

RF Power Range (GSM-Full-ANT1)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	32.00	-	34.00
	GPRS 2 Slot	29.50	-	31.50
	GPRS 3 Slot	27.50	-	29.50
	GPRS 4 Slot	25.50	-	27.50
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	28.50	-	30.50
	GPRS 2 Slot	26.00	-	28.00
	GPRS 3 Slot	24.50	-	26.50
	GPRS 4 Slot	23.00	-	25.00
	EGPRS 1 Slot	24.50	-	26.50
	EGPRS 2 Slot	22.50	-	24.50
	EGPRS 3 Slot	21.00	-	23.00
	EGPRS 4 Slot	19.50	-	21.50

RF Power Range (GSM-DSI1&4-ANT1)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	32.00	-	34.00
	GPRS 2 Slot	29.50	-	31.50
	GPRS 3 Slot	27.50	-	29.50
	GPRS 4 Slot	25.50	-	27.50
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	28.50	-	30.50
	GPRS 2 Slot	26.00	-	28.00
	GPRS 3 Slot	24.50	-	26.50
	GPRS 4 Slot	23.00	-	25.00
	EGPRS 1 Slot	24.50	-	26.50
	EGPRS 2 Slot	22.50	-	24.50
	EGPRS 3 Slot	21.00	-	23.00
	EGPRS 4 Slot	19.50	-	21.50

RF Power Range (GSM-DSI3-ANT1)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	31.50	-	33.50
	GPRS 2 Slot	29.00	-	31.00
	GPRS 3 Slot	27.00	-	29.00
	GPRS 4 Slot	25.00	-	27.00
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	27.50	-	29.50
	GPRS 2 Slot	25.00	-	27.00
	GPRS 3 Slot	23.50	-	25.50
	GPRS 4 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 1 Slot	24.50	-	26.50
	EGPRS 2 Slot	22.50	-	24.50
	EGPRS 3 Slot	21.00	-	23.00
	EGPRS 4 Slot	19.50	-	21.50

RF Power Range (GSM-DSI2&5-ANT1)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	31.50	-	33.50
	GPRS 2 Slot	29.00	-	31.00
	GPRS 3 Slot	27.00	-	29.00
	GPRS 4 Slot	25.00	-	27.00
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	28.50	-	30.50
	GPRS 2 Slot	26.00	-	28.00
	GPRS 3 Slot	24.50	-	26.50
	GPRS 4 Slot	23.00	-	25.00
	EGPRS 1 Slot	24.50	-	26.50
	EGPRS 2 Slot	22.50	-	24.50
	EGPRS 3 Slot	21.00	-	23.00
	EGPRS 4 Slot	19.50	-	21.50

RF Power Range (GSM-Full-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	32.00	-	34.00
	GPRS 2 Slot	29.50	-	31.50
	GPRS 3 Slot	27.50	-	29.50
	GPRS 4 Slot	25.50	-	27.50
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	28.50	-	30.50
	GPRS 2 Slot	26.00	-	28.00
	GPRS 3 Slot	24.50	-	26.50
	GPRS 4 Slot	23.00	-	25.00
	EGPRS 1 Slot	24.50	-	26.50
	EGPRS 2 Slot	22.50	-	24.50
	EGPRS 3 Slot	21.00	-	23.00
	EGPRS 4 Slot	19.50	-	21.50

RF Power Range (GSM-DSI1&4-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	30.00	-	32.00
	GPRS 2 Slot	27.50	-	29.50
	GPRS 3 Slot	25.50	-	27.50
	GPRS 4 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	23.50	-	25.50
	GPRS 2 Slot	21.00	-	23.00
	GPRS 3 Slot	19.50	-	21.50
	GPRS 4 Slot	18.00	-	20.00
	EGPRS 1 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 2 Slot	21.00	-	23.00
	EGPRS 3 Slot	19.50	-	21.50
	EGPRS 4 Slot	18.00	-	20.00

RF Power Range (GSM-DSI3-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	30.00	-	32.00
	GPRS 2 Slot	27.50	-	29.50
	GPRS 3 Slot	25.50	-	27.50
	GPRS 4 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	24.00	-	26.00
	GPRS 2 Slot	21.50	-	23.50
	GPRS 3 Slot	20.00	-	22.00
	GPRS 4 Slot	18.50	-	20.50
	EGPRS 1 Slot	24.00	-	26.00
	EGPRS 2 Slot	21.50	-	23.50
	EGPRS 3 Slot	20.00	-	22.00
	EGPRS 4 Slot	18.50	-	20.50

RF Power Range (GSM-DSI2&5-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
GSM850	GPRS 1 Slot	30.50	-	32.50
	GPRS 2 Slot	28.00	-	30.00
	GPRS 3 Slot	26.00	-	28.00
	GPRS 4 Slot	24.00	-	26.00
	EGPRS 1 Slot	26.00	-	28.00
	EGPRS 2 Slot	23.50	-	25.50
	EGPRS 3 Slot	22.00	-	24.00
	EGPRS 4 Slot	20.50	-	22.50
Band	Mode	Range(dBm)		
GSM1900	GPRS 1 Slot	25.50	-	27.50
	GPRS 2 Slot	23.00	-	25.00
	GPRS 3 Slot	21.50	-	23.50
	GPRS 4 Slot	20.00	-	22.00
	EGPRS 1 Slot	24.50	-	26.50
	EGPRS 2 Slot	22.50	-	24.50
	EGPRS 3 Slot	21.00	-	23.00
	EGPRS 4 Slot	19.50	-	21.50

RF Power Range (WCDMA-Full-ANT1)

Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 2	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 4	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 5	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00

RF Power Range (WCDMA-DS1&4-ANT1)

Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 2	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 4	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 5	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00

RF Power Range (WCDMA-DS12&3&5-ANT1)

Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 2	RMC 12.2Kbps	17.00	-	19.00
	HSDPA Subtest-1	16.00	-	18.00
	HSDPA Subtest-2	16.00	-	18.00
	HSDPA Subtest-3	15.50	-	17.50
	HSDPA Subtest-4	15.50	-	17.50
	DC-HSUPA Subtest-1	16.00	-	18.00
	DC-HSUPA Subtest-2	16.00	-	18.00
	DC-HSUPA Subtest-3	15.50	-	17.50
	DC-HSUPA Subtest-4	15.50	-	17.50
	HSUPA Subtest-1	14.00	-	16.00
	HSUPA Subtest-2	14.00	-	16.00
	HSUPA Subtest-3	15.00	-	17.00
	HSUPA Subtest-4	13.50	-	15.50
	HSUPA Subtest-5	15.00	-	17.00
	HSPA+	14.00	-	16.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 4	RMC 12.2Kbps	17.00	-	19.00
	HSDPA Subtest-1	16.00	-	18.00
	HSDPA Subtest-2	16.00	-	18.00
	HSDPA Subtest-3	15.50	-	17.50
	HSDPA Subtest-4	15.50	-	17.50
	DC-HSUPA Subtest-1	16.00	-	18.00
	DC-HSUPA Subtest-2	16.00	-	18.00
	DC-HSUPA Subtest-3	15.50	-	17.50
	DC-HSUPA Subtest-4	15.50	-	17.50
	HSUPA Subtest-1	14.00	-	16.00
	HSUPA Subtest-2	14.00	-	16.00
	HSUPA Subtest-3	15.00	-	17.00
	HSUPA Subtest-4	13.50	-	15.50
	HSUPA Subtest-5	15.00	-	17.00
	HSPA+	14.00	-	16.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 5	RMC 12.2Kbps	22.50	-	24.50
	HSDPA Subtest-1	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-2	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSDPA Subtest-4	21.00	-	23.00
	DC-HSUPA Subtest-1	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-2	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	DC-HSUPA Subtest-4	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-1	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-2	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-3	20.50	-	22.50
	HSUPA Subtest-4	19.00	-	21.00
	HSUPA Subtest-5	20.50	-	22.50
	HSPA+	19.50	-	21.50

RF Power Range (WCDMA-Full-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 2	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 4	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 5	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00

RF Power Range (WCDMA-DS11-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 2	RMC 12.2Kbps	14.50	-	16.50
	HSDPA Subtest-1	13.50	-	15.50
	HSDPA Subtest-2	13.50	-	15.50
	HSDPA Subtest-3	13.00	-	15.00
	HSDPA Subtest-4	13.00	-	15.00
	DC-HSUPA Subtest-1	13.50	-	15.50
	DC-HSUPA Subtest-2	13.50	-	15.50
	DC-HSUPA Subtest-3	13.00	-	15.00
	DC-HSUPA Subtest-4	13.00	-	15.00
	HSUPA Subtest-1	11.50	-	13.50
	HSUPA Subtest-2	11.50	-	13.50
	HSUPA Subtest-3	12.50	-	14.50
	HSUPA Subtest-4	11.00	-	13.00
	HSUPA Subtest-5	12.50	-	14.50
	HSPA+	11.50	-	13.50
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 4	RMC 12.2Kbps	14.00	-	16.00
	HSDPA Subtest-1	13.00	-	15.00
	HSDPA Subtest-2	13.00	-	15.00
	HSDPA Subtest-3	12.50	-	14.50
	HSDPA Subtest-4	12.50	-	14.50
	DC-HSUPA Subtest-1	13.00	-	15.00
	DC-HSUPA Subtest-2	13.00	-	15.00
	DC-HSUPA Subtest-3	12.50	-	14.50
	DC-HSUPA Subtest-4	12.50	-	14.50
	HSUPA Subtest-1	11.00	-	13.00
	HSUPA Subtest-2	11.00	-	13.00
	HSUPA Subtest-3	12.00	-	14.00
	HSUPA Subtest-4	10.50	-	12.50
	HSUPA Subtest-5	12.00	-	14.00
	HSPA+	11.00	-	13.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 5	RMC 12.2Kbps	21.00	-	23.00
	HSDPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSDPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSDPA Subtest-3	19.50	-	21.50
	HSDPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	DC-HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	DC-HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	DC-HSUPA Subtest-3	19.50	-	21.50
	DC-HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-1	18.00	-	20.00
	HSUPA Subtest-2	18.00	-	20.00
	HSUPA Subtest-3	19.00	-	21.00
	HSUPA Subtest-4	17.50	-	19.50
	HSUPA Subtest-5	19.00	-	21.00
	HSPA+	18.00	-	20.00

RF Power Range (WCDMA-DSI2&4-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 2	RMC 12.2Kbps	21.00	-	23.00
	HSDPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSDPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSDPA Subtest-3	19.50	-	21.50
	HSDPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	DC-HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	DC-HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	DC-HSUPA Subtest-3	19.50	-	21.50
	DC-HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-1	18.00	-	20.00
	HSUPA Subtest-2	18.00	-	20.00
	HSUPA Subtest-3	19.00	-	21.00
	HSUPA Subtest-4	17.50	-	19.50
	HSUPA Subtest-5	19.00	-	21.00
	HSPA+	18.00	-	20.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 4	RMC 12.2Kbps	20.50	-	22.50
	HSDPA Subtest-1	19.50	-	21.50
	HSDPA Subtest-2	19.50	-	21.50
	HSDPA Subtest-3	19.00	-	21.00
	HSDPA Subtest-4	19.00	-	21.00
	DC-HSUPA Subtest-1	19.50	-	21.50
	DC-HSUPA Subtest-2	19.50	-	21.50
	DC-HSUPA Subtest-3	19.00	-	21.00
	DC-HSUPA Subtest-4	19.00	-	21.00
	HSUPA Subtest-1	17.50	-	19.50
	HSUPA Subtest-2	17.50	-	19.50
	HSUPA Subtest-3	18.50	-	20.50
	HSUPA Subtest-4	17.00	-	19.00
	HSUPA Subtest-5	18.50	-	20.50
	HSPA+	17.50	-	19.50
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 5	RMC 12.2Kbps	23.00	-	25.00
	HSDPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	HSDPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	HSDPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-1	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-2	22.00	-	24.00
	DC-HSUPA Subtest-3	21.50	-	23.50
	DC-HSUPA Subtest-4	21.50	-	23.50
	HSUPA Subtest-1	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-2	20.00	-	22.00
	HSUPA Subtest-3	21.00	-	23.00
	HSUPA Subtest-4	19.50	-	21.50
	HSUPA Subtest-5	21.00	-	23.00
	HSPA+	20.00	-	22.00

RF Power Range (WCDMA-DSI3&5-ANT4)

Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 2	RMC 12.2Kbps	15.00	-	17.00
	HSDPA Subtest-1	14.00	-	16.00
	HSDPA Subtest-2	14.00	-	16.00
	HSDPA Subtest-3	13.50	-	15.50
	HSDPA Subtest-4	13.50	-	15.50
	DC-HSUPA Subtest-1	14.00	-	16.00
	DC-HSUPA Subtest-2	14.00	-	16.00
	DC-HSUPA Subtest-3	13.50	-	15.50
	DC-HSUPA Subtest-4	13.50	-	15.50
	HSUPA Subtest-1	12.00	-	14.00
	HSUPA Subtest-2	12.00	-	14.00
	HSUPA Subtest-3	13.00	-	15.00
	HSUPA Subtest-4	11.50	-	13.50
	HSUPA Subtest-5	13.00	-	15.00
	HSPA+	12.00	-	14.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 4	RMC 12.2Kbps	13.00	-	15.00
	HSDPA Subtest-1	12.00	-	14.00
	HSDPA Subtest-2	12.00	-	14.00
	HSDPA Subtest-3	11.50	-	13.50
	HSDPA Subtest-4	11.50	-	13.50
	DC-HSUPA Subtest-1	12.00	-	14.00
	DC-HSUPA Subtest-2	12.00	-	14.00
	DC-HSUPA Subtest-3	11.50	-	13.50
	DC-HSUPA Subtest-4	11.50	-	13.50
	HSUPA Subtest-1	10.00	-	12.00
	HSUPA Subtest-2	10.00	-	12.00
	HSUPA Subtest-3	11.00	-	13.00
	HSUPA Subtest-4	9.50	-	11.50
	HSUPA Subtest-5	11.00	-	13.00
	HSPA+	10.00	-	12.00
Band	Mode	Range(dBm)		
WCDMA Band 5	RMC 12.2Kbps	20.00	-	22.00
	HSDPA Subtest-1	19.00	-	21.00
	HSDPA Subtest-2	19.00	-	21.00
	HSDPA Subtest-3	18.50	-	20.50
	HSDPA Subtest-4	18.50	-	20.50
	DC-HSUPA Subtest-1	19.00	-	21.00
	DC-HSUPA Subtest-2	19.00	-	21.00
	DC-HSUPA Subtest-3	18.50	-	20.50
	DC-HSUPA Subtest-4	18.50	-	20.50
	HSUPA Subtest-1	17.00	-	19.00
	HSUPA Subtest-2	17.00	-	19.00
	HSUPA Subtest-3	18.00	-	20.00
	HSUPA Subtest-4	16.50	-	18.50
	HSUPA Subtest-5	18.00	-	20.00
	HSPA+	17.00	-	19.00

RF Power Range (LTE B2-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.50 - 24.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	3 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1		17.50 - 19.50

	20 MHz	50	QPSK	17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B2-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	3 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50

	20 MHz	50	QPSK	15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B2-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
	3 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
	5 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
	10 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
	15 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1		16.50 - 18.50

	20 MHz	50	QPSK	16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50

RF Power Range (LTE B2-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	3 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50

	20 MHz	50	QPSK	15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	3 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00

	20 MHz	50	QPSK	14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
	3 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
	5 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
	10 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
	15 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1		13.00 - 15.00

	20 MHz	50	QPSK	13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	3 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50

	20 MHz	50	QPSK	15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DS11-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	3 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00

	20 MHz	50	QPSK	14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		12		13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
	3 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		25		13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
	5 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
	10 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
	15 MHz	1	QPSK	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		36		13.00 - 15.00
		75		13.00 - 15.00
		1		13.00 - 15.00

	20 MHz	50	QPSK	13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	16QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	64QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00
		1	256QAM	13.00 - 15.00
		50		13.00 - 15.00
		100		13.00 - 15.00

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2(ULCA) -DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	3 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50

	20 MHz	50	QPSK	15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B2 (ENDC) -Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2 (ENDC) -DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	3 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50

	20 MHz	50	QPSK	15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B2 (ENDC) -DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B2 (ENDC) -DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
	3 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
	5 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
	10 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
	15 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00

	20 MHz	50	QPSK	15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00

RF Power Range (LTE B2 (ENDC) -DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
	3 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
	5 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
	10 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
	15 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00

	20 MHz	50	QPSK	15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00

RF Power Range (LTE B2 (ENDC) -DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B2	1.4 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
	3 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
	5 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
	10 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
	15 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00

	20 MHz	50	QPSK	15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00

RF Power Range (LTE B4-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.00 - 25.00

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50	-	20.50
		100		18.50	-	20.50
		1	16QAM	18.50	-	20.50
		50		18.50	-	20.50
		100		18.50	-	20.50
		1	64QAM	18.50	-	20.50
		50		18.50	-	20.50
		100		18.50	-	20.50
		1	256QAM	18.50	-	20.50
		50		18.50	-	20.50
		100		18.50	-	20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	3 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1		17.50 - 19.50

	20 MHz	50	QPSK	17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DS11-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	3 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1		17.50 - 19.50

	20 MHz	50	QPSK	17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B4-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	3 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50

	20 MHz	50	QPSK	15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B4-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		20.00 - 22.00

	20 MHz	50	QPSK	20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
	3 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
	5 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
	10 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
	15 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1		14.50 - 16.50

	20 MHz	50	QPSK	14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50

RF Power Range (LTE B4-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		20.00 - 22.00

	20 MHz	50	QPSK	20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
	3 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
	5 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
	10 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
	15 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1		14.50 - 16.50

	20 MHz	50	QPSK	14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	3 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00

	20 MHz	50	QPSK	14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
	3 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
	5 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
	10 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
	15 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50

	20 MHz	50	QPSK	13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
	3 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
	5 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
	10 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
	15 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50

	20 MHz	50	QPSK	13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	3 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00

	20 MHz	50	QPSK	14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
	3 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
	5 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
	10 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
	15 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50

	20 MHz	50	QPSK	13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
	3 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
	5 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
	10 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
	15 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50

	20 MHz	50	QPSK	13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B4(ENDC)-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
	3 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
	5 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
	10 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
	15 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00

	20 MHz	50	QPSK	15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DS11-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B4(ULCA)-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B4	1.4 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		12		15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
	3 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		25		15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
	5 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
	10 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
	15 MHz	1	QPSK	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		36		15.00 - 17.00
		75		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00

	20 MHz	50	QPSK	15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	16QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	64QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00
		1	256QAM	15.00 - 17.00
		50		15.00 - 17.00
		100		15.00 - 17.00

RF Power Range (LTE B5-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B5	1.4 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DS11-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	1.4 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B5(ULCA) -DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	1.4 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	20 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	20 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B7-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B7-DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B7-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B7 (ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7 (ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
	10 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
	15 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
	20 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50

RF Power Range (LTE B7 (ENDC)-DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7 (ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	12.00 - 14.00
		12		12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
		1	16QAM	12.00 - 14.00
		12		12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
		1	64QAM	12.00 - 14.00
		12		12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
		1	256QAM	12.00 - 14.00
		12		12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
	10 MHz	1	QPSK	12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
		1	16QAM	12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
		1	64QAM	12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
		1	256QAM	12.00 - 14.00
		25		12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
	15 MHz	1	QPSK	12.00 - 14.00
		36		12.00 - 14.00
		75		12.00 - 14.00
		1	16QAM	12.00 - 14.00
		36		12.00 - 14.00
		75		12.00 - 14.00
		1	64QAM	12.00 - 14.00
		36		12.00 - 14.00
		75		12.00 - 14.00
		1	256QAM	12.00 - 14.00
		36		12.00 - 14.00
		75		12.00 - 14.00
	20 MHz	1	QPSK	12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
		100		12.00 - 14.00
		1	16QAM	12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
		100		12.00 - 14.00
		1	64QAM	12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
		100		12.00 - 14.00
		1	256QAM	12.00 - 14.00
		50		12.00 - 14.00
		100		12.00 - 14.00

RF Power Range (LTE B7 (ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7 (ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B7-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7-DSI2-ANT3)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI2-ANT3)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ENDC)-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ULCA)-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ULCA)-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B7(ULCA)-DSI2-ANT3)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ULCA)-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ULCA)-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B7(ULCA)-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B7	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	20 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B12-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B12-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B12	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B13-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B13	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI2-ANT4)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B17-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B17	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B18 (ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B18	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19 (ENDC) -Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19 (ENDC) -DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19 (ENDC) -DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19 (ENDC) -DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19 (ENDC) -DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19 (ENDC) -DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19(ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19(ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B19(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B19	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	16QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26(ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26(ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	3 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B26(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B26(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B26	1.4 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		12		23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.00 - 25.00
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.00 - 25.00

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50

	20 MHz	50	QPSK	18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	3 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00

	20 MHz	50	QPSK	17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	3 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1		17.50 - 19.50

	20 MHz	50	QPSK	17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B66-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	3 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	5 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50

	20 MHz	50	QPSK	15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	16QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	64QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B66-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		20.00 - 22.00

	20 MHz	50	QPSK	20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
	3 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
	5 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
	10 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
	15 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1		14.50 - 16.50

	20 MHz	50	QPSK	14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50

RF Power Range (LTE B66-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		20.00 - 22.00

	20 MHz	50	QPSK	20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		12		14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
	3 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		25		14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
	5 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
	10 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
	15 MHz	1	QPSK	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		36		14.50 - 16.50
		75		14.50 - 16.50
		1		14.50 - 16.50

	20 MHz	50	QPSK	14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	16QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	64QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50
		1	256QAM	14.50 - 16.50
		50		14.50 - 16.50
		100		14.50 - 16.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		12		14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
	3 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		25		14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
	5 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
	10 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
	15 MHz	1	QPSK	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		36		14.00 - 16.00
		75		14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00

	20 MHz	50	QPSK	14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	16QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	64QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00
		1	256QAM	14.00 - 16.00
		50		14.00 - 16.00
		100		14.00 - 16.00

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
	3 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
	5 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
	10 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
	15 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50

	20 MHz	50	QPSK	13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		21.00 - 23.00

	20 MHz	50	QPSK	21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		12		13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
	3 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		25		13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
	5 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
	10 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
	15 MHz	1	QPSK	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		36		13.50 - 15.50
		75		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50

	20 MHz	50	QPSK	13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	16QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	64QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50
		1	256QAM	13.50 - 15.50
		50		13.50 - 15.50
		100		13.50 - 15.50

RF Power Range (LTE B66-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B66-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B66-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B66-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00
		1	16QAM	16.00	-	18.00
		50		16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00
		1	64QAM	16.00	-	18.00
		50		16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00
		1	256QAM	16.00	-	18.00
		50		16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		23.50 - 25.50

	20 MHz	50	QPSK	22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	3 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1		22.00 - 24.00

	20 MHz	50	QPSK	22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B66(ENDC)-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B66	1.4 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	3 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	5 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	16QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	64QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00

	20 MHz	50	QPSK	16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00
		1	16QAM	16.00	-	18.00
		50		16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00
		1	64QAM	16.00	-	18.00
		50		16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00
		1	256QAM	16.00	-	18.00
		50		16.00	-	18.00
		100		16.00	-	18.00

RF Power Range (LTE B71-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI2-ANT1)

H

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
	10 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
	15 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
	20 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50

RF Power Range (LTE B71-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B71-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B71	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		12		22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		25		22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		36		22.00 - 24.00
		75		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	22.00 - 24.00
		50		22.00 - 24.00
		100		22.00 - 24.00
		1	16QAM	22.00 - 24.00
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		12		21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		25		21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		36		21.00 - 23.00
		75		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	16QAM	21.00 - 23.00
		50		21.00 - 23.00
		100		21.00 - 23.00
		1	64QAM	21.00 - 23.00
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	20 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
	10 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
	15 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
	20 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B38-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B38-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B38-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B38-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B38	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B41-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	64QAM	20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	20 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
	10 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
	15 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
	20 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41(ENDC)-DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B41-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B41-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B41-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B41-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B41	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00

RF Power Range (LTE B42-Full-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B42-DSI1-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B42-DSI2-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI3-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI4-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI5-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-Full-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI1-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI2-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI3-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI4-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-DSI5-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	16QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	64QAM	18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B42-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B42-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B42-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B42-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B42-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B42-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B42	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B48-Full-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		12		22.50 - 24.50
		25		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		25		22.50 - 24.50
		50		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	23.50 - 25.50
		50		22.50 - 24.50
		100		22.50 - 24.50
		1	16QAM	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	64QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B48-DSI1-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	256QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50

RF Power Range (LTE B48-DSI2-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B48-DSI3-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B48-DSI4-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B48-DSI5-ANT5)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	16QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	64QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B48-Full-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		12		21.50 - 23.50
		25		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		12		20.50 - 22.50
		25		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		25		21.50 - 23.50
		50		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		25		20.50 - 22.50
		50		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		36		21.50 - 23.50
		75		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		36		20.50 - 22.50
		75		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	22.50 - 24.50
		50		21.50 - 23.50
		100		21.50 - 23.50
		1	16QAM	21.50 - 23.50
		50		20.50 - 22.50
		100		20.50 - 22.50
		1	64QAM	20.50 - 22.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B48-DSI1-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
	10 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
	15 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
	20 MHz	1	QPSK	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	64QAM	19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	256QAM	17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50

RF Power Range (LTE B48-DSI2-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
	10 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
	15 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
	20 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50

RF Power Range (LTE B48-DSI3-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
	10 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
	15 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
	20 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50

RF Power Range (LTE B48-DSI4-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		12		16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
	10 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		25		16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
	15 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		36		16.50 - 18.50
		75		16.50 - 18.50
	20 MHz	1	QPSK	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	16QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	64QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50
		1	256QAM	16.50 - 18.50
		50		16.50 - 18.50
		100		16.50 - 18.50

RF Power Range (LTE B48-DSI5-ANT7)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		12		17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
	10 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		25		17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
	15 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		36		17.00 - 19.00
		75		17.00 - 19.00
	20 MHz	1	QPSK	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	16QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	64QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00
		1	256QAM	17.00 - 19.00
		50		17.00 - 19.00
		100		17.00 - 19.00

RF Power Range (LTE B48-Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B48-DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.50 - 22.50
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B48-DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B48-DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B48-DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		12		19.50 - 21.50
		25		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		25		19.50 - 21.50
		50		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		36		19.50 - 21.50
		75		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	20.00 - 22.00
		50		19.50 - 21.50
		100		19.50 - 21.50
		1	16QAM	19.50 - 21.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B48-DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		17.50 - 19.50
		25		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		12		15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
	10 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		17.50 - 19.50
		50		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		25		15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
	15 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		17.50 - 19.50
		75		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		36		15.50 - 17.50
		75		15.50 - 17.50
	20 MHz	1	QPSK	19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	16QAM	19.00 - 21.00
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		17.50 - 19.50
		100		17.50 - 19.50
		1	256QAM	15.50 - 17.50
		50		15.50 - 17.50
		100		15.50 - 17.50

RF Power Range (LTE B48-Full-ANT2)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B48-DSI1-ANT2)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		12		20.00 - 22.00
		25		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		12		19.00 - 21.00
		25		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		25		20.00 - 22.00
		50		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		25		19.00 - 21.00
		50		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		36		20.00 - 22.00
		75		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		36		19.00 - 21.00
		75		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	21.00 - 23.00
		50		20.00 - 22.00
		100		20.00 - 22.00
		1	16QAM	20.00 - 22.00
		50		19.00 - 21.00
		100		19.00 - 21.00
		1	64QAM	19.00 - 21.00
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B48-DSI2-ANT2)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B48-DSI3-ANT2)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B48-DSI4-ANT2)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (LTE B48-DSI5-ANT2)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
LTE B48	5 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		12		18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		12		18.00 - 20.00
		25		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		12		16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
	10 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		25		18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		25		18.00 - 20.00
		50		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		25		16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
	15 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		36		18.50 - 20.50
		75		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		36		18.00 - 20.00
		75		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		36		16.00 - 18.00
		75		16.00 - 18.00
	20 MHz	1	QPSK	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	16QAM	18.50 - 20.50
		50		18.50 - 20.50
		100		18.50 - 20.50
		1	64QAM	18.50 - 20.50
		50		18.00 - 20.00
		100		18.00 - 20.00
		1	256QAM	16.00 - 18.00
		50		16.00 - 18.00
		100		16.00 - 18.00

RF Power Range (N2- Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		216		17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		216		17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM QPSK	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 16QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 64QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		216		17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		216		17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM QPSK	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 16QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 64QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		216		17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		1		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		108		17.00 - 19.00
		216		17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	17.00 - 19.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM QPSK	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 16QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 64QAM	17.00 - 19.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		216		18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		216		18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM QPSK	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 16QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 64QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		216		18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		216		18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM QPSK	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 16QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 64QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108	DFT-s-OFDM QPSK	18.50 - 20.50
		216		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		1		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		108		18.50 - 20.50
		216		18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	18.50 - 20.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM QPSK	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 16QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 64QAM	18.50 - 20.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50

RF Power Range (N2- DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50

RF Power Range (N2- DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2- DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50

RF Power Range (N2(ENDC)- Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		108		23.50 - 25.50
		108		22.50 - 24.50
		216		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		108		13.50 - 15.50
		108		13.50 - 15.50
		108		13.50 - 15.50
		216		13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		108		13.50 - 15.50
		108		13.50 - 15.50
		108		13.50 - 15.50
		216		13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM QPSK	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM 16QAM	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM 64QAM	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM 256QAM	13.50 - 15.50

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.00 - 15.00
		1		13.00 - 15.00
		1		13.00 - 15.00
		108		13.00 - 15.00
		108		13.00 - 15.00
		108		13.00 - 15.00
		216		13.00 - 15.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	13.00 - 15.00
		1		13.00 - 15.00
		1		13.00 - 15.00
		108		13.00 - 15.00
		108		13.00 - 15.00
		108		13.00 - 15.00
		216		13.00 - 15.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	13.00 - 15.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	13.00 - 15.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	13.00 - 15.00
		1	CP-OFDM QPSK	13.00 - 15.00
		1	CP-OFDM 16QAM	13.00 - 15.00
		1	CP-OFDM 64QAM	13.00 - 15.00
		1	CP-OFDM 256QAM	13.00 - 15.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		1		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		108		21.00 - 23.00
		216		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.00 - 23.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N2(ENDC)- DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N2	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		108		15.50 - 17.50
		216		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50

RF Power Range (N5- Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		64	DFT-s-OFDM QPSK	23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1		23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		64		23.00 - 25.00
		64	DFT-s-OFDM 64QAM	22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1		22.50 - 24.50
		1		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		64		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		64		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		64		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		1		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		64		23.00 - 25.00
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N5- Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		128		22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		128		22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		128		22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		128		22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		128		22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		1		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		64		22.00 - 24.00
		128		22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.00 - 24.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N5- Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N5- Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.50 - 21.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.50 - 21.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.50 - 21.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.50 - 21.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.50 - 21.50
		1		19.50 - 21.50
		1		19.50 - 21.50
		64		19.50 - 21.50
		64		19.50 - 21.50
		64		19.50 - 21.50
		128		19.50 - 21.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	19.50 - 21.50
		1		19.50 - 21.50
		1		19.50 - 21.50
		64		19.50 - 21.50
		64		19.50 - 21.50
		64		19.50 - 21.50
		128		19.50 - 21.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	19.50 - 21.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	19.50 - 21.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM 16QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM 64QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	20.00 - 22.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	20.00 - 22.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	20.00 - 22.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	20.00 - 22.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	20.00 - 22.00
		1		20.00 - 22.00
		1		20.00 - 22.00
		64		20.00 - 22.00
		64		20.00 - 22.00
		64		20.00 - 22.00
		128		20.00 - 22.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	20.00 - 22.00
		1		20.00 - 22.00
		1		20.00 - 22.00
		64		20.00 - 22.00
		64		20.00 - 22.00
		64		20.00 - 22.00
		128		20.00 - 22.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	20.00 - 22.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 16QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1		23.50 - 25.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		64		22.50 - 24.50
		64		23.50 - 25.50
		64	DFT-s-OFDM 64QAM	22.50 - 24.50
		128		22.50 - 24.50
		1		22.50 - 24.50
		1		21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range ((N5- DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N5	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		64		21.50 - 23.50
		128		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7- Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7- DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7- DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	0	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7- DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	0	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7- DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	0	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7- DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	0	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7(ENDC)- Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7(ENDC)- DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7(ENDC)- DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		270		18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		270		18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM QPSK	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM 16QAM	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM 64QAM	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7(ENDC)- DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		270		18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		1		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		135		18.00 - 20.00
		270		18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	18.00 - 20.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM QPSK	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM 16QAM	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM 64QAM	18.00 - 20.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7(ENDC)- DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		135		23.50 - 25.50
		135		22.50 - 24.50
		270		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7(ENDC)- DSI5-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		1		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		135		19.00 - 21.00
		270		19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 16QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 64QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N7- Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		135		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		270		23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		135		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		270		23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	22.50 - 24.50
		1	CP-OFDM 16QAM	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7- DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.50 - 18.50
		1		16.50 - 18.50
		1		16.50 - 18.50
		135		16.50 - 18.50
		135		16.50 - 18.50
		135		16.50 - 18.50
		270		16.50 - 18.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	16.50 - 18.50
		1		16.50 - 18.50
		1		16.50 - 18.50
		135		16.50 - 18.50
		135		16.50 - 18.50
		135		16.50 - 18.50
		270		16.50 - 18.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	16.50 - 18.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	16.50 - 18.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	16.50 - 18.50
		1	CP-OFDM QPSK	16.50 - 18.50
		1	CP-OFDM 16QAM	16.50 - 18.50
		1	CP-OFDM 64QAM	16.50 - 18.50
		1	CP-OFDM 256QAM	16.50 - 18.50

RF Power Range (N7- DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7- DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		135		15.50 - 17.50
		135		15.50 - 17.50
		135		15.50 - 17.50
		270		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		1		15.50 - 17.50
		135		15.50 - 17.50
		135		15.50 - 17.50
		135		15.50 - 17.50
		270		15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM QPSK	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 16QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 64QAM	15.50 - 17.50
		1	CP-OFDM 256QAM	15.50 - 17.50

RF Power Range (N7- DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7- DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		270		16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		270		16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM QPSK	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM 16QAM	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM 64QAM	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM 256QAM	16.00 - 18.00

RF Power Range (N7 (ENDC)- Full-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		135		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		270		23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		135		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		270		23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	22.50 - 24.50
		1	CP-OFDM 16QAM	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7 (ENDC)- DSI1-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00
		135		14.00 - 16.00
		135		14.00 - 16.00
		135		14.00 - 16.00
		270		14.00 - 16.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00
		1		14.00 - 16.00
		135		14.00 - 16.00
		135		14.00 - 16.00
		135		14.00 - 16.00
		270		14.00 - 16.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	14.00 - 16.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	14.00 - 16.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	14.00 - 16.00
		1	CP-OFDM QPSK	14.00 - 16.00
		1	CP-OFDM 16QAM	14.00 - 16.00
		1	CP-OFDM 64QAM	14.00 - 16.00
		1	CP-OFDM 256QAM	14.00 - 16.00

RF Power Range (N7 (ENDC)- DSI2-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7 (ENDC)- DSI3-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		135		13.50 - 15.50
		135		13.50 - 15.50
		135		13.50 - 15.50
		270		13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		1		13.50 - 15.50
		135		13.50 - 15.50
		135		13.50 - 15.50
		135		13.50 - 15.50
		270		13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	13.50 - 15.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM QPSK	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM 16QAM	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM 64QAM	13.50 - 15.50
		1	CP-OFDM 256QAM	13.50 - 15.50

RF Power Range (N7 (ENDC)- DSI4-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7 (ENDC)- DSI5-ANT4)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		270		16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		1		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		135		16.00 - 18.00
		270		16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	16.00 - 18.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM QPSK	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM 16QAM	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM 64QAM	16.00 - 18.00
		1	CP-OFDM 256QAM	16.00 - 18.00

RF Power Range (N7- Full-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		135		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		270		23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		135		23.50 - 25.50
		135		23.00 - 25.00
		270		23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	23.00 - 25.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	22.50 - 24.50
		1	CP-OFDM 16QAM	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7- DSI1-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		1		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		135		21.50 - 23.50
		270		21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.50 - 23.50
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.50 - 21.50
		1	CP-OFDM QPSK	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.50 - 22.50
		1	CP-OFDM 256QAM	17.50 - 19.50

RF Power Range (N7- DSI2-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00

RF Power Range (N7- DSI3-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00

RF Power Range (N7- DSI4-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00

RF Power Range (N7- DSI5-ANT3)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N7	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	20 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	25 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	30 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	35 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	40 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
	50 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		1		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		135		15.00 - 17.00
		270		15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM QPSK	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 16QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 64QAM	15.00 - 17.00
		1	CP-OFDM 256QAM	15.00 - 17.00

RF Power Range (N12- Full-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N12	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N12- DSI1-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N12	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N12- DSI2-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N12	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N12- DSI3-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N12	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00

RF Power Range (N12- DSI4-ANT1)

Band	Bandwidth	RB	Modulation	Range(dBm)
N12	5 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	10 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
	15 MHz	1	DFT-s-OFDM BPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM QPSK	23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		1		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		36		23.50 - 25.50
		36		22.50 - 24.50
		75		22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 16QAM	22.50 - 24.50
		1	DFT-s-OFDM 64QAM	21.00 - 23.00
		1	DFT-s-OFDM 256QAM	19.00 - 21.00
		1	CP-OFDM QPSK	22.00 - 24.00
		1	CP-OFDM 16QAM	21.50 - 23.50
		1	CP-OFDM 64QAM	20.00 - 22.00
		1	CP-OFDM 256QAM	17.00 - 19.00