



<WIFI 6E>

		Ant 5 For Default Full Power		Ant 6 For Default Full Power		Ant 5-8 For Default Full Power		Ant 5 Heat Simulation		Ant 6 Heat Simulation		Ant 5-8 Heat Simulation		Ant 5 Body-worn Simulation		Ant 6 Body-worn Simulation		Ant 5-8 Body-worn Simulation		Ant 5 Extremity Simulation		Ant 6 Extremity Simulation		Ant 5-8 Extremity Simulation		Duty Cycle %		
Band	Mode	Channel	Frequency (MHz)	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit	Average power (dBm)	Time-Up Limit			
UNII 5 (5.025-6.425GHz)	802.11aa-HE20 MCS0	1	5055	8.80	8.50	6.80	8.50	9.71	11.50	8.50	8.50	8.50	11.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	11.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	86.73		
		45	5175	8.99	8.50	6.80	8.50	10.00	11.50	8.50	8.50	8.50	11.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	11.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50			
		89	5415	8.73	8.50	7.23	8.50	10.00	11.50	8.50	8.50	8.50	11.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	11.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50			
		133	5655	9.09	11.00	9.82	11.50	12.77	14.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	85.45		
		45	5169	10.07	11.50	10.38	11.50	13.09	14.50	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00			
	802.11aa-HE40 MCS0	1	5055	9.14	11.50	9.80	11.50	12.61	14.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	14.50	85.20	
		45	5169	10.02	13.50	11.50	13.50	14.78	16.50	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	14.00		
		89	5405	11.80	13.50	11.64	13.50	14.73	16.50	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	14.00		
		133	5649	10.43	13.50	11.54	13.50	15.01	16.50	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	14.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	14.00	85.71	
		45	5169	10.70	14.50	13.14	14.50	16.44	17.50	9.00	11.00	9.00	11.00	12.40	14.00	11.00	12.00	10.78	12.00	13.94	10.50	11.00	12.00	10.78	12.00	13.94	10.50	
UNII 6 (6.425-6.525GHz)	802.11aa-HE20 MCS0	1	5455	8.97	8.50	6.50	8.50	9.31	11.00	8.50	8.50	8.50	11.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	11.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	86.73	
		133	5675	9.11	8.50	6.50	8.50	9.78	11.00	8.50	8.50	8.50	11.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	11.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50		
		177	5915	8.88	8.50	6.04	8.50	9.07	11.00	8.50	8.50	8.50	11.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	11.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50		
		221	6155	9.22	11.00	9.87	13.50	12.20	14.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	14.50	85.45	
		133	5665	8.67	10.00	8.87	10.50	11.83	13.50	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00		
	802.11aa-HE40 MCS0	1	5455	9.22	11.00	9.87	13.50	12.20	14.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	14.50	11.50	11.50	11.50	11.50	11.50	14.50	85.20	
		133	5665	11.09	13.00	11.30	13.00	12.87	14.50	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00		
		177	5905	11.59	13.00	10.10	13.00	12.50	13.50	9.50	11.00	9.50	11.00	12.40	14.00	11.00	12.00	10.56	12.00	13.92	10.50	11.00	12.00	10.56	12.00	13.92	10.50	
		221	6145	10.47	14.50	13.00	14.50	16.27	17.50	9.50	11.50	9.50	11.50	12.76	14.50	11.50	12.50	11.50	13.79	12.50	13.79	12.50	13.79	12.50	13.79	82.71		
		177	5936	9.04	7.50	5.30	7.50	8.72	10.50	7.50	7.50	7.50	10.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	10.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	10.50		
UNII 7 (6.525-6.850GHz)	802.11aa-HE20 MCS0	149	5885	8.95	7.50	5.47	8.50	9.20	11.00	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	86.73	
		193	6085	9.32	7.50	6.40	8.50	9.19	11.00	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50		
		237	6285	9.04	11.00	8.88	10.50	12.20	14.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	85.45		
		149	5885	8.69	11.00	8.01	10.50	11.70	13.50	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00			
		193	6075	11.09	13.00	11.03	13.00	12.87	14.50	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	85.20		
	802.11aa-HE40 MCS0	149	5885	11.45	13.00	11.41	13.00	14.44	16.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00			
		237	6285	11.22	13.00	10.85	13.00	12.54	14.50	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00			
		149	5885	13.49	14.50	13.11	14.50	16.31	17.50	9.50	11.50	9.50	11.50	12.76	14.50	11.50	12.50	11.50	13.79	12.50	13.79	12.50	13.79	12.50	13.79	85.71		
		193	6085	9.34	7.50	7.07	8.50	8.96	11.00	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	11.00		
		237	6285	9.04	11.00	8.80	10.50	12.20	14.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	13.00			
UNII 8 (6.850-7.125GHz)	802.11aa-HE20 MCS0	209	6175	8.61	8.50	7.42	8.50	10.04	12.00	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	86.73	
		253	6375	9.76	7.50	8.80	8.50	9.70	11.00	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	11.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50		
		193	6085	8.91	10.50	8.98	11.50	12.49	14.00	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	85.45	
		209	6265	9.00	11.50	10.77	12.00	13.39	15.00	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00		
		253	6365	8.97	10.50	8.78	11.50	12.41	14.00	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00		
	802.11aa-HE40 MCS0	209	6265	10.50	14.00	10.86	14.50	15.84	17.00	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	85.20
		253	6365	10.47	14.00	10.97	14.50	13.73	15.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	
		193	6085	12.20	14.00	10.52	14.00	10.37	17.00	7.20	8.50	7.54	9.00	10.41	12.00	8.50	9.50	11.00	12.46	14.00	7.78	8.50	8.06	8.50	10.00	12.00	85.71	
		209	6265	10.47	14.00	10.97	14.50	13.73	15.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00		
		253	6365	10.47	14.00	10.97	14.50	13.73	15.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	12.00		