



REPORT No.: SZ23120090S01

Annex F Simultaneous Transmission Exposure

Head Simultaneous Transmission								
WWAN Band		Exposure Position	1	2	5	8	1+2 Summed 1g SAR (W/kg)	1+5+8 Summed 1g SAR (W/kg)
			WWAN	2.4GHz WLAN Ant 7	5GHz WLAN Ant 7	Bluetooth Ant 7		
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)		
WCDMA	WCDMA Band II	Right Cheek	0.708	0.223	0.116	0.051	0.930	0.875
		Right Tilt	0.287	0.091	0.066	0.047	0.380	0.400
		Left Cheek	0.238	0.441	0.291	0.077	0.680	0.606
		Left Tilt	0.377	0.124	0.101	0.050	0.500	0.528
	WCDMA Band IV	Right Cheek	0.810	0.223	0.116	0.051	1.030	0.977
		Right Tilt	0.433	0.091	0.066	0.047	0.520	0.546
		Left Cheek	0.364	0.441	0.291	0.077	0.810	0.732
		Left Tilt	0.347	0.124	0.101	0.050	0.470	0.498
	WCDMA Band V	Right Cheek	1.022	0.223	0.116	0.051	1.250	1.189
		Right Tilt	0.846	0.091	0.066	0.047	0.940	0.959
		Left Cheek	0.934	0.441	0.291	0.077	1.380	1.302
		Left Tilt	0.848	0.124	0.101	0.050	0.970	0.999
LTE	LTE Band 2	Right Cheek	0.652	0.223	0.116	0.051	0.880	0.819
		Right Tilt	0.226	0.091	0.066	0.047	0.320	0.339
		Left Cheek	0.204	0.441	0.291	0.077	0.650	0.572
		Left Tilt	0.302	0.124	0.101	0.050	0.430	0.453
	LTE Band 5	Right Cheek	1.053	0.223	0.116	0.051	1.280	1.220
		Right Tilt	0.812	0.091	0.066	0.047	0.900	0.925
		Left Cheek	0.924	0.441	0.291	0.077	1.370	1.292
		Left Tilt	0.888	0.124	0.101	0.050	1.010	1.039
	LTE Band 7	Right Cheek	0.290	0.223	0.116	0.051	0.510	0.457
		Right Tilt	0.054	0.091	0.066	0.047	0.150	0.167
		Left Cheek	0.345	0.441	0.291	0.077	0.790	0.713
		Left Tilt	0.040	0.124	0.101	0.050	0.160	0.191
	LTE Band 12	Right Cheek	0.809	0.223	0.116	0.051	1.030	0.976
		Right Tilt	0.750	0.091	0.066	0.047	0.840	0.863
		Left Cheek	0.687	0.441	0.291	0.077	1.130	1.055
		Left Tilt	0.633	0.124	0.101	0.050	0.760	0.784
	LTE Band 14	Right Cheek	0.962	0.223	0.116	0.051	1.190	1.129
		Right Tilt	0.674	0.091	0.066	0.047	0.770	0.787
		Left Cheek	0.853	0.441	0.291	0.077	1.290	1.221
		Left Tilt	0.743	0.124	0.101	0.050	0.870	0.894
	LTE Band 26	Right Cheek	0.941	0.223	0.116	0.051	1.160	1.108
		Right Tilt	0.690	0.091	0.066	0.047	0.780	0.803
		Left Cheek	0.780	0.441	0.291	0.077	1.220	1.148
		Left Tilt	0.751	0.124	0.101	0.050	0.880	0.902
	LTE Band 38	Right Cheek	0.239	0.223	0.116	0.051	0.460	0.406
		Right Tilt	0.045	0.091	0.066	0.047	0.140	0.158
		Left Cheek	0.219	0.441	0.291	0.077	0.660	0.587
		Left Tilt	0.025	0.124	0.101	0.050	0.150	0.176
	LTE Band 40	Right Cheek	0.270	0.223	0.116	0.051	0.490	0.437
		Right Tilt	0.128	0.091	0.066	0.047	0.220	0.241
		Left Cheek	0.184	0.441	0.291	0.077	0.630	0.552
		Left Tilt	0.091	0.124	0.101	0.050	0.220	0.242
	LTE Band 41	Right Cheek	0.220	0.223	0.116	0.051	0.440	0.387
		Right Tilt	0.041	0.091	0.066	0.047	0.130	0.154
		Left Cheek	0.191	0.441	0.291	0.077	0.630	0.559
		Left Tilt	0.033	0.124	0.101	0.050	0.160	0.184
	LTE Band 66	Right Cheek	0.700	0.223	0.116	0.051	0.920	0.867
		Right Tilt	0.369	0.091	0.066	0.047	0.460	0.482
		Left Cheek	0.456	0.441	0.291	0.077	0.900	0.824
		Left Tilt	0.313	0.124	0.101	0.050	0.440	0.464
5G NR	5G NR n2	Right Cheek	1.160	0.223	0.116	0.051	1.380	1.327
		Right Tilt	0.554	0.091	0.066	0.047	0.650	0.667
		Left Cheek	0.487	0.441	0.291	0.077	0.930	0.855
		Left Tilt	0.619	0.124	0.101	0.050	0.740	0.770
	5G NR n5	Right Cheek	0.985	0.223	0.116	0.051	1.210	1.152
		Right Tilt	0.536	0.091	0.066	0.047	0.630	0.649
		Left Cheek	0.784	0.441	0.291	0.077	1.230	1.152
		Left Tilt	0.588	0.124	0.101	0.050	0.710	0.739
	5G NR n66	Right Cheek	1.045	0.223	0.116	0.051	1.270	1.212
		Right Tilt	0.580	0.091	0.066	0.047	0.670	0.693
		Left Cheek	0.659	0.441	0.291	0.077	1.100	1.027
		Left Tilt	0.492	0.124	0.101	0.050	0.620	0.643
	5G NR n77	Right Cheek	0.193	0.223	0.116	0.051	0.420	0.360
		Right Tilt	0.093	0.091	0.066	0.047	0.180	0.206
		Left Cheek	0.122	0.441	0.291	0.077	0.560	0.490
		Left Tilt	0.060	0.124	0.101	0.050	0.180	0.211

Configuration information between UL CA belts			
item	RAT	Band	ANT TX
1	CA_12A-66A	Band 12	ANT2
		Band 66	ANT5
2	CA_14A-66A	Band 14	ANT2
		Band 66	ANT5
3	CA_2A-12A	Band 2	ANT5
		Band 12	ANT2
4	CA_2A-14A	Band 2	ANT5
		Band 14	ANT2
5	CA_2A-5A	Band 2	ANT5
		Band 5	ANT2
6	CA_5A-66A	Band 5	ANT2
		Band 66	ANT5
7	CA_2A-66A	Band 2	ANT1
		Band 66	ANT5

CA Simultaneous Transmission Data for Head

CA Combination	Exposure Position	LTE Band	LTE Band	2.4G WIFI	5G WIFI	BT	CA+2.4G WIFI	CA+5G WIFI+BT
CA_2A_5A Ant5&Ant2	Right Cheek	0.033	1.053	0.223	0.116	0.051	1.309	1.253
	Right Tilt	0.008	0.812	0.091	0.066	0.047	0.911	0.933
	Left Cheek	0.017	0.924	0.441	0.291	0.077	1.382	1.309
	Left Tilt	0.005	0.888	0.124	0.101	0.050	1.017	1.044
CA_2A_12A Ant5&Ant2	Right Cheek	0.033	0.809	0.223	0.116	0.051	1.065	1.009
	Right Tilt	0.008	0.750	0.091	0.066	0.047	0.849	0.871
	Left Cheek	0.017	0.687	0.441	0.291	0.077	1.145	1.072
	Left Tilt	0.005	0.633	0.124	0.101	0.050	0.762	0.789
CA_2A_14A Ant5&Ant2	Right Cheek	0.033	0.962	0.223	0.116	0.051	1.218	1.162
	Right Tilt	0.008	0.674	0.091	0.066	0.047	0.773	0.795
	Left Cheek	0.017	0.853	0.441	0.291	0.077	1.311	1.238
	Left Tilt	0.005	0.743	0.124	0.101	0.050	0.872	0.899
CA_2A_66A Ant1&Ant5	Right Cheek	0.652	0.035	0.223	0.116	0.051	0.910	0.854
	Right Tilt	0.226	0.012	0.091	0.066	0.047	0.329	0.351
	Left Cheek	0.204	0.020	0.441	0.291	0.077	0.665	0.592
	Left Tilt	0.302	0.010	0.124	0.101	0.050	0.436	0.463
CA_5A_66A Ant2&Ant5	Right Cheek	1.053	0.035	0.223	0.116	0.051	1.311	1.255
	Right Tilt	0.812	0.012	0.091	0.066	0.047	0.915	0.937
	Left Cheek	0.924	0.020	0.441	0.291	0.077	1.385	1.312
	Left Tilt	0.888	0.010	0.124	0.101	0.050	1.022	1.049
CA_12A_66A Ant2&Ant5	Right Cheek	0.809	0.035	0.223	0.116	0.051	1.067	1.011
	Right Tilt	0.750	0.012	0.091	0.066	0.047	0.853	0.875
	Left Cheek	0.687	0.020	0.441	0.291	0.077	1.148	1.075
	Left Tilt	0.633	0.010	0.124	0.101	0.050	0.767	0.794
CA_14A_66A Ant2&Ant5	Right Cheek	0.962	0.035	0.223	0.116	0.051	1.220	1.164
	Right Tilt	0.674	0.012	0.091	0.066	0.047	0.777	0.799
	Left Cheek	0.853	0.020	0.441	0.291	0.077	1.314	1.241
	Left Tilt	0.743	0.010	0.124	0.101	0.050	0.877	0.904

ENDC configuration information			
item	RAT	Band	ANT TX
1	DC_12A_n2A	LTE 12	ANT2
		NR 2	ANT5
2	DC_12A_n66A	LTE 12	ANT2
		NR 66	ANT5
3	DC_12A_n77A	LTE 12	ANT2
		NR 77	ANT10
4	DC_14A_n2A	LTE 14	ANT2
		NR 2	ANT5
5	DC_14A_n66A	LTE 14	ANT2
		NR 66	ANT5
6	DC_14A_n77A	LTE 14	ANT2
		NR 77	ANT10
7	DC_2A_n5A	LTE 2	ANT5
		NR 5	ANT2
8	DC_2A_n66A	LTE 2	ANT5
		NR 66	ANT1
9	DC_2A_n77A	LTE 2	ANT1
		NR 77	ANT10
10	DC_5A_n2A	LTE 5	ANT2
		NR 2	ANT5
11	DC_5A_n66A	LTE 5	ANT2
		NR 66	ANT5
12	DC_5A_n77A	LTE 5	ANT2
		NR 77	ANT10
13	DC_66A_n2A	LTE 66	ANT5
		NR 2	ANT1
14	DC_66A_n5A	LTE 66	ANT5
		NR 5	ANT2
15	DC_66A_n77A	LTE 66	ANT1
		NR 77	ANT10
16	DC_7A_n77A	LTE 7	ANT8
		NR 77	ANT10

EN-DC Simultaneous Transmission Data for Head

EN-DC	Exposure Position	LTE Band	5G NR	2.4GWIFI	5GWIFI	BT	EN-DC+2.4GWIFI	EN-DC+5GWIFI+BT
DC_12A_n2A Ant12&Ant5	Right Cheek	0.809	0.108	0.223	0.116	0.051	1.140	1.084
	Right Tilt	0.750	0.055	0.091	0.066	0.047	0.896	0.918
	Left Cheek	0.687	0.070	0.441	0.291	0.077	1.198	1.125
	Left Tilt	0.633	0.058	0.124	0.101	0.050	0.815	0.842
DC_12A_n66A Ant12&Ant5	Right Cheek	0.809	0.076	0.223	0.116	0.051	1.108	1.052
	Right Tilt	0.750	0.043	0.091	0.066	0.047	0.884	0.906
	Left Cheek	0.687	0.060	0.441	0.291	0.077	1.188	1.115
	Left Tilt	0.633	0.051	0.124	0.101	0.050	0.808	0.835
DC_12A_n77A Ant12&Ant10	Right Cheek	0.809	0.193	0.223	0.116	0.051	1.225	1.169
	Right Tilt	0.750	0.093	0.091	0.066	0.047	0.934	0.956
	Left Cheek	0.687	0.122	0.441	0.291	0.077	1.250	1.177
	Left Tilt	0.633	0.060	0.124	0.101	0.050	0.817	0.844
DC_14A_n2A Ant12&Ant5	Right Cheek	0.962	0.108	0.223	0.116	0.051	1.293	1.237
	Right Tilt	0.674	0.055	0.091	0.066	0.047	0.820	0.842
	Left Cheek	0.853	0.070	0.441	0.291	0.077	1.364	1.291
	Left Tilt	0.743	0.058	0.124	0.101	0.050	0.925	0.952
DC_14A_n66A Ant12&Ant5	Right Cheek	0.962	0.076	0.223	0.116	0.051	1.261	1.205
	Right Tilt	0.674	0.043	0.091	0.066	0.047	0.808	0.830
	Left Cheek	0.853	0.060	0.441	0.291	0.077	1.354	1.281
	Left Tilt	0.743	0.051	0.124	0.101	0.050	0.918	0.945
DC_14A_n77A Ant12&Ant10	Right Cheek	0.962	0.193	0.223	0.116	0.051	1.378	1.322
	Right Tilt	0.674	0.093	0.091	0.066	0.047	0.858	0.880
	Left Cheek	0.853	0.122	0.441	0.291	0.077	1.416	1.343
	Left Tilt	0.743	0.060	0.124	0.101	0.050	0.927	0.954
DC_2A_n5A Ant15&Ant12	Right Cheek	0.033	0.985	0.223	0.116	0.051	1.241	1.185
	Right Tilt	0.008	0.536	0.091	0.066	0.047	0.635	0.657
	Left Cheek	0.017	0.784	0.441	0.291	0.077	1.242	1.169
	Left Tilt	0.005	0.588	0.124	0.101	0.050	0.717	0.744
DC_2A_n66A Ant15&Ant1	Right Cheek	0.033	1.045	0.223	0.116	0.051	1.301	1.245
	Right Tilt	0.008	0.580	0.091	0.066	0.047	0.679	0.701
	Left Cheek	0.017	0.659	0.441	0.291	0.077	1.117	1.044
	Left Tilt	0.005	0.492	0.124	0.101	0.050	0.621	0.648
DC_2A_n77A Ant1&Ant10	Right Cheek	0.652	0.193	0.223	0.116	0.051	1.068	1.012
	Right Tilt	0.226	0.093	0.091	0.066	0.047	0.410	0.432
	Left Cheek	0.204	0.122	0.441	0.291	0.077	0.767	0.694
	Left Tilt	0.302	0.060	0.124	0.101	0.050	0.486	0.513
DC_5A_n2A Ant12&Ant5	Right Cheek	1.053	0.108	0.223	0.116	0.051	1.384	1.328
	Right Tilt	0.812	0.055	0.091	0.066	0.047	0.958	0.980
	Left Cheek	0.924	0.070	0.441	0.291	0.077	1.435	1.362
	Left Tilt	0.888	0.058	0.124	0.101	0.050	1.070	1.097
DC_5A_n66A Ant12&Ant5	Right Cheek	1.053	0.076	0.223	0.116	0.051	1.352	1.296
	Right Tilt	0.812	0.043	0.091	0.066	0.047	0.946	0.968
	Left Cheek	0.924	0.060	0.441	0.291	0.077	1.425	1.352
	Left Tilt	0.888	0.051	0.124	0.101	0.050	1.063	1.090
DC_5A_n77A Ant12&Ant10	Right Cheek	1.053	0.193	0.223	0.116	0.051	1.469	1.413
	Right Tilt	0.812	0.093	0.091	0.066	0.047	0.996	1.018
	Left Cheek	0.924	0.122	0.441	0.291	0.077	1.487	1.414
	Left Tilt	0.888	0.060	0.124	0.101	0.050	1.072	1.099
DC_66A_n2A Ant15&Ant1	Right Cheek	0.035	1.160	0.223	0.116	0.051	1.418	1.362
	Right Tilt	0.012	0.554	0.091	0.066	0.047	0.657	0.679
	Left Cheek	0.020	0.487	0.441	0.291	0.077	0.948	0.875
	Left Tilt	0.010	0.619	0.124	0.101	0.050	0.753	0.780
DC_66A_n5A Ant15&Ant12	Right Cheek	0.035	0.985	0.223	0.116	0.051	1.243	1.187
	Right Tilt	0.012	0.536	0.091	0.066	0.047	0.639	0.661
	Left Cheek	0.020	0.784	0.441	0.291	0.077	1.245	1.172
	Left Tilt	0.010	0.588	0.124	0.101	0.050	0.722	0.749
DC_66A_n77A Ant1&Ant10	Right Cheek	0.700	0.193	0.223	0.116	0.051	1.116	1.060
	Right Tilt	0.369	0.093	0.091	0.066	0.047	0.553	0.575
	Left Cheek	0.456	0.122	0.441	0.291	0.077	1.019	0.946
	Left Tilt	0.313	0.060	0.124	0.101	0.050	0.497	0.524
DC_7A_n77A Ant18&Ant10	Right Cheek	0.290	0.193	0.223	0.116	0.051	0.706	0.650
	Right Tilt	0.054	0.093	0.091	0.066	0.047	0.238	0.260
	Left Cheek	0.345	0.122	0.441	0.291	0.077	0.908	0.835
	Left Tilt	0.040	0.060	0.124	0.101	0.050	0.224	0.251

**Body Simultaneous Transmission**

WWAN Band		Exposure Position	1		2		5		8		1+2 Summed 1g SAR (W/kg)	1+5+8 Summed 1g SAR (W/kg)
			WWAN	2.4GHz WLAN Ant. 1	5GHz WLAN Ant. 1	Bluetooth Ant. 1						
							1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)		
WCDMA	WCDMA Band II	Front	0.144	0.096	0.085	0.089	0.240	0.318				
		Back	0.151	0.139	0.435	0.132	0.290	0.718				
		Left side	0.090	0.088	0.392	0.077	0.180	0.559				
		Right side	0.023	0.030	0.124	0.022	0.050	0.169				
		Top side	0.149	0.130	0.131	0.119	0.280	0.399				
		Bottom side					0.000	0.000				
	WCDMA Band IV	Front	0.407	0.096	0.085	0.089	0.500	0.581				
		Back	0.465	0.139	0.435	0.132	0.600	1.032				
		Left side	0.114	0.088	0.392	0.077	0.200	0.563				
		Right side	0.034	0.030	0.124	0.022	0.060	0.180				
		Top side	0.463	0.130	0.131	0.119	0.590	0.713				
		Bottom side					0.000	0.000				
	WCDMA Band V	Front	0.355	0.096	0.085	0.089	0.450	0.529				
		Back	0.389	0.139	0.435	0.132	0.530	0.956				
		Left side	0.085	0.088	0.392	0.077	0.170	0.554				
		Right side	0.160	0.030	0.124	0.022	0.190	0.306				
		Top side	0.267	0.130	0.131	0.119	0.400	0.517				
		Bottom side					0.000	0.000				
	LTE	LTE Band 2	Front	0.206	0.096	0.085	0.089	0.300	0.380			
			Back	0.535	0.139	0.435	0.132	0.670	1.102			
			Left side	0.154	0.088	0.392	0.077	0.240	0.623			
			Right side	0.068	0.030	0.124	0.022	0.100	0.214			
			Top side	0.158	0.130	0.131	0.119	0.290	0.408			
			Bottom side					0.000	0.000			
LTE Band 5		Front	0.318	0.096	0.085	0.089	0.410	0.492				
		Back	0.398	0.139	0.435	0.132	0.540	0.965				
		Left side	0.039	0.088	0.392	0.077	0.130	0.508				
		Right side	0.123	0.030	0.124	0.022	0.150	0.269				
		Top side	0.269	0.130	0.131	0.119	0.400	0.519				
		Bottom side					0.000	0.000				
LTE Band 7		Front	0.093	0.096	0.085	0.089	0.190	0.287				
		Back	0.364	0.139	0.435	0.132	0.500	0.931				
		Left side	0.134	0.088	0.392	0.077	0.220	0.603				
		Right side	0.024	0.030	0.124	0.022	0.050	0.170				
		Top side	0.006	0.130	0.131	0.119	0.140	0.256				
		Bottom side					0.000	0.000				
LTE Band 12		Front	0.230	0.096	0.085	0.089	0.330	0.404				
		Back	0.249	0.139	0.435	0.132	0.390	0.816				
		Left side	0.064	0.088	0.392	0.077	0.150	0.533				
		Right side	0.118	0.030	0.124	0.022	0.150	0.264				
		Top side	0.172	0.130	0.131	0.119	0.300	0.422				
		Bottom side					0.000	0.000				
LTE Band 14		Front	0.290	0.096	0.085	0.089	0.390	0.464				
		Back	0.336	0.139	0.435	0.132	0.480	0.903				
		Left side	0.027	0.088	0.392	0.077	0.120	0.495				
		Right side	0.128	0.030	0.124	0.022	0.160	0.274				
		Top side	0.230	0.130	0.131	0.119	0.360	0.480				
		Bottom side					0.000	0.000				
LTE Band 26		Front	0.282	0.096	0.085	0.089	0.360	0.436				
		Back	0.314	0.139	0.435	0.132	0.450	0.881				
		Left side	0.027	0.088	0.392	0.077	0.120	0.495				
		Right side	0.098	0.030	0.124	0.022	0.130	0.244				
		Top side	0.220	0.130	0.131	0.119	0.350	0.470				
		Bottom side					0.000	0.000				
LTE Band 38		Front	0.062	0.096	0.085	0.089	0.160	0.236				
		Back	0.095	0.139	0.435	0.132	0.230	0.662				
		Left side	0.068	0.088	0.392	0.077	0.160	0.537				
		Right side	0.021	0.030	0.124	0.022	0.050	0.167				
		Top side	0.007	0.130	0.131	0.119	0.140	0.257				
		Bottom side					0.000	0.000				
LTE Band 40		Front	0.104	0.096	0.085	0.089	0.200	0.278				
		Back	0.166	0.139	0.435	0.132	0.310	0.733				
		Left side	0.114	0.088	0.392	0.077	0.200	0.583				
		Right side	0.021	0.030	0.124	0.022	0.050	0.167				
		Top side	0.008	0.130	0.131	0.119	0.140	0.258				
		Bottom side					0.000	0.000				
LTE Band 41	Front	0.053	0.096	0.085	0.089	0.150	0.227					
	Back	0.102	0.139	0.435	0.132	0.240	0.669					
	Left side	0.096	0.088	0.392	0.077	0.180	0.565					
	Right side	0.020	0.030	0.124	0.022	0.050	0.166					
	Top side	0.011	0.130	0.131	0.119	0.140	0.261					
	Bottom side					0.000	0.000					
LTE Band 66	Front	0.147	0.096	0.085	0.089	0.240	0.321					
	Back	0.206	0.139	0.435	0.132	0.350	0.773					
	Left side	0.130	0.088	0.392	0.077	0.220	0.599					
	Right side	0.031	0.030	0.124	0.022	0.060	0.177					
	Top side	0.215	0.130	0.131	0.119	0.350	0.465					
	Bottom side					0.000	0.000					
5G NR	5G NR n2	Front	0.719	0.096	0.085	0.089	0.820	0.893				
		Back	0.868	0.139	0.435	0.132	1.010	1.435				
		Left side	0.597	0.088	0.392	0.077	0.690	1.066				
		Right side	0.102	0.030	0.124	0.022	0.130	0.248				
		Top side	0.728	0.130	0.131	0.119	0.860	0.978				
		Bottom side					0.000	0.000				
	5G NR n5	Front	0.226	0.096	0.085	0.089	0.320	0.400				
		Back	0.245	0.139	0.435	0.132	0.380	0.812				
		Left side	0.034	0.088	0.392	0.077	0.120	0.503				
		Right side	0.093	0.030	0.124	0.022	0.120	0.239				
		Top side	0.178	0.130	0.131	0.119	0.310	0.428				
		Bottom side					0.000	0.000				
	5G NR n66	Front	0.219	0.096	0.085	0.089	0.320	0.393				
		Back	0.233	0.139	0.435	0.132	0.370	0.800				
		Left side	0.206	0.088	0.392	0.077	0.290	0.675				
		Right side	0.028	0.030	0.124	0.022	0.060	0.174				
		Top side	0.308	0.130	0.131	0.119	0.440	0.558				
		Bottom side					0.000	0.000				
	5G NR n77	Front	0.053	0.096	0.085	0.089	0.150	0.227				
		Back	0.302	0.139	0.435	0.132	0.440	0.869				
		Left side	0.278	0.088	0.392	0.077	0.370	0.747				
		Right side	0.026	0.030	0.124	0.022	0.060	0.172				
		Top side	0.027	0.130	0.131	0.119	0.160	0.277				
		Bottom side					0.000	0.000				

CA Simultaneous Transmission Data for Body

CA Combination	Exposure Position	LTE Band	LTE Band	2.4G WIFI	5G WIFI	BT	CA+2.4G WIFI	CA+5GWIFI+BT
CA_2A_5A Ant5&Ant2	Front Side	0.099	0.318	0.096	0.085	0.089	0.513	0.591
	Back Side	0.103	0.398	0.139	0.435	0.132	0.640	1.068
	Left Side	0.032	0.039	0.088	0.392	0.077	0.159	0.540
	Right Side	0.018	0.123	0.030	0.124	0.022	0.171	0.287
	Top Side	0.000	0.269	0.130	0.131	0.119	0.399	0.519
	Bottom Side	0.122	0.000	0.000	0.000	0.000	0.122	0.122
CA_2A_12A Ant5&Ant2	Front Side	0.099	0.230	0.096	0.085	0.089	0.425	0.503
	Back Side	0.103	0.249	0.139	0.435	0.132	0.491	0.919
	Left Side	0.032	0.064	0.088	0.392	0.077	0.184	0.565
	Right Side	0.018	0.118	0.030	0.124	0.022	0.166	0.282
	Top Side	0.000	0.172	0.130	0.131	0.119	0.302	0.422
	Bottom Side	0.122	0.000	0.000	0.000	0.000	0.122	0.122
CA_2A_14A Ant5&Ant2	Front Side	0.099	0.290	0.096	0.085	0.089	0.485	0.563
	Back Side	0.103	0.336	0.139	0.435	0.132	0.578	1.006
	Left Side	0.032	0.027	0.088	0.392	0.077	0.147	0.528
	Right Side	0.018	0.128	0.030	0.124	0.022	0.176	0.292
	Top Side	0.000	0.230	0.130	0.131	0.119	0.360	0.480
	Bottom Side	0.122	0.000	0.000	0.000	0.000	0.122	0.122
CA_2A_66A Ant1&Ant5	Front Side	0.206	0.044	0.096	0.085	0.089	0.346	0.424
	Back Side	0.535	0.048	0.139	0.435	0.132	0.722	1.150
	Left Side	0.154	0.020	0.088	0.392	0.077	0.262	0.643
	Right Side	0.068	0.011	0.030	0.124	0.022	0.109	0.225
	Top Side	0.158	0.000	0.130	0.131	0.119	0.288	0.408
	Bottom Side	0.000	0.110	0.000	0.000	0.000	0.110	0.110
CA_5A_66A Ant2&Ant5	Front Side	0.318	0.044	0.096	0.085	0.089	0.458	0.536
	Back Side	0.398	0.048	0.139	0.435	0.132	0.585	1.013
	Left Side	0.039	0.020	0.088	0.392	0.077	0.147	0.528
	Right Side	0.123	0.011	0.030	0.124	0.022	0.164	0.280
	Top Side	0.269	0.000	0.130	0.131	0.119	0.399	0.519
	Bottom Side	0.000	0.110	0.000	0.000	0.000	0.110	0.110
CA_12A_66A Ant2&Ant5	Front Side	0.230	0.044	0.096	0.085	0.089	0.370	0.448
	Back Side	0.249	0.048	0.139	0.435	0.132	0.436	0.864
	Left Side	0.064	0.020	0.088	0.392	0.077	0.172	0.553
	Right Side	0.118	0.011	0.030	0.124	0.022	0.159	0.275
	Top Side	0.172	0.000	0.130	0.131	0.119	0.302	0.422
	Bottom Side	0.000	0.110	0.000	0.000	0.000	0.110	0.110
CA_14A_66A Ant2&Ant5	Front Side	0.290	0.044	0.096	0.085	0.089	0.430	0.508
	Back Side	0.336	0.048	0.139	0.435	0.132	0.523	0.951
	Left Side	0.027	0.020	0.088	0.392	0.077	0.135	0.516
	Right Side	0.128	0.011	0.030	0.124	0.022	0.169	0.285
	Top Side	0.230	0.000	0.130	0.131	0.119	0.360	0.480
	Bottom Side	0.000	0.110	0.000	0.000	0.000	0.110	0.110



EN-DC Simultaneous Transmission Data for Body

EN-DC	Exposure Position	LTE Band	5G NR	2.4GWiFi	5GWiFi	BT	EN-DC+2.4GWiFi	EN-DC+5GWiFi+BT
DC_12A_n2A Ant2&Ant5	Front Side	0.230	0.494	0.096	0.085	0.089	0.820	0.898
	Back Side	0.249	0.525	0.139	0.435	0.132	0.913	1.341
	Left Side	0.064	0.094	0.088	0.392	0.077	0.246	0.627
	Right Side	0.118	0.149	0.030	0.124	0.022	0.297	0.413
	Top Side	0.172	0.000	0.130	0.131	0.119	0.302	0.422
	Bottom Side	0.000	1.030	0.000	0.000	0.000	1.030	1.030
DC_12A_n66A Ant2&Ant5	Front Side	0.230	0.177	0.096	0.085	0.089	0.503	0.581
	Back Side	0.249	0.098	0.139	0.435	0.132	0.486	0.914
	Left Side	0.064	0.068	0.088	0.392	0.077	0.220	0.601
	Right Side	0.118	0.077	0.030	0.124	0.022	0.225	0.341
	Top Side	0.172	0.000	0.130	0.131	0.119	0.302	0.422
	Bottom Side	0.000	0.241	0.000	0.000	0.000	0.241	0.241
DC_12A_n77A Ant2&Ant10	Front Side	0.230	0.053	0.096	0.085	0.089	0.379	0.457
	Back Side	0.249	0.302	0.139	0.435	0.132	0.690	1.118
	Left Side	0.064	0.278	0.088	0.392	0.077	0.430	0.811
	Right Side	0.118	0.026	0.030	0.124	0.022	0.174	0.290
	Top Side	0.172	0.027	0.130	0.131	0.119	0.329	0.449
	Bottom Side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
DC_14A_n2A Ant2&Ant5	Front Side	0.290	0.494	0.096	0.085	0.089	0.880	0.958
	Back Side	0.336	0.525	0.139	0.435	0.132	1.000	1.428
	Left Side	0.027	0.094	0.088	0.392	0.077	0.209	0.590
	Right Side	0.128	0.149	0.030	0.124	0.022	0.307	0.423
	Top Side	0.230	0.000	0.130	0.131	0.119	0.360	0.480
	Bottom Side	0.000	1.030	0.000	0.000	0.000	1.030	1.030
DC_14A_n66A Ant2&Ant5	Front Side	0.290	0.177	0.096	0.085	0.089	0.563	0.641
	Back Side	0.336	0.098	0.139	0.435	0.132	0.573	1.001
	Left Side	0.027	0.068	0.088	0.392	0.077	0.183	0.564
	Right Side	0.128	0.077	0.030	0.124	0.022	0.235	0.351
	Top Side	0.230	0.000	0.130	0.131	0.119	0.360	0.480
	Bottom Side	0.000	0.241	0.000	0.000	0.000	0.241	0.241
DC_14A_n77A Ant2&Ant10	Front Side	0.290	0.053	0.096	0.085	0.089	0.439	0.517
	Back Side	0.336	0.302	0.139	0.435	0.132	0.777	1.205
	Left Side	0.027	0.278	0.088	0.392	0.077	0.393	0.774
	Right Side	0.128	0.026	0.030	0.124	0.022	0.184	0.300
	Top Side	0.230	0.027	0.130	0.131	0.119	0.387	0.507
	Bottom Side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
DC_2A_n5A Ant5&Ant2	Front Side	0.099	0.226	0.096	0.085	0.089	0.421	0.499
	Back Side	0.103	0.245	0.139	0.435	0.132	0.487	0.915
	Left Side	0.032	0.034	0.088	0.392	0.077	0.154	0.535
	Right Side	0.018	0.093	0.030	0.124	0.022	0.141	0.257
	Top Side	0.000	0.178	0.130	0.131	0.119	0.308	0.428
	Bottom Side	0.122	0.000	0.000	0.000	0.000	0.122	0.122
DC_2A_n66A Ant5&Ant1	Front Side	0.099	0.219	0.096	0.085	0.089	0.414	0.492
	Back Side	0.103	0.233	0.139	0.435	0.132	0.475	0.903
	Left Side	0.032	0.206	0.088	0.392	0.077	0.326	0.707
	Right Side	0.018	0.028	0.030	0.124	0.022	0.076	0.192
	Top Side	0.000	0.308	0.130	0.131	0.119	0.438	0.558
	Bottom Side	0.122	0.000	0.000	0.000	0.000	0.122	0.122
DC_2A_n77A Ant1&Ant10	Front Side	0.206	0.053	0.096	0.085	0.089	0.355	0.433
	Back Side	0.535	0.302	0.139	0.435	0.132	0.976	1.404
	Left Side	0.154	0.278	0.088	0.392	0.077	0.520	0.901
	Right Side	0.068	0.026	0.030	0.124	0.022	0.124	0.240
	Top Side	0.158	0.027	0.130	0.131	0.119	0.315	0.435
	Bottom Side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
DC_5A_n2A Ant2&Ant5	Front Side	0.318	0.494	0.096	0.085	0.089	0.908	0.986
	Back Side	0.398	0.525	0.139	0.435	0.132	1.062	1.490
	Left Side	0.039	0.094	0.088	0.392	0.077	0.221	0.602
	Right Side	0.123	0.149	0.030	0.124	0.022	0.302	0.418
	Top Side	0.269	0.000	0.130	0.131	0.119	0.399	0.519
	Bottom Side	0.000	1.030	0.000	0.000	0.000	1.030	1.030
DC_5A_n66A Ant2&Ant5	Front Side	0.318	0.177	0.096	0.085	0.089	0.591	0.669
	Back Side	0.398	0.098	0.139	0.435	0.132	0.635	1.063
	Left Side	0.039	0.068	0.088	0.392	0.077	0.195	0.576
	Right Side	0.123	0.077	0.030	0.124	0.022	0.230	0.346
	Top Side	0.269	0.000	0.130	0.131	0.119	0.399	0.519
	Bottom Side	0.000	0.241	0.000	0.000	0.000	0.241	0.241
DC_5A_n77A Ant2&Ant10	Front Side	0.318	0.053	0.096	0.085	0.089	0.467	0.545
	Back Side	0.398	0.302	0.139	0.435	0.132	0.839	1.267
	Left Side	0.039	0.278	0.088	0.392	0.077	0.405	0.786
	Right Side	0.123	0.026	0.030	0.124	0.022	0.179	0.295
	Top Side	0.269	0.027	0.130	0.131	0.119	0.426	0.546
	Bottom Side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
DC_66A_n2A Ant5&Ant1	Front Side	0.044	0.719	0.096	0.085	0.089	0.859	0.937
	Back Side	0.048	0.868	0.139	0.435	0.132	1.055	1.483
	Left Side	0.020	0.597	0.088	0.392	0.077	0.705	1.086
	Right Side	0.011	0.102	0.030	0.124	0.022	0.143	0.259
	Top Side	0.000	0.728	0.130	0.131	0.119	0.858	0.978
	Bottom Side	0.110	0.000	0.000	0.000	0.000	0.110	0.110
DC_66A_n5A Ant5&Ant2	Front Side	0.044	0.226	0.096	0.085	0.089	0.366	0.444
	Back Side	0.048	0.245	0.139	0.435	0.132	0.432	0.860
	Left Side	0.020	0.034	0.088	0.392	0.077	0.142	0.523
	Right Side	0.011	0.093	0.030	0.124	0.022	0.134	0.250
	Top Side	0.000	0.178	0.130	0.131	0.119	0.308	0.428
	Bottom Side	0.110	0.000	0.000	0.000	0.000	0.110	0.110
DC_66A_n77A Ant1&Ant10	Front Side	0.147	0.053	0.096	0.085	0.089	0.296	0.374
	Back Side	0.206	0.302	0.139	0.435	0.132	0.647	1.075
	Left Side	0.130	0.278	0.088	0.392	0.077	0.496	0.877
	Right Side	0.031	0.026	0.030	0.124	0.022	0.087	0.203
	Top Side	0.215	0.027	0.130	0.131	0.119	0.372	0.492
	Bottom Side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
DC_7A_n77A Ant8&Ant10	Front Side	0.093	0.053	0.096	0.085	0.089	0.242	0.320
	Back Side	0.364	0.302	0.139	0.435	0.132	0.805	1.233
	Left Side	0.134	0.278	0.088	0.392	0.077	0.500	0.881
	Right Side	0.024	0.026	0.030	0.124	0.022	0.080	0.196
	Top Side	0.006	0.027	0.130	0.131	0.119	0.163	0.283
	Bottom Side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000