



REPORT No.: SZ26040187S01

Annex H Simultaneous Transmission Data

MORLAB Brand		Transmission Position	Simultaneous Transmission for Body															1x2 Summed lg SAR (mW/kg)	1x4 Summed lg SAR (mW/kg)	1x6+2 Summed lg SAR (mW/kg)	1x4+8 Summed lg SAR (mW/kg)	1x12+8 Summed lg SAR (mW/kg)	1x8+16 Summed lg SAR (mW/kg)	1x16+16 Summed lg SAR (mW/kg)	1x16+16 Summed lg SAR (mW/kg)	1x16+16 Summed lg SAR (mW/kg)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15									
			Max/Min lg SAR	2.45GHz 1W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR	2.45GHz 10W/0.01 lg SAR									
SG-NR-405	Bottom Face at 0mm	Bottom Face at 0mm	0.000	0.400	0.401	0.323	0.307	0.122	0.087	0.004	0.324	0.324	0.322	0.000	0.000	0.001	0.001	0.700	0.703	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Edge 1 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 2 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 3 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
	SG-NR-401	Bottom Face at 0mm	0.000	0.400	0.401	0.323	0.307	0.122	0.087	0.004	0.324	0.324	0.322	0.000	0.000	0.001	0.001	0.700	0.703	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Edge 1 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 2 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 3 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
	SG-NR-400	Bottom Face at 0mm	0.000	0.400	0.401	0.323	0.307	0.122	0.087	0.004	0.324	0.324	0.322	0.000	0.000	0.001	0.001	0.700	0.703	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Edge 1 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 2 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 3 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
	SG-NR-471	Bottom Face at 0mm	0.000	0.400	0.401	0.323	0.307	0.122	0.087	0.004	0.324	0.324	0.322	0.000	0.000	0.001	0.001	0.700	0.703	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Edge 1 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 2 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 3 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
	SG-NR-477	Bottom Face at 0mm	0.000	0.400	0.401	0.323	0.307	0.122	0.087	0.004	0.324	0.324	0.322	0.000	0.000	0.001	0.001	0.700	0.703	1.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Edge 1 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 2 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200
		Edge 3 at 0mm	0.000	0.400	0.400	0.420	0.300	0.000	0.000	0.004	0.223	0.224	0.224	0.400	0.000	0.400	0.400	0.114	0.100	0.307	0.104	0.200	0.200	0.200	0.200	0.200

Total Exposure Ratio for Body

WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	Bluetooth Avg 1	1+2+8	1+3+6	1+4+8	1+5+6	1+6+8	1+7+8	
		6G PD Avg 1	6G PD Avg 2	6G PD Avg 3	6G APD Avg 1	6G APD Avg 2	6G APD Avg 3	6G APD Avg 1	6G APD Avg 2		6G APD Avg 3	1+2+8 TER	1+3+6 TER	1+4+8 TER	1+5+6 TER	1+6+8 TER	1+7+8 TER
		Ig SAR (W/kg)	(W/kg)	(W/kg)	(W/kg)	(W/kg)	(W/kg)	(W/kg)	(W/kg)		(W/kg)	(SAR / 1.6 + PD / 10)	(SAR / 1.6 + PD / 10)	(SAR / 1.6 + PD / 10)	(SAR / 1.6 + APD / 10)	(SAR / 1.6 + APD / 10)	(SAR / 1.6 + APD / 10)
SG NR	SG NR n25	Bottom Face at 0mm -	0.568	2.297	1.680	2.263	2.160	1.930	2.170	0.098	0.646	0.584	0.643	0.632	0.609	0.633	
		Edge 1 at 0mm -	0.030	0.957	0.153	0.714	1.560		1.130	0.084	0.167	0.087	0.143	0.227	0.071	0.194	
		Edge 2 at 0mm -	0.000	1.936	0.170	1.758	1.820		2.080	0.115	0.265	0.089	0.246	0.254	0.072	0.280	
		Edge 3 at 0mm -	0.000	0.379	0.066	0.120					0.038	0.007	0.012	0.000	0.000	0.000	
	SG NR n41	Edge 4 at 0mm -	1.050	0.292	2.603	1.289		1.760	1.590		0.685	0.917	0.795	0.656	0.634	0.615	
		Bottom Face at 0mm -	0.705	2.297	1.680	2.263	2.160	1.930	2.170	0.098	0.732	0.670	0.728	0.718	0.695	0.719	
		Edge 1 at 0mm -	0.000	0.957	0.153	0.714	1.560		1.130	0.084	0.148	0.068	0.124	0.209	0.053	0.166	
		Edge 2 at 0mm -	0.000	1.936	0.170	1.758	1.820		2.080	0.115	0.265	0.089	0.246	0.254	0.072	0.280	
	SG NR n65	Edge 3 at 0mm -	0.076	0.379	0.066	0.120					0.085	0.054	0.060	0.048	0.048	0.048	
		Edge 4 at 0mm -	0.430	0.292	2.603	1.289		1.760	1.590		0.298	0.529	0.398	0.269	0.447	0.428	
		Bottom Face at 0mm -	0.688	2.297	1.680	2.263	2.160	1.930	2.170	0.098	0.721	0.659	0.718	0.707	0.684	0.708	
		Edge 1 at 0mm -	0.021	0.957	0.153	0.714	1.560		1.130	0.084	0.161	0.081	0.137	0.222	0.066	0.179	
	SG NR n71	Edge 2 at 0mm -	0.000	1.936	0.170	1.758	1.820		2.080	0.115	0.265	0.089	0.246	0.254	0.072	0.280	
		Edge 3 at 0mm -	0.139	0.379	0.066	0.120					0.125	0.093	0.099	0.087	0.087	0.087	
		Edge 4 at 0mm -	1.024	0.292	2.603	1.289		1.760	1.590		0.669	0.900	0.769	0.640	0.618	0.799	
		Bottom Face at 0mm -	0.635	2.297	1.680	2.263	2.160	1.930	2.170	0.098	0.688	0.626	0.684	0.674	0.651	0.675	
	SG NR n77	Edge 1 at 0mm -	0.454	0.957	0.153	0.714	1.560		1.130	0.084	0.432	0.352	0.408	0.492	0.336	0.449	
		Edge 2 at 0mm -	0.000	1.936	0.170	1.758	1.820		2.080	0.115	0.265	0.089	0.246	0.254	0.072	0.280	
		Edge 3 at 0mm -	0.000	0.379	0.066	0.120					0.038	0.007	0.012	0.000	0.000	0.000	
		Edge 4 at 0mm -	0.118	0.292	2.603	1.289		1.760	1.590		0.103	0.334	0.203	0.074	0.252	0.233	
	SG NR n77	Bottom Face at 0mm -	0.533	2.297	1.680	2.263	2.160	1.930	2.170	0.098	0.634	0.562	0.621	0.610	0.587	0.611	
		Edge 1 at 0mm -	0.000	0.957	0.153	0.714	1.560		1.130	0.084	0.148	0.068	0.124	0.209	0.053	0.166	
		Edge 2 at 0mm -	0.000	1.936	0.170	1.758	1.820		2.080	0.115	0.265	0.089	0.246	0.254	0.072	0.280	
		Edge 3 at 0mm -	0.640	0.379	0.066	0.120					0.438	0.407	0.412	0.400	0.400	0.400	
		Edge 4 at 0mm -	0.202	0.292	2.603	1.289		1.760	1.590		0.155	0.387	0.255	0.126	0.304	0.285	