



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

n7_Other PAAnt 5	Band 5Ant 0	Right Tilted	0.398	0.144	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.542	0.859	0.976	0.985	0.939	0.860	1.005	0.640
		Left Cheek	0.200	0.269	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.469	0.786	0.903	0.912	0.790	0.787	0.914	0.567
		Left Tilted	0.230	0.117	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.347	0.657	0.491	0.722	0.744	0.501	0.810	0.445
FR1 n7_Other PAAnt 5	LTE Band 5Ant 1	Right Cheek	0.523	0.187	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.710	1.027	1.144	1.153	1.107	1.028	1.173	0.808
		Right Tilted	0.398		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.398	0.715	0.832	0.841	0.795	0.716	0.861	0.496
		Left Cheek	0.200	0.546	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.746	1.063	1.180	1.189	1.067	1.064	1.191	0.844
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 0	Left Tilted	0.230		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.230	0.540	0.374	0.605	0.627	0.384	0.693	0.328
		Right Cheek	0.327	0.232	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.559	0.876	0.993	1.002	0.956	0.877	1.022	0.657
		Right Tilted	0.488	0.144	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.632	0.949	1.066	1.075	1.029	0.950	1.095	0.730
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 1	Left Cheek	0.181	0.269	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.450	0.767	0.884	0.893	0.771	0.768	0.895	0.548
		Left Tilted	0.229	0.117	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.346	0.656	0.490	0.721	0.743	0.500	0.809	0.444
		Right Cheek	0.327	0.187	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.514	0.831	0.948	0.957	0.911	0.832	0.977	0.612
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 1	Right Tilted	0.488		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.488	0.805	0.922	0.931	0.885	0.806	0.951	0.586
		Left Cheek	0.181	0.546	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.727	1.044	1.161	1.170	1.048	1.045	1.172	0.825
		Left Tilted	0.229		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.229	0.539	0.373	0.604	0.626	0.383	0.692	0.327
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 0	Right Cheek	0.252	0.232	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.484	0.801	0.918	0.927	0.881	0.802	0.947	0.582
		Right Tilted	0.322	0.144	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.466	0.783	0.900	0.909	0.863	0.784	0.929	0.564
		Left Cheek	0.302	0.269	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.571	0.888	1.005	1.014	0.892	0.889	1.016	0.669
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 1	Left Tilted	0.495	0.117	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.612	0.922	0.756	0.987	1.009	0.766	1.075	0.710
		Right Cheek	0.252	0.187	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.439	0.756	0.873	0.882	0.836	0.757	0.902	0.537
		Right Tilted	0.322		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.322	0.639	0.756	0.765	0.719	0.640	0.785	0.420
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 1	Left Cheek	0.302	0.546	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.848	1.165	1.282	1.291	1.169	1.166	1.293	0.946
		Left Tilted	0.495		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.495	0.805	0.639	0.870	0.892	0.649	0.958	0.593
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 0	Right Cheek	0.133	0.232	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.365	0.682	0.799	0.808	0.762	0.683	0.828	0.463
		Right Tilted	0.091	0.144	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.235	0.552	0.669	0.678	0.632	0.553	0.698	0.333
		Left Cheek	0.541	0.269	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.810	1.127	1.244	1.253	1.131	1.128	1.255	0.908
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 1	Left Tilted	0.229	0.117	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.346	0.656	0.490	0.721	0.743	0.500	0.809	0.444
		Right Cheek	0.133	0.187	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.320	0.637	0.754	0.763	0.717	0.638	0.783	0.418
		Right Tilted	0.091		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.091	0.408	0.525	0.534	0.488	0.409	0.554	0.189
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 1	Left Cheek	0.541	0.546	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	1.087	1.404	1.521	1.530	1.408	1.405	1.532	1.185
		Left Tilted	0.229		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.229	0.539	0.373	0.604	0.626	0.383	0.692	0.327
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 0	Right Cheek	0.536	0.232	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.768	1.085	1.202	1.211	1.165	1.086	1.231	0.866
		Right Tilted	0.369	0.144	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.513	0.830	0.947	0.956	0.910	0.831	0.976	0.611
		Left Cheek	0.243	0.269	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.512	0.829	0.946	0.955	0.833	0.830	0.957	0.610
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 1	Left Tilted	0.341	0.117	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.458	0.768	0.602	0.833	0.855	0.612	0.921	0.556
		Right Cheek	0.536	0.187	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.723	1.040	1.157	1.166	1.120	1.041	1.186	0.821
		Right Tilted	0.369		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.369	0.686	0.803	0.812	0.766	0.687	0.832	0.467
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 1	Left Cheek	0.243	0.546	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.789	1.106	1.223	1.232	1.110	1.107	1.234	0.887
		Left Tilted	0.341		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.341	0.651	0.485	0.716	0.738	0.495	0.804	0.439
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 0	Right Cheek	0.327	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.548	0.865	0.982	0.991	0.945	0.866	1.011	0.646
		Right Tilted	0.488	0.148	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.636	0.953	1.070	1.079	1.033	0.954	1.099	0.734
		Left Cheek	0.181	0.308	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.489	0.806	0.923	0.932	0.810	0.807	0.934	0.587
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 2	Left Tilted	0.229	0.067	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.296	0.606	0.440	0.671	0.693	0.450	0.759	0.394
		Right Cheek	0.327	0.213	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.540	0.857	0.974	0.983	0.937	0.858	1.003	0.638
		Right Tilted	0.488	0.130	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.618	0.935	1.052	1.061	1.015	0.936	1.081	0.716
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 3	Left Cheek	0.181	0.249	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.430	0.747	0.864	0.873	0.751	0.748	0.875	0.528
		Left Tilted	0.229	0.070	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.299	0.609	0.443	0.674	0.696	0.453	0.762	0.397
		Right Cheek	0.327	0.516	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.843	1.160	1.277	1.286	1.240	1.161	1.306	0.941
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 3	Right Tilted	0.488	0.174	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.662	0.979	1.096	1.105	1.059	0.980	1.125	0.760
		Left Cheek	0.181	0.148	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.329	0.646	0.763	0.772	0.650	0.647	0.774	0.427
		Left Tilted	0.229	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.308	0.618	0.452	0.683	0.705	0.462	0.771	0.406
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 5	Right Cheek	0.327	0.460	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.787	1.104	1.221	1.230	1.184	1.105	1.250	0.885
		Right Tilted	0.488	0.293	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.781	1.098	1.215	1.224	1.178	1.099	1.244	0.879
		Left Cheek	0.327	0.213	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.540	0.857	0.974	0.983	0.937	0.858	1.003	0.638
FR1	LTE	Left Tilted	0.229	0.185	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.414	0.724	0.558	0.789	0.811	0.568	0.877	0.512
		Right Cheek	0.252	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.473	0.790	0.907	0.916	0.870	0.791	0.936	0.571

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 146 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n78Ant 6	Band 7Ant 0	Right Tilted	0.322	0.148	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.470	0.787	0.904	0.913	0.867	0.788	0.933	0.568
		Left Cheek	0.302	0.308	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.610	0.927	1.044	1.053	0.931	0.928	1.055	0.708
		Left Tilted	0.495	0.067	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.562	0.872	0.706	0.937	0.959	0.716	1.025	0.660
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 2	Right Cheek	0.252	0.213	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.465	0.782	0.899	0.908	0.862	0.783	0.928	0.563
		Right Tilted	0.322	0.130	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.452	0.769	0.886	0.895	0.849	0.770	0.915	0.550
		Left Cheek	0.302	0.249	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.551	0.868	0.985	0.994	0.872	0.869	0.996	0.649
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 3	Left Tilted	0.495	0.070	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.565	0.875	0.709	0.940	0.962	0.719	1.028	0.663
		Right Cheek	0.252	0.516	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.768	1.085	1.202	1.211	1.165	1.086	1.231	0.866
		Right Tilted	0.322	0.174	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.496	0.813	0.930	0.939	0.893	0.814	0.959	0.594
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 5	Left Cheek	0.302	0.148	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.450	0.767	0.884	0.893	0.771	0.768	0.895	0.548
		Left Tilted	0.495	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.574	0.884	0.718	0.949	0.971	0.728	1.037	0.672
		Right Cheek	0.252	0.460	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.712	1.029	1.146	1.155	1.109	1.030	1.175	0.810
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 5	Right Tilted	0.322	0.293	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.615	0.932	1.049	1.058	1.012	0.933	1.078	0.713
		Left Cheek	0.302	0.171	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.473	0.790	0.907	0.916	0.794	0.791	0.918	0.571
		Left Tilted	0.495	0.185	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.680	0.990	0.824	1.055	1.077	0.834	1.143	0.778
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 0	Right Cheek	0.133	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.354	0.671	0.788	0.797	0.751	0.672	0.817	0.452
		Right Tilted	0.091	0.148	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.239	0.556	0.673	0.682	0.636	0.557	0.702	0.337
		Left Cheek	0.541	0.308	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.849	1.166	1.283	1.292	1.170	1.167	1.294	0.947
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 0	Left Tilted	0.229	0.067	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.296	0.606	0.440	0.671	0.693	0.450	0.759	0.394

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 1g SAR (W/kg)	WWAN 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 6 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 18 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 16+18 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 17 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 18 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 17+18 1g SAR (W/kg)	Bluetooth Ant 16 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 2	Right Cheek	0.133	0.213	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.346	0.663	0.780	0.789	0.743	0.664	0.809	0.444
		Right Tilted	0.091	0.130	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.221	0.538	0.655	0.664	0.618	0.539	0.684	0.319
		Left Cheek	0.541	0.249	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.790	1.107	1.224	1.233	1.111	1.108	1.235	0.888
		Left Tilted	0.229	0.070	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.299	0.609	0.443	0.674	0.696	0.453	0.762	0.397
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 3	Right Cheek	0.133	0.516	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.649	0.966	1.083	1.092	1.046	0.967	1.112	0.747
		Right Tilted	0.091	0.174	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.265	0.582	0.699	0.708	0.662	0.583	0.728	0.363
		Left Cheek	0.541	0.148	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.689	1.006	1.123	1.132	1.010	1.007	1.134	0.787
		Left Tilted	0.229	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.308	0.618	0.452	0.683	0.705	0.462	0.771	0.406
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 5	Right Cheek	0.133	0.460	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.593	0.910	1.027	1.036	0.990	0.911	1.056	0.691
		Right Tilted	0.091	0.293	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.384	0.701	0.818	0.827	0.781	0.702	0.847	0.482
		Left Cheek	0.541	0.171	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.712	1.029	1.146	1.155	1.033	1.030	1.157	0.810
		Left Tilted	0.229	0.185	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.414	0.724	0.558	0.789	0.811	0.568	0.877	0.512
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 0	Right Cheek	0.536	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.757	1.074	1.191	1.200	1.154	1.075	1.220	0.855
		Right Tilted	0.369	0.148	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.517	0.834	0.951	0.960	0.914	0.835	0.980	0.615
		Left Cheek	0.243	0.308	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.551	0.868	0.985	0.994	0.872	0.869	0.996	0.649
		Left Tilted	0.341	0.067	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.408	0.718	0.552	0.783	0.805	0.562	0.871	0.506
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 2	Right Cheek	0.536	0.213	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.749	1.066	1.183	1.192	1.146	1.067	1.212	0.847
		Right Tilted	0.369	0.130	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.499	0.816	0.933	0.942	0.896	0.817	0.962	0.597
		Left Cheek	0.243	0.249	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.492	0.809	0.926	0.935	0.813	0.810	0.937	0.590
		Left Tilted	0.341	0.070	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.411	0.721	0.555	0.786	0.808	0.565	0.874	0.509
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 3	Right Cheek	0.536	0.516	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	1.052	1.369	1.486	1.495	1.449	1.370	1.515	1.150
		Right Tilted	0.369	0.174	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.543	0.860	0.977	0.986	0.940	0.861	1.006	0.641
		Left Cheek	0.243	0.148	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.391	0.708	0.825	0.834	0.712	0.709	0.836	0.489
		Left Tilted	0.341	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.420	0.730	0.564	0.795	0.817	0.574	0.883	0.518
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 5	Right Cheek	0.536	0.460	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.996	1.313	1.430	1.439	1.393	1.314	1.459	1.094
		Right Tilted	0.369	0.293	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.662	0.979	1.096	1.105	1.059	0.980	1.125	0.760
		Left Cheek	0.243	0.171	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.414	0.731	0.848	0.857	0.735	0.732	0.859	0.512
		Left Tilted	0.341	0.185	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.526	0.836	0.670	0.901	0.923	0.680	0.989	0.624
FR1 n78Ant	LTE Band	Right Cheek	0.327	0.082	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.409	0.726	0.843	0.852	0.806	0.727	0.872	0.507
		Right Tilted	0.488		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.488	0.805	0.922	0.931	0.885	0.806	0.951	0.586

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 147 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

4	38Ant 0	Left Cheek	0.181		0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.181	0.498	0.615	0.624	0.502	0.499	0.626	0.279
		Left Tilted	0.229		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.229	0.539	0.373	0.604	0.626	0.383	0.692	0.327
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 2	Right Cheek	0.327	0.143	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.470	0.787	0.904	0.913	0.867	0.788	0.933	0.568
		Right Tilted	0.488	0.065	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.553	0.870	0.987	0.996	0.950	0.871	1.016	0.651
		Left Cheek	0.181	0.239	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.420	0.737	0.854	0.863	0.741	0.738	0.865	0.518
		Left Tilted	0.229		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.229	0.539	0.373	0.604	0.626	0.383	0.692	0.327
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 3	Right Cheek	0.327	0.462	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.789	1.106	1.223	1.232	1.186	1.107	1.252	0.887
		Right Tilted	0.488	0.197	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.685	1.002	1.119	1.128	1.082	1.003	1.148	0.783
		Left Cheek	0.181	0.151	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.332	0.649	0.766	0.775	0.653	0.650	0.777	0.430
		Left Tilted	0.229	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.308	0.618	0.452	0.683	0.705	0.462	0.771	0.406
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 5	Right Cheek	0.327	0.470	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.797	1.114	1.231	1.240	1.194	1.115	1.260	0.895
		Right Tilted	0.488	0.407	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.895	1.212	1.329	1.338	1.292	1.213	1.358	0.993
		Left Cheek	0.181	0.193	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.374	0.691	0.808	0.817	0.695	0.692	0.819	0.472
		Left Tilted	0.229	0.227	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.456	0.766	0.600	0.831	0.853	0.610	0.919	0.554
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 0	Right Cheek	0.252	0.082	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.334	0.651	0.768	0.777	0.731	0.652	0.797	0.432
		Right Tilted	0.322		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.322	0.639	0.756	0.765	0.719	0.640	0.785	0.420
		Left Cheek	0.302		0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.302	0.619	0.736	0.745	0.623	0.620	0.747	0.400
		Left Tilted	0.495		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.495	0.805	0.639	0.870	0.892	0.649	0.958	0.593
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 2	Right Cheek	0.252	0.143	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.395	0.712	0.829	0.838	0.792	0.713	0.858	0.493
		Right Tilted	0.322	0.065	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.387	0.704	0.821	0.830	0.784	0.705	0.850	0.485
		Left Cheek	0.302	0.239	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.541	0.858	0.975	0.984	0.862	0.859	0.986	0.639
		Left Tilted	0.495		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.495	0.805	0.639	0.870	0.892	0.649	0.958	0.593
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 3	Right Cheek	0.252	0.462	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.714	1.031	1.148	1.157	1.111	1.032	1.177	0.812
		Right Tilted	0.322	0.197	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.519	0.836	0.953	0.962	0.916	0.837	0.982	0.617
		Left Cheek	0.302	0.151	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.453	0.770	0.887	0.896	0.774	0.771	0.898	0.551
		Left Tilted	0.495	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.574	0.884	0.718	0.949	0.971	0.728	1.037	0.672
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 5	Right Cheek	0.252	0.470	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.722	1.039	1.156	1.165	1.119	1.040	1.185	0.820
		Right Tilted	0.322	0.407	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.729	1.046	1.163	1.172	1.126	1.047	1.192	0.827
		Left Cheek	0.302	0.193	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.495	0.812	0.929	0.938	0.816	0.813	0.940	0.593
		Left Tilted	0.495	0.227	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.722	1.032	0.866	1.097	1.119	0.876	1.185	0.820
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 0	Right Cheek	0.133	0.082	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.215	0.532	0.649	0.658	0.612	0.533	0.678	0.313
		Right Tilted	0.091		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.091	0.408	0.525	0.534	0.488	0.409	0.554	0.189
		Left Cheek	0.541		0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.541	0.858	0.975	0.984	0.862	0.859	0.986	0.639
		Left Tilted	0.229		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.229	0.539	0.373	0.604	0.626	0.383	0.692	0.327
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 2	Right Cheek	0.133	0.143	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.276	0.593	0.710	0.719	0.673	0.594	0.739	0.374
		Right Tilted	0.091	0.065	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.156	0.473	0.590	0.599	0.553	0.474	0.619	0.254
		Left Cheek	0.541	0.239	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.780	1.097	1.214	1.223	1.101	1.098	1.225	0.878
		Left Tilted	0.229		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.229	0.539	0.373	0.604	0.626	0.383	0.692	0.327
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 3	Right Cheek	0.133	0.462	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.595	0.912	1.029	1.038	0.992	0.913	1.058	0.693
		Right Tilted	0.091	0.197	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.288	0.605	0.722	0.731	0.685	0.606	0.751	0.386
		Left Cheek	0.541	0.151	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.692	1.009	1.126	1.135	1.013	1.010	1.137	0.790
		Left Tilted	0.229	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.308	0.618	0.452	0.683	0.705	0.462	0.771	0.406
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 5	Right Cheek	0.133	0.470	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.603	0.920	1.037	1.046	1.000	0.921	1.066	0.701
		Right Tilted	0.091	0.407	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.498	0.815	0.932	0.941	0.895	0.816	0.961	0.596
		Left Cheek	0.541	0.193	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.734	1.051	1.168	1.177	1.055	1.052	1.179	0.832
		Left Tilted	0.229	0.227	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.456	0.766	0.600	0.831	0.853	0.610	0.919	0.554
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 0	Right Cheek	0.536	0.082	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.618	0.935	1.052	1.061	1.015	0.936	1.081	0.716
		Right Tilted	0.369		0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.369	0.686	0.803	0.812	0.766	0.687	0.832	0.467
		Left Cheek	0.243		0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.243	0.560	0.677	0.686	0.564	0.561	0.688	0.341
		Left Tilted	0.341		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.341	0.651	0.485	0.716	0.738	0.495	0.804	0.439
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 2	Right Cheek	0.536	0.143	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.679	0.996	1.113	1.122	1.076	0.997	1.142	0.777
		Right Tilted	0.369	0.065	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.434	0.751	0.868	0.877	0.831	0.752	0.897	0.532
		Left Cheek	0.243	0.239	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.482	0.799	0.916	0.925	0.803	0.800	0.927	0.580
		Left Tilted	0.341		0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.341	0.651	0.485	0.716	0.738	0.495	0.804	0.439
FR1 n78Ant	LTE Band	Right Cheek	0.536	0.462	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.998	1.315	1.432	1.441	1.395	1.316	1.461	1.096
		Right Tilted	0.369	0.197	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.566	0.883	1.000	1.009	0.963	0.884	1.029	0.664

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 148 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

8	38Ant 3	Left Cheek	0.243	0.151	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.394	0.711	0.828	0.837	0.715	0.712	0.839	0.492
		Left Tilted	0.341	0.079	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.420	0.730	0.564	0.795	0.817	0.574	0.883	0.518
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 5	Right Cheek	0.536	0.470	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	1.006	1.323	1.440	1.449	1.403	1.324	1.469	1.104
		Right Tilted	0.369	0.407	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.776	1.093	1.210	1.219	1.173	1.094	1.239	0.874
		Left Cheek	0.243	0.193	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.436	0.753	0.870	0.879	0.757	0.754	0.881	0.534
		Left Tilted	0.341	0.227	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.568	0.878	0.712	0.943	0.965	0.722	1.031	0.666
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 0	Right Cheek	0.327	0.135	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.462	0.779	0.896	0.905	0.859	0.780	0.925	0.560
		Right Tilted	0.488	0.102	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.590	0.907	1.024	1.033	0.987	0.908	1.053	0.688
		Left Cheek	0.181	0.256	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.437	0.754	0.871	0.880	0.758	0.755	0.882	0.535
		Left Tilted	0.229	0.046	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.275	0.585	0.419	0.650	0.672	0.429	0.738	0.373
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 2	Right Cheek	0.327	0.126	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.453	0.770	0.887	0.896	0.850	0.771	0.916	0.551
		Right Tilted	0.488	0.085	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.573	0.890	1.007	1.016	0.970	0.891	1.036	0.671
		Left Cheek	0.181	0.237	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.418	0.735	0.852	0.861	0.739	0.736	0.863	0.516
		Left Tilted	0.229	0.051	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.280	0.590	0.424	0.655	0.677	0.434	0.743	0.378
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 3	Right Cheek	0.327	0.510	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.837	1.154	1.271	1.280	1.234	1.155	1.300	0.935
		Right Tilted	0.488	0.226	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.714	1.031	1.148	1.157	1.111	1.032	1.177	0.812
		Left Cheek	0.327	0.135	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.462	0.779	0.896	0.905	0.859	0.780	0.925	0.560
		Left Tilted	0.229	0.077	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.306	0.616	0.450	0.681	0.703	0.460	0.769	0.404
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 5	Right Cheek	0.327	0.436	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.763	1.080	1.197	1.206	1.160	1.081	1.226	0.861
		Right Tilted	0.488	0.371	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.859	1.176	1.293	1.302	1.256	1.177	1.322	0.957
		Left Cheek	0.181	0.175	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.356	0.673	0.790	0.799	0.677	0.674	0.801	0.454
		Left Tilted	0.229	0.193	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.422	0.732	0.566	0.797	0.819	0.576	0.885	0.520
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 0	Right Cheek	0.252	0.135	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.387	0.704	0.821	0.830	0.784	0.705	0.850	0.485
		Right Tilted	0.322	0.102	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.424	0.741	0.858	0.867	0.821	0.742	0.887	0.522
		Left Cheek	0.302	0.256	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.558	0.875	0.992	1.001	0.879	0.876	1.003	0.656
		Left Tilted	0.495	0.046	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.541	0.851	0.685	0.916	0.938	0.695	1.004	0.639
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 2	Right Cheek	0.252	0.126	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.378	0.695	0.812	0.821	0.775	0.696	0.841	0.476
		Right Tilted	0.322	0.085	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.407	0.724	0.841	0.850	0.804	0.725	0.870	0.505
		Left Cheek	0.302	0.237	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.539	0.856	0.973	0.982	0.860	0.857	0.984	0.637
		Left Tilted	0.495	0.051	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.546	0.856	0.690	0.921	0.943	0.700	1.009	0.644
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 3	Right Cheek	0.252	0.510	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.762	1.079	1.196	1.205	1.159	1.080	1.225	0.860
		Right Tilted	0.322	0.226	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.548	0.865	0.982	0.991	0.945	0.866	1.011	0.646
		Left Cheek	0.302	0.150	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.452	0.769	0.886	0.895	0.773	0.770	0.897	0.550
		Left Tilted	0.495	0.077	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.572	0.882	0.716	0.947	0.969	0.726	1.035	0.670
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 5	Right Cheek	0.252	0.436	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.688	1.005	1.122	1.131	1.085	1.006	1.151	0.786
		Right Tilted	0.322	0.371	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.693	1.010	1.127	1.136	1.090	1.011	1.156	0.791
		Left Cheek	0.302	0.175	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.477	0.794	0.911	0.920	0.798	0.795	0.922	0.575
		Left Tilted	0.495	0.193	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.688	0.998	0.832	1.063	1.085	0.842	1.151	0.786



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1	WWAN	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 0	Right Cheek	0.133	0.135	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.268	0.585	0.702	0.711	0.665	0.586	0.731	0.366
		Right Tilted	0.091	0.102	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.193	0.510	0.627	0.636	0.590	0.511	0.656	0.291
		Left Cheek	0.541	0.256	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.797	1.114	1.231	1.240	1.118	1.115	1.242	0.895
		Left Tilted	0.229	0.046	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.275	0.585	0.419	0.650	0.672	0.429	0.738	0.373
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 2	Right Cheek	0.133	0.126	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.259	0.576	0.693	0.702	0.656	0.577	0.722	0.357
		Right Tilted	0.091	0.085	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.176	0.493	0.610	0.619	0.573	0.494	0.639	0.274
		Left Cheek	0.541	0.237	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.778	1.095	1.212	1.221	1.099	1.096	1.223	0.876
		Left Tilted	0.229	0.051	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.280	0.590	0.424	0.655	0.677	0.434	0.743	0.378
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 3	Right Cheek	0.133	0.510	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.643	0.960	1.077	1.086	1.040	0.961	1.106	0.741
		Right Tilted	0.091	0.226	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.317	0.634	0.751	0.760	0.714	0.635	0.780	0.415
		Left Cheek	0.541	0.150	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.691	1.008	1.125	1.134	1.012	1.009	1.136	0.789
		Left Tilted	0.229	0.077	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.306	0.616	0.450	0.681	0.703	0.460	0.769	0.404
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 5	Right Cheek	0.133	0.436	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.569	0.886	1.003	1.012	0.966	0.887	1.032	0.667
		Right Tilted	0.091	0.371	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.462	0.779	0.896	0.905	0.859	0.780	0.925	0.560
		Left Cheek	0.541	0.175	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.716	1.033	1.150	1.159	1.037	1.034	1.161	0.814
		Left Tilted	0.229	0.193	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.422	0.732	0.566	0.797	0.819	0.576	0.885	0.520
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 0	Right Cheek	0.536	0.135	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.671	0.988	1.105	1.114	1.068	0.989	1.134	0.769
		Right Tilted	0.369	0.102	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.471	0.788	0.905	0.914	0.868	0.789	0.934	0.569
		Left Cheek	0.243	0.256	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.499	0.816	0.933	0.942	0.820	0.817	0.944	0.597
		Left Tilted	0.341	0.046	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.387	0.697	0.531	0.762	0.784	0.541	0.850	0.485
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 2	Right Cheek	0.536	0.126	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.662	0.979	1.096	1.105	1.059	0.980	1.125	0.760
		Right Tilted	0.369	0.085	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.454	0.771	0.888	0.897	0.851	0.772	0.917	0.552
		Left Cheek	0.243	0.237	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.480	0.797	0.914	0.923	0.801	0.798	0.925	0.578
		Left Tilted	0.341	0.051	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.392	0.702	0.536	0.767	0.789	0.546	0.855	0.490
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 3	Right Cheek	0.536	0.510	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	1.046	1.363	1.480	1.489	1.443	1.364	1.509	1.144
		Right Tilted	0.369	0.226	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.595	0.912	1.029	1.038	0.992	0.913	1.058	0.693
		Left Cheek	0.243	0.150	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.393	0.710	0.827	0.836	0.714	0.711	0.838	0.491
		Left Tilted	0.341	0.077	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.418	0.728	0.562	0.793	0.815	0.572	0.881	0.516
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 5	Right Cheek	0.536	0.436	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.972	1.289	1.406	1.415	1.369	1.290	1.435	1.070
		Right Tilted	0.369	0.371	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.740	1.057	1.174	1.183	1.137	1.058	1.203	0.838
		Left Cheek	0.243	0.175	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.418	0.735	0.852	0.861	0.739	0.736	0.863	0.516
		Left Tilted	0.341	0.193	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.534	0.844	0.678	0.909	0.931	0.688	0.997	0.632



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1	WWAN	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 2	Right Cheek	0.327	0.154	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.481	0.798	0.915	0.924	0.878	0.799	0.944	0.579
		Right Tilted	0.488	0.122	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.610	0.927	1.044	1.053	1.007	0.928	1.073	0.708
		Left Cheek	0.181	0.128	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.309	0.626	0.743	0.752	0.630	0.627	0.754	0.407
		Left Tilted	0.229	0.114	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.343	0.653	0.487	0.718	0.740	0.497	0.806	0.441
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 3	Right Cheek	0.327	0.533	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.860	1.177	1.294	1.303	1.257	1.178	1.323	0.958
		Right Tilted	0.488	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.709	1.026	1.143	1.152	1.106	1.027	1.172	0.807
		Left Cheek	0.181	0.134	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.315	0.632	0.749	0.758	0.636	0.633	0.760	0.413
		Left Tilted	0.229	0.085	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.314	0.624	0.458	0.689	0.711	0.468	0.777	0.412
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 2	Right Cheek	0.252	0.154	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.406	0.723	0.840	0.849	0.803	0.724	0.869	0.504
		Right Tilted	0.322	0.122	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.444	0.761	0.878	0.887	0.841	0.762	0.907	0.542
		Left Cheek	0.302	0.128	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.430	0.747	0.864	0.873	0.751	0.748	0.875	0.528
		Left Tilted	0.495	0.114	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.609	0.919	0.753	0.984	1.006	0.763	1.072	0.707
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 3	Right Cheek	0.252	0.533	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.785	1.102	1.219	1.228	1.182	1.103	1.248	0.883
		Right Tilted	0.322	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.543	0.860	0.977	0.986	0.940	0.861	1.006	0.641
		Left Cheek	0.302	0.134	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.436	0.753	0.870	0.879	0.757	0.754	0.881	0.534
		Left Tilted	0.495	0.085	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.580	0.890	0.724	0.955	0.977	0.734	1.043	0.678
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 2	Right Cheek	0.133	0.154	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.287	0.604	0.721	0.730	0.684	0.605	0.750	0.385
		Right Tilted	0.091	0.122	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.213	0.530	0.647	0.656	0.610	0.531	0.676	0.311
		Left Cheek	0.541	0.128	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.669	0.986	1.103	1.112	0.990	0.987	1.114	0.767
		Left Tilted	0.229	0.114	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.343	0.653	0.487	0.718	0.740	0.497	0.806	0.441
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 3	Right Cheek	0.133	0.533	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.666	0.983	1.100	1.109	1.063	0.984	1.129	0.764
		Right Tilted	0.091	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.312	0.629	0.746	0.755	0.709	0.630	0.775	0.410
		Left Cheek	0.541	0.134	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.675	0.992	1.109	1.118	0.996	0.993	1.120	0.773
		Left Tilted	0.229	0.085	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.314	0.624	0.458	0.689	0.711	0.468	0.777	0.412
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 2	Right Cheek	0.536	0.154	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.690	1.007	1.124	1.133	1.087	1.008	1.153	0.788
		Right Tilted	0.369	0.122	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.491	0.808	0.925	0.934	0.888	0.809	0.954	0.589
		Left Cheek	0.243	0.128	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.371	0.688	0.805	0.814	0.692	0.689	0.816	0.469
		Left Tilted	0.341	0.114	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.455	0.765	0.599	0.830	0.852	0.609	0.918	0.553
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 3	Right Cheek	0.536	0.533	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	1.069	1.386	1.503	1.512	1.466	1.387	1.532	1.167
		Right Tilted	0.369	0.221	0.317	0.336	0.443	0.397	0.318	0.365	0.098	0.590	0.907	1.024	1.033	0.987	0.908	1.053	0.688
		Left Cheek	0.243	0.134	0.317	0.336	0.443	0.321	0.318	0.347	0.098	0.377	0.694	0.811	0.820	0.698	0.695	0.822	0.475
		Left Tilted	0.341	0.085	0.310	0.046	0.375	0.397	0.154	0.365	0.098	0.426	0.736	0.570	0.801	0.823	0.580	0.889	0.524



16.2 Hotspot Exposure Conditions

WWAN Band	Exposure Position	1	3	4	5	6	7	8	9	1+3	1+4+9	1+5	1+6	1+7	1+8+9
		WWAN	2.4GHz WLAN Ant 16	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 16+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
GSM850Ant 0	Front	0.554		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.554	0.745	0.643	0.635	0.554	0.780
	Back	0.651	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.724	0.947	0.819	0.751	0.651	0.853
	Left side	0.247								0.247	0.247	0.247	0.247	0.247	0.247
	Right side	0.231		0.235	0.277		0.226	0.278		0.231	0.466	0.508	0.231	0.457	0.509
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.276								0.276	0.276	0.276	0.276	0.276	0.276
GSM850Ant 1	Front	0.324		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.324	0.515	0.413	0.405	0.324	0.550
	Back	0.333	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.406	0.629	0.501	0.433	0.333	0.535
	Left side	0.598								0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.424	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.687	0.667	0.505	0.632	0.424	0.840
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
GSM1900Ant 2	Front	0.243		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.243	0.434	0.332	0.324	0.243	0.469
	Back	0.352	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.425	0.648	0.520	0.452	0.352	0.554
	Left side	0.129								0.129	0.129	0.129	0.129	0.129	0.129
	Right side	0.060		0.235	0.277		0.226	0.278		0.060	0.295	0.337	0.060	0.286	0.338
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.545								0.545	0.545	0.545	0.545	0.545	0.545
GSM1900Ant 5	Front	0.105		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.105	0.296	0.194	0.186	0.105	0.331
	Back	0.099	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.172	0.395	0.267	0.199	0.099	0.301
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.160	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.423	0.403	0.241	0.368	0.160	0.576
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
WCDMA VAnt 0	Front	0.408		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.408	0.599	0.497	0.489	0.408	0.634
	Back	0.522	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.595	0.818	0.690	0.622	0.522	0.724
	Left side	0.137								0.137	0.137	0.137	0.137	0.137	0.137
	Right side	0.165		0.235	0.277		0.226	0.278		0.165	0.400	0.442	0.165	0.391	0.443
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.198								0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198
WCDMA VAnt 1	Front	0.289		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.289	0.480	0.378	0.370	0.289	0.515
	Back	0.284	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.357	0.580	0.452	0.384	0.284	0.486
	Left side	0.912								0.912	0.912	0.912	0.912	0.912	0.912
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
WCDMA IVAnt 2	Front	0.445		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.445	0.636	0.534	0.526	0.445	0.671
	Back	0.621	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.694	0.917	0.789	0.721	0.621	0.823
	Left side	0.171								0.171	0.171	0.171	0.171	0.171	0.171
	Right side	0.103		0.235	0.277		0.226	0.278		0.103	0.338	0.380	0.103	0.329	0.381
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	1.025								1.025	1.025	1.025	1.025	1.025	1.025
WCDMA IVAnt 5	Front	0.174		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.174	0.365	0.263	0.255	0.174	0.400
	Back	0.281	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.354	0.577	0.449	0.381	0.281	0.483
	Left side	0.104								0.104	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.429	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.692	0.672	0.510	0.637	0.429	0.845
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
WCDMA IIAnt 2	Front	0.375		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.375	0.566	0.464	0.456	0.375	0.601



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

	Back	0.479	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.552	0.775	0.647	0.579	0.479	0.681
	Left side	0.170								0.170	0.170	0.170	0.170	0.170	0.170
	Right side	0.084		0.235	0.277		0.226	0.278		0.084	0.319	0.361	0.084	0.310	0.362
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.834								0.834	0.834	0.834	0.834	0.834	0.834
WCDMA IIant 5	Front	0.166		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.166	0.357	0.255	0.247	0.166	0.392
	Back	0.210	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.283	0.506	0.378	0.310	0.210	0.412
	Left side	0.093								0.093	0.093	0.093	0.093	0.093	0.093
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.445	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.708	0.688	0.526	0.653	0.445	0.861
LTE Band 12Ant 0	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Front	0.274		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.274	0.465	0.363	0.355	0.274	0.500
	Back	0.350	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.423	0.646	0.518	0.450	0.350	0.552
	Left side	0.054								0.054	0.054	0.054	0.054	0.054	0.054
	Right side	0.168		0.235	0.277		0.226	0.278		0.168	0.403	0.445	0.168	0.394	0.446
LTE Band 12Ant 1	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.123								0.123	0.123	0.123	0.123	0.123	0.123
	Front	0.427		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.427	0.618	0.516	0.508	0.427	0.653
	Back	0.411	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.484	0.707	0.579	0.511	0.411	0.613
	Left side	0.772								0.772	0.772	0.772	0.772	0.772	0.772
LTE Band 17Ant 0	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Front	0.325		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.325	0.516	0.414	0.406	0.325	0.551
	Back	0.418	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.491	0.714	0.586	0.518	0.418	0.620
LTE Band 17Ant 1	Left side	0.118								0.118	0.118	0.118	0.118	0.118	0.118
	Right side	0.232		0.235	0.277		0.226	0.278		0.232	0.467	0.509	0.232	0.458	0.510
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.157								0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
	Front	0.445		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.445	0.636	0.534	0.526	0.445	0.671
LTE Band 26Ant 0	Back	0.427	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.500	0.723	0.595	0.527	0.427	0.629
	Left side	0.796								0.796	0.796	0.796	0.796	0.796	0.796
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 26Ant 1	Front	0.544		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.544	0.735	0.633	0.625	0.544	0.770
	Back	0.591	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.664	0.887	0.759	0.691	0.591	0.793
	Left side	0.198								0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198
	Right side	0.357		0.235	0.277		0.226	0.278		0.357	0.592	0.634	0.357	0.583	0.635
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
LTE Band 5Ant 0	Bottom side	0.283								0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283
	Front	0.250		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.250	0.441	0.339	0.331	0.250	0.476
	Back	0.292	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.365	0.588	0.460	0.392	0.292	0.494
	Left side	0.666								0.666	0.666	0.666	0.666	0.666	0.666
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
LTE Band 5Ant 1	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Front	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.415	0.606	0.504	0.496	0.415	0.641
	Back	0.450	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.523	0.746	0.618	0.550	0.450	0.652
	Left side	0.141								0.141	0.141	0.141	0.141	0.141	0.141
LTE Band 5Ant 1	Right side	0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.173	0.408	0.450	0.173	0.399	0.451
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.178								0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178
	Front	0.251		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.251	0.442	0.340	0.332	0.251	0.477
	Back	0.246	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.319	0.542	0.414	0.346	0.246	0.448
LTE Band 5Ant 1	Left side	0.697								0.697	0.697	0.697	0.697	0.697	0.697

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 153 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 4Ant 0	Front	0.374		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.374	0.565	0.463	0.455	0.374	0.600
	Back	0.705	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.778	1.001	0.873	0.805	0.705	0.907
	Left side	0.078								0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
	Right side	0.417		0.235	0.277		0.226	0.278		0.417	0.652	0.694	0.417	0.643	0.695
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.316								0.316	0.316	0.316	0.316	0.316	0.316
LTE Band 4Ant 2	Front	0.378		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.378	0.569	0.467	0.459	0.378	0.604
	Back	0.536	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.609	0.832	0.704	0.636	0.536	0.738
	Left side	0.165								0.165	0.165	0.165	0.165	0.165	0.165
	Right side	0.105		0.235	0.277		0.226	0.278		0.105	0.340	0.382	0.105	0.331	0.383
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.687								0.687	0.687	0.687	0.687	0.687	0.687
LTE Band 4Ant 3	Front	0.136		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.136	0.327	0.225	0.217	0.136	0.362
	Back	0.155	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.228	0.451	0.323	0.255	0.155	0.357
	Left side	0.295								0.295	0.295	0.295	0.295	0.295	0.295
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 4Ant 5	Front	0.140		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.140	0.331	0.229	0.221	0.140	0.366
	Back	0.189	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.262	0.485	0.357	0.289	0.189	0.391
	Left side	0.070								0.070	0.070	0.070	0.070	0.070	0.070
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.291	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.554	0.534	0.372	0.499	0.291	0.707
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 2Ant 2	Front	0.355		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.355	0.546	0.444	0.436	0.355	0.581
	Back	0.494	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.567	0.790	0.662	0.594	0.494	0.696
	Left side	0.163								0.163	0.163	0.163	0.163	0.163	0.163
	Right side	0.091		0.235	0.277		0.226	0.278		0.091	0.326	0.368	0.091	0.317	0.369
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.699								0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699
LTE Band 2Ant 3	Front	0.100		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.100	0.291	0.189	0.181	0.100	0.326
	Back	0.123	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.196	0.419	0.291	0.223	0.123	0.325
	Left side	0.204								0.204	0.204	0.204	0.204	0.204	0.204
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 7Ant 0	Front	0.370		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.370	0.561	0.459	0.451	0.370	0.596
	Back	0.217	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.290	0.513	0.385	0.317	0.217	0.419
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Right side	0.206		0.235	0.277		0.226	0.278		0.206	0.441	0.483	0.206	0.432	0.484
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.075								0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075
LTE Band 7Ant 2	Front	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.206	0.397	0.295	0.287	0.206	0.432
	Back	0.269	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.342	0.565	0.437	0.369	0.269	0.471
	Left side	0.099								0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099
	Right side	0.046		0.235	0.277		0.226	0.278		0.046	0.281	0.323	0.046	0.272	0.324
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.420								0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420
LTE Band 7Ant 3	Front	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.179	0.370	0.268	0.260	0.179	0.405
	Back	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.329	0.552	0.424	0.356	0.256	0.458
	Left side	0.451								0.451	0.451	0.451	0.451	0.451	0.451
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 7Ant 5	Front	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.077	0.268	0.166	0.158	0.077	0.303
	Back	0.139	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.212	0.435	0.307	0.239	0.139	0.341
	Left side	0.073								0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.250	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.513	0.493	0.331	0.458	0.250	0.666
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 38Ant 0	Front	0.198		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.198	0.389	0.287	0.279	0.198	0.424
	Back	0.271	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.344	0.567	0.439	0.371	0.271	0.473
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Right side	0.241		0.235	0.277		0.226	0.278		0.241	0.476	0.518	0.241	0.467	0.519
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.371								0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371
LTE Band 38Ant 2	Front	0.238		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.238	0.429	0.327	0.319	0.238	0.464
	Back	0.307	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.380	0.603	0.475	0.407	0.307	0.509
	Left side	0.102								0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.453								0.453	0.453	0.453	0.453	0.453	0.453
LTE Band 38Ant 3	Front	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.179	0.370	0.268	0.260	0.179	0.405
	Back	0.258	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.331	0.554	0.426	0.358	0.258	0.460
	Left side	0.592								0.592	0.592	0.592	0.592	0.592	0.592
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.043	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.306	0.286	0.124	0.251	0.043	0.459
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

WWAN Band	Exposure Position	1	3	4	5	6	7	8	9	1+3	1+4+9	1+5	1+6	1+7	1+8+9
		WWAN	2.4GHz WLAN Ant 16	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 16+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
LTE Band 38Ant 5	Front	0.116		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.116	0.307	0.205	0.197	0.116	0.342
	Back	0.154	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.227	0.450	0.322	0.254	0.154	0.356
	Left side	0.135								0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.262	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.525	0.505	0.343	0.470	0.262	0.678
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 41Ant 0	Front	0.271		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.271	0.462	0.360	0.352	0.271	0.497
	Back	0.161	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.234	0.457	0.329	0.261	0.161	0.363
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Right side	0.124		0.235	0.277		0.226	0.278		0.124	0.359	0.401	0.124	0.350	0.402
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.048								0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
LTE Band 41Ant 2	Front	0.203		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.203	0.394	0.292	0.284	0.203	0.429
	Back	0.285	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.358	0.581	0.453	0.385	0.285	0.487
	Left side	0.091								0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091
	Right side	0.047		0.235	0.277		0.226	0.278		0.047	0.282	0.324	0.047	0.273	0.325
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.377								0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377
LTE Band 41Ant 3	Front	0.169		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.169	0.360	0.258	0.250	0.169	0.395
	Back	0.251	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.324	0.547	0.419	0.351	0.251	0.453
	Left side	0.336								0.336	0.336	0.336	0.336	0.336	0.336
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.127	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.390	0.370	0.208	0.335	0.127	0.543
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band	Front	0.132		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.132	0.323	0.221	0.213	0.132	0.358

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 155 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

41Ant 5	Back	0.151	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.224	0.447	0.319	0.251	0.151	0.353
	Left side	0.107								0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.233	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.496	0.476	0.314	0.441	0.233	0.649
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	Front	0.528		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.528	0.719	0.617	0.609	0.528	0.754
	Back	0.624	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.697	0.920	0.792	0.724	0.624	0.826
	Left side	0.182								0.182	0.182	0.182	0.182	0.182	0.182
	Right side	0.305		0.235	0.277		0.226	0.278		0.305	0.540	0.582	0.305	0.531	0.583
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
FR1 n5Ant 1	Bottom side	0.250								0.250	0.250	0.250	0.250	0.250	0.250
	Front	0.276		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.276	0.467	0.365	0.357	0.276	0.502
	Back	0.334	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.407	0.630	0.502	0.434	0.334	0.536
	Left side	0.708								0.708	0.708	0.708	0.708	0.708	0.708
	Right side	0.030		0.235	0.277		0.226	0.278		0.030	0.265	0.307	0.030	0.256	0.308
FR1 n7Ant 0	Top side	0.013	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.276	0.256	0.094	0.221	0.013	0.429
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Front	0.505		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.505	0.696	0.594	0.586	0.505	0.731
	Back	0.244	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.317	0.540	0.412	0.344	0.244	0.446
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 2	Right side	0.250		0.235	0.277		0.226	0.278		0.250	0.485	0.527	0.250	0.476	0.528
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.128								0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128
	Front	0.257		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.257	0.448	0.346	0.338	0.257	0.483
	Back	0.361	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.434	0.657	0.529	0.461	0.361	0.563
FR1 n7Ant 3	Left side	0.135								0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135
	Right side	0.043		0.235	0.277		0.226	0.278		0.043	0.278	0.320	0.043	0.269	0.321
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.376								0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376
	Front	0.176		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.176	0.367	0.265	0.257	0.176	0.402
FR1 n7Ant 5	Back	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.329	0.552	0.424	0.356	0.256	0.458
	Left side	0.395								0.395	0.395	0.395	0.395	0.395	0.395
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.052	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.315	0.295	0.133	0.260	0.052	0.468
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 5	Front	0.148		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.148	0.339	0.237	0.229	0.148	0.374
	Back	0.220	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.293	0.516	0.388	0.320	0.220	0.422
	Left side	0.120								0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120
	Right side	0.019		0.235	0.277		0.226	0.278		0.019	0.254	0.296	0.019	0.245	0.297
	Top side	0.262	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.525	0.505	0.343	0.470	0.262	0.678
FR1 n38Ant 0	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Front	0.243		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.243	0.434	0.332	0.324	0.243	0.469
	Back	0.429	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.502	0.725	0.597	0.529	0.429	0.631
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Right side	0.380		0.235	0.277		0.226	0.278		0.380	0.615	0.657	0.380	0.606	0.658
FR1 n38Ant 2	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.596								0.596	0.596	0.596	0.596	0.596	0.596
	Front	0.323		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.323	0.514	0.412	0.404	0.323	0.549
	Back	0.417	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.490	0.713	0.585	0.517	0.417	0.619
	Left side	0.157								0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
FR1 n38Ant 3	Right side	0.074		0.235	0.277		0.226	0.278		0.074	0.309	0.351	0.074	0.300	0.352
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.541								0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541
	Front	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.179	0.370	0.268	0.260	0.179	0.405
	Back	0.248	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.321	0.544	0.416	0.348	0.248	0.450
FR1 n38Ant 3	Left side	0.520								0.520	0.520	0.520	0.520	0.520	0.520



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.041	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.304	0.284	0.122	0.249	0.041	0.457
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 5	Front	0.175		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.175	0.366	0.264	0.256	0.175	0.401
	Back	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.308	0.531	0.403	0.335	0.235	0.437
	Left side	0.216								0.216	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
	Right side	0.057		0.235	0.277		0.226	0.278		0.057	0.292	0.334	0.057	0.283	0.335
	Top side	0.249	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.512	0.492	0.330	0.457	0.249	0.665
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n41Ant 0	Front	0.220		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.220	0.411	0.309	0.301	0.220	0.446
	Back	0.390	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.463	0.686	0.558	0.490	0.390	0.592
	Left side	0.004								0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	Right side	0.325		0.235	0.277		0.226	0.278		0.325	0.560	0.602	0.325	0.551	0.603
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.493								0.493	0.493	0.493	0.493	0.493	0.493
FR1 n41Ant 2	Front	0.269		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.269	0.460	0.358	0.350	0.269	0.495
	Back	0.392	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.465	0.688	0.560	0.492	0.392	0.594
	Left side	0.126								0.126	0.126	0.126	0.126	0.126	0.126
	Right side	0.058		0.235	0.277		0.226	0.278		0.058	0.293	0.335	0.058	0.284	0.336
	Top side		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416
	Bottom side	0.434								0.434	0.434	0.434	0.434	0.434	0.434
FR1 n41Ant 3	Front	0.194		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.194	0.385	0.283	0.275	0.194	0.420
	Back	0.243	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.316	0.539	0.411	0.343	0.243	0.445
	Left side	0.461								0.461	0.461	0.461	0.461	0.461	0.461
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.054	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.317	0.297	0.135	0.262	0.054	0.470
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n41Ant 5	Front	0.158		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.158	0.349	0.247	0.239	0.158	0.384
	Back	0.263	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.336	0.559	0.431	0.363	0.263	0.465
	Left side	0.157								0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.265	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.528	0.508	0.346	0.473	0.265	0.681
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n77Ant 4	Front	0.158		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.158	0.349	0.247	0.239	0.158	0.384
	Back	0.296	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.369	0.592	0.464	0.396	0.296	0.498
	Left side	0.099								0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099
	Right side	0.035		0.235	0.277		0.226	0.278		0.035	0.270	0.312	0.035	0.261	0.313
	Top side	0.327	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.590	0.570	0.408	0.535	0.327	0.743
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n77Ant 6	Front	0.153		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.153	0.344	0.242	0.234	0.153	0.379
	Back	0.132	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.205	0.428	0.300	0.232	0.132	0.334
	Left side	0.147								0.147	0.147	0.147	0.147	0.147	0.147
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.227	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.490	0.470	0.308	0.435	0.227	0.643
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n77Ant 7	Front	0.132		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.132	0.323	0.221	0.213	0.132	0.358
	Back	0.172	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.245	0.468	0.340	0.272	0.172	0.374
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Right side	0.329		0.235	0.277		0.226	0.278		0.329	0.564	0.606	0.329	0.555	0.607
	Top side	0.134	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.397	0.377	0.215	0.342	0.134	0.550
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n77Ant 8	Front	0.079		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.079	0.270	0.168	0.160	0.079	0.305
	Back	0.275	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.348	0.571	0.443	0.375	0.275	0.477
	Left side	0.125								0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125
	Right side	0.019		0.235	0.277		0.226	0.278		0.019	0.254	0.296	0.019	0.245	0.297
	Top side	0.110	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.373	0.353	0.191	0.318	0.110	0.526

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 157 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	Front	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.123	0.314	0.212	0.204	0.123	0.349
	Back	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.296	0.519	0.391	0.323	0.223	0.425
	Left side	0.078								0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	Front	0.135		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.135	0.326	0.224	0.216	0.135	0.361
	Back	0.156	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.229	0.452	0.324	0.256	0.156	0.358
	Left side	0.071								0.071	0.071	0.071	0.071	0.071	0.071
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.336	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.599	0.579	0.417	0.544	0.336	0.752
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	Front	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.179	0.370	0.268	0.260	0.179	0.405
	Back	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.308	0.531	0.403	0.335	0.235	0.437
	Left side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Right side	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638
	Top side	0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	Front	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.069	0.260	0.158	0.150	0.069	0.295
	Back	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.436	0.659	0.531	0.463	0.363	0.565
	Left side	0.225								0.225	0.225	0.225	0.225	0.225	0.225
	Right side			0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
	Top side	0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541
	Bottom side									0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

<Inter-Band UL CA>

WWAN Band	FR1 Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			WWAN	FR1	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
LTE Band 4_Other PA Ant 0	LTE Band 7Ant 2	Front	0.356	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.562	0.562	0.753	0.651	0.643	0.562	0.788	0.675
		Back	0.373	0.269	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.642	0.715	0.938	0.810	0.742	0.642	0.844	0.844
		Left side	0.070	0.099								0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169
		Right side	0.427	0.046		0.235	0.277		0.226	0.278		0.473	0.473	0.708	0.750	0.473	0.699	0.751	0.473
		Top side			0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.000	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416	0.243
		Bottom side	0.014	0.420								0.434	0.434	0.434	0.434	0.434	0.434	0.434	0.434
LTE Band 4_Other PA Ant 0	LTE Band 7Ant 3	Front	0.356	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.535	0.535	0.726	0.624	0.616	0.535	0.761	0.648
		Back	0.373	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.629	0.702	0.925	0.797	0.729	0.629	0.831	0.831
		Left side	0.070	0.451								0.521	0.521	0.521	0.521	0.521	0.521	0.521	0.521
		Right side	0.427			0.235	0.277		0.226	0.278		0.427	0.427	0.662	0.704	0.427	0.653	0.705	0.427
		Top side			0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.000	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416	0.243
		Bottom side	0.014									0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014
LTE Band 4_Other PA Ant 5	LTE Band 7Ant 2	Front	0.218	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.424	0.424	0.615	0.513	0.505	0.424	0.650	0.537
		Back	0.250	0.269	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.519	0.592	0.815	0.687	0.619	0.519	0.721	0.721
		Left side	0.104	0.099								0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203	0.203
		Right side	0.043	0.046		0.235	0.277		0.226	0.278		0.089	0.089	0.324	0.366	0.089	0.315	0.367	0.089
		Top side	0.479		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.479	0.742	0.722	0.560	0.687	0.479	0.895	0.722
		Bottom side		0.420								0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420
LTE Band 4_Other PA Ant 5	LTE Band 7Ant 3	Front	0.218	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.397	0.397	0.588	0.486	0.478	0.397	0.623	0.510
		Back	0.250	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.506	0.579	0.802	0.674	0.606	0.506	0.708	0.708
		Left side	0.104	0.451								0.555	0.555	0.555	0.555	0.555	0.555	0.555	0.555
		Right side	0.043			0.235	0.277		0.226	0.278		0.043	0.043	0.278	0.320	0.043	0.269	0.321	0.043
		Top side	0.479		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.479	0.742	0.722	0.560	0.687	0.479	0.895	0.722
		Bottom side																	

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 158 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
LTE Band 4Ant 2	LTE Band 7_Other PA Ant 0	Front	0.380	0.195		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.575	0.575	0.766	0.664	0.656	0.575	0.801	0.688
		Back	0.392	0.356	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.748	0.821	1.044	0.916	0.848	0.748	0.950	0.950
		Left side	0.162	0.011								0.173	0.173	0.173	0.173	0.173	0.173	0.173	0.173
		Right side	0.106	0.268		0.235	0.277		0.226	0.278		0.374	0.374	0.609	0.651	0.374	0.600	0.652	0.374
		Top side			0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.000	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416	0.243
		Bottom side	0.471	0.462								0.933	0.933	0.933	0.933	0.933	0.933	0.933	0.933
LTE Band 4Ant 2	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.380	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.586	0.586	0.777	0.675	0.667	0.586	0.812	0.699
		Back	0.392	0.265	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.657	0.730	0.953	0.825	0.757	0.657	0.859	0.859
		Left side	0.162	0.139								0.301	0.301	0.301	0.301	0.301	0.301	0.301	0.301
		Right side	0.106	0.014		0.235	0.277		0.226	0.278		0.120	0.120	0.355	0.397	0.120	0.346	0.398	0.120
		Top side		0.368	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.368	0.631	0.611	0.449	0.576	0.368	0.784	0.611
		Bottom side	0.471									0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471	0.471
LTE Band 4Ant 3	LTE Band 7_Other PA Ant 0	Front	0.136	0.195		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.331	0.331	0.522	0.420	0.412	0.331	0.557	0.444
		Back	0.155	0.356	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.511	0.584	0.807	0.679	0.611	0.511	0.713	0.713
		Left side	0.295	0.011								0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306	0.306
		Right side		0.268		0.235	0.277		0.226	0.278		0.268	0.268	0.503	0.545	0.268	0.494	0.546	0.268
		Top side			0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.000	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416	0.243
		Bottom side		0.462								0.462	0.462	0.462	0.462	0.462	0.462	0.462	0.462
LTE Band 4Ant 3	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.136	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.342	0.342	0.533	0.431	0.423	0.342	0.568	0.455
		Back	0.155	0.265	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.420	0.493	0.716	0.588	0.520	0.420	0.622	0.622
		Left side	0.295	0.139								0.434	0.434	0.434	0.434	0.434	0.434	0.434	0.434
		Right side		0.014		0.235	0.277		0.226	0.278		0.014	0.014	0.249	0.291	0.014	0.240	0.292	0.014
		Top side		0.368	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.368	0.631	0.611	0.449	0.576	0.368	0.784	0.611
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front	0.442	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.565	0.565	0.756	0.654	0.646	0.565	0.791	0.678
		Back	0.543	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.766	0.839	1.062	0.934	0.866	0.766	0.968	0.968
		Left side	0.176	0.078								0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254
		Right side	0.257			0.235	0.277		0.226	0.278		0.257	0.257	0.492	0.534	0.257	0.483	0.535	0.257
		Top side		0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side	0.239									0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 6	Front	0.442	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.579	0.579	0.770	0.668	0.660	0.579	0.805	0.692
		Back	0.543	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.700	0.773	0.996	0.868	0.800	0.700	0.902	0.902
		Left side	0.176	0.073								0.249	0.249	0.249	0.249	0.249	0.249	0.249	0.249
		Right side	0.257			0.235	0.277		0.226	0.278		0.257	0.257	0.492	0.534	0.257	0.483	0.535	0.257
		Top side		0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side	0.239									0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 7	Front	0.442	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.621	0.621	0.812	0.710	0.702	0.621	0.847	0.734
		Back	0.543	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.778	0.851	1.074	0.946	0.878	0.778	0.980	0.980
		Left side	0.176									0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
		Right side	0.257	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.617	0.617	0.852	0.894	0.617	0.843	0.895	0.617
		Top side		0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side	0.239									0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 8	Front	0.442	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.511	0.511	0.702	0.600	0.592	0.511	0.737	0.624
		Back	0.543	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.906	0.979	1.202	1.074	1.006	0.906	1.108	1.108
		Left side	0.176	0.192								0.368	0.368	0.368	0.368	0.368	0.368	0.368	0.368
		Right side	0.257			0.235	0.277		0.226	0.278		0.257	0.257	0.492	0.534	0.257	0.483	0.535	0.257
		Top side		0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side	0.239									0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 4	Front	0.279	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.402	0.402	0.593	0.491	0.483	0.402	0.628	0.515
		Back	0.306	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.529	0.602	0.825	0.697	0.629	0.529	0.731	0.731
		Left side	0.543	0.078								0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621	0.621
		Right side	0.026			0.235	0.277		0.226	0.278		0.026	0.026	0.261	0.303	0.026	0.252	0.304	0.026
		Top side	0.013	0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.301	0.564	0.544	0.382	0.509	0.301	0.717	0.544
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1	FR1	Front	0.279	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.416	0.416	0.607	0.505	0.497	0.416	0.642	0.529

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 159 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 6	Back	0.306	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.463	0.536	0.759	0.631	0.563	0.463	0.665	0.665
		Left side	0.543	0.073								0.616	0.616	0.616	0.616	0.616	0.616	0.616	0.616
		Right side	0.026			0.235	0.277		0.226	0.278		0.026	0.026	0.261	0.303	0.026	0.252	0.304	0.026
		Top side	0.013	0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.356	0.619	0.599	0.437	0.564	0.356	0.772	0.599
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 7	Front	0.279	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.458	0.458	0.649	0.547	0.539	0.458	0.684	0.571
		Back	0.306	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.541	0.614	0.837	0.709	0.641	0.541	0.743	0.743	
		Left side	0.543									0.543	0.543	0.543	0.543	0.543	0.543	0.543	0.543
		Right side	0.026	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.386	0.386	0.621	0.663	0.386	0.612	0.664	0.386
		Top side	0.013	0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.129	0.392	0.372	0.210	0.337	0.129	0.545	0.372
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 8	Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.279	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.348	0.348	0.539	0.437	0.429	0.348	0.574	0.461
		Back	0.306	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.669	0.742	0.965	0.837	0.769	0.669	0.871	0.871	
		Left side	0.543	0.192								0.735	0.735	0.735	0.735	0.735	0.735	0.735	0.735
		Right side	0.026			0.235	0.277		0.226	0.278		0.026	0.026	0.261	0.303	0.026	0.252	0.304	0.026
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 4	Top side	0.013	0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.138	0.401	0.381	0.219	0.346	0.138	0.554	0.381
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.505	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.628	0.628	0.819	0.717	0.709	0.628	0.854	0.741
		Back	0.244	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.467	0.540	0.763	0.635	0.567	0.467	0.669	0.669	
		Left side		0.078								0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 6	Right side	0.250			0.235	0.277		0.226	0.278		0.250	0.250	0.485	0.527	0.250	0.476	0.528	0.250
		Top side		0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side	0.466									0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466
		Front	0.505	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.642	0.642	0.833	0.731	0.723	0.642	0.868	0.755
		Back	0.244	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.401	0.474	0.697	0.569	0.501	0.401	0.603	0.603	
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 7	Left side		0.073								0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
		Right side	0.250			0.235	0.277		0.226	0.278		0.250	0.250	0.485	0.527	0.250	0.476	0.528	0.250
		Top side		0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side	0.466									0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466
		Front	0.505	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.684	0.684	0.875	0.773	0.765	0.684	0.910	0.797
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 8	Back	0.244	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.479	0.552	0.775	0.647	0.579	0.479	0.681	0.681	
		Left side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Right side	0.250	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.610	0.610	0.845	0.887	0.610	0.836	0.888	0.610
		Top side		0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side	0.466									0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front	0.505	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.574	0.574	0.765	0.663	0.655	0.574	0.800	0.687
		Back	0.244	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.607	0.680	0.903	0.775	0.707	0.607	0.809	0.809	
		Left side		0.192								0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192
		Right side	0.250			0.235	0.277		0.226	0.278		0.250	0.250	0.485	0.527	0.250	0.476	0.528	0.250
		Top side		0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 6	Bottom side	0.466									0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466
		Front	0.257	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.380	0.380	0.571	0.469	0.461	0.380	0.606	0.493
		Back	0.361	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.584	0.657	0.880	0.752	0.684	0.584	0.786	0.786	
		Left side	0.135	0.078								0.213	0.213	0.213	0.213	0.213	0.213	0.213	0.213
		Right side	0.043			0.235	0.277		0.226	0.278		0.043	0.043	0.278	0.320	0.043	0.269	0.321	0.043
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 7	Top side		0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side	0.376									0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376
		Front	0.257	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.394	0.394	0.585	0.483	0.475	0.394	0.620	0.507
		Back	0.361	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.518	0.591	0.814	0.686	0.618	0.518	0.720	0.720	
		Left side	0.135	0.073								0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 8	Right side	0.043			0.235	0.277		0.226	0.278		0.043	0.043	0.278	0.320	0.043	0.269	0.321	0.043
		Top side		0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side	0.376									0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376
		Front	0.257	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.436	0.436	0.627	0.525	0.517	0.436	0.662	0.549
		Back	0.361	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.596	0.669	0.892	0.764	0.696	0.596	0.798	0.798	
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 4	Left side	0.135									0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 160 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 8	Right side	0.043	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.403	0.403	0.638	0.680	0.403	0.629	0.681	0.403
		Top side		0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side	0.376									0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 8	Front	0.257	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.326	0.326	0.517	0.415	0.407	0.326	0.552	0.439
		Back	0.361	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.724	0.797	1.020	0.892	0.824	0.724	0.926	0.926
		Left side	0.135	0.192								0.327	0.327	0.327	0.327	0.327	0.327	0.327	0.327
		Right side	0.043			0.235	0.277		0.226	0.278		0.043	0.043	0.278	0.320	0.043	0.269	0.321	0.043
		Top side		0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side	0.376									0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376	0.376
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 4	Front	0.176	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.299	0.299	0.490	0.388	0.380	0.299	0.525	0.412
		Back	0.256	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.479	0.552	0.775	0.647	0.579	0.479	0.681	0.681
		Left side	0.395	0.078								0.473	0.473	0.473	0.473	0.473	0.473	0.473	0.473
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.052	0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.340	0.603	0.583	0.421	0.548	0.340	0.756	0.583
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 6	Front	0.176	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.313	0.313	0.504	0.402	0.394	0.313	0.539	0.426
		Back	0.256	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.413	0.486	0.709	0.581	0.513	0.413	0.615	0.615
		Left side	0.395	0.073								0.468	0.468	0.468	0.468	0.468	0.468	0.468	0.468
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.052	0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.395	0.658	0.638	0.476	0.603	0.395	0.811	0.638
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 7	Front	0.176	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.355	0.355	0.546	0.444	0.436	0.355	0.581	0.468
		Back	0.256	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.491	0.564	0.787	0.659	0.591	0.491	0.693	0.693
		Left side	0.395									0.395	0.395	0.395	0.395	0.395	0.395	0.395	0.395
		Right side		0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.052	0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.168	0.431	0.411	0.249	0.376	0.168	0.584	0.411
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 8	Front	0.176	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.245	0.245	0.436	0.334	0.326	0.245	0.471	0.358
		Back	0.256	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.619	0.692	0.915	0.787	0.719	0.619	0.821	0.821
		Left side	0.395	0.192								0.587	0.587	0.587	0.587	0.587	0.587	0.587	0.587
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.052	0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.177	0.440	0.420	0.258	0.385	0.177	0.593	0.420
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 4	Front	0.148	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.271	0.271	0.462	0.360	0.352	0.271	0.497	0.384
		Back	0.220	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.443	0.516	0.739	0.611	0.543	0.443	0.645	0.645
		Left side	0.120	0.078								0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198	0.198
		Right side	0.019			0.235	0.277		0.226	0.278		0.019	0.019	0.254	0.296	0.019	0.245	0.297	0.019
		Top side	0.262	0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.550	0.813	0.793	0.631	0.758	0.550	0.966	0.793
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 6	Front	0.148	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.285	0.285	0.476	0.374	0.366	0.285	0.511	0.398
		Back	0.220	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.377	0.450	0.673	0.545	0.477	0.377	0.579	0.579
		Left side	0.120	0.073								0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193	0.193
		Right side	0.019			0.235	0.277		0.226	0.278		0.019	0.019	0.254	0.296	0.019	0.245	0.297	0.019
		Top side	0.262	0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.605	0.868	0.848	0.686	0.813	0.605	1.021	0.848
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 7	Front	0.148	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.327	0.327	0.518	0.416	0.408	0.327	0.553	0.440
		Back	0.220	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.455	0.528	0.751	0.623	0.555	0.455	0.657	0.657
		Left side	0.120									0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120	0.120
		Right side	0.019	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.379	0.379	0.614	0.656	0.379	0.605	0.657	0.379
		Top side	0.262	0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.378	0.641	0.621	0.459	0.586	0.378	0.794	0.621
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



WWAN Band	FR1 Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			WWAN	FR1	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 8	Front	0.148	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.217	0.217	0.408	0.306	0.298	0.217	0.443	0.330
		Back	0.220	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.583	0.656	0.879	0.751	0.683	0.583	0.785	0.785
		Left side	0.120	0.192								0.312	0.312	0.312	0.312	0.312	0.312	0.312	0.312
		Right side	0.019			0.235	0.277		0.226	0.278		0.019	0.019	0.254	0.296	0.019	0.245	0.297	0.019
		Top side	0.262	0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.387	0.650	0.630	0.468	0.595	0.387	0.803	0.630
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front	0.214	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.337	0.337	0.528	0.426	0.418	0.337	0.563	0.450
		Back	0.399	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.622	0.695	0.918	0.790	0.722	0.622	0.824	0.824
		Left side		0.078								0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
		Right side	0.455			0.235	0.277		0.226	0.278		0.455	0.455	0.690	0.732	0.455	0.681	0.733	0.455
		Top side		0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side	0.497									0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 6	Front	0.214	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.351	0.351	0.542	0.440	0.432	0.351	0.577	0.464
		Back	0.399	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.556	0.629	0.852	0.724	0.656	0.556	0.758	0.758
		Left side		0.073								0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
		Right side	0.455			0.235	0.277		0.226	0.278		0.455	0.455	0.690	0.732	0.455	0.681	0.733	0.455
		Top side		0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side	0.497									0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 7	Front	0.214	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.393	0.393	0.584	0.482	0.474	0.393	0.619	0.506
		Back	0.399	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.634	0.707	0.930	0.802	0.734	0.634	0.836	0.836
		Left side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Right side	0.455	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.815	0.815	1.050	1.092	0.815	1.041	1.093	0.815
		Top side		0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side	0.497									0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 8	Front	0.214	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.283	0.283	0.474	0.372	0.364	0.283	0.509	0.396
		Back	0.399	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.762	0.835	1.058	0.930	0.862	0.762	0.964	0.964
		Left side		0.192								0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192
		Right side	0.455			0.235	0.277		0.226	0.278		0.455	0.455	0.690	0.732	0.455	0.681	0.733	0.455
		Top side		0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side	0.497									0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497	0.497
FR1 n38Ant 2	FR1 n78Ant 4	Front	0.323	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.446	0.446	0.637	0.535	0.527	0.446	0.672	0.559
		Back	0.488	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.711	0.784	1.007	0.879	0.811	0.711	0.913	0.913
		Left side	0.157	0.078								0.235	0.235	0.235	0.235	0.235	0.235	0.235	0.235
		Right side	0.074			0.235	0.277		0.226	0.278		0.074	0.074	0.309	0.351	0.074	0.300	0.352	0.074
		Top side		0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side	0.541									0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541
FR1 n38Ant 2	FR1 n78Ant 6	Front	0.323	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.460	0.460	0.651	0.549	0.541	0.460	0.686	0.573
		Back	0.488	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.645	0.718	0.941	0.813	0.745	0.645	0.847	0.847
		Left side	0.157	0.073								0.230	0.230	0.230	0.230	0.230	0.230	0.230	0.230
		Right side	0.074			0.235	0.277		0.226	0.278		0.074	0.074	0.309	0.351	0.074	0.300	0.352	0.074
		Top side		0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side	0.541									0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541
FR1 n38Ant 2	FR1 n78Ant 7	Front	0.323	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.502	0.502	0.693	0.591	0.583	0.502	0.728	0.615
		Back	0.488	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.723	0.796	1.019	0.891	0.823	0.723	0.925	0.925
		Left side	0.157									0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
		Right side	0.074	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.434	0.434	0.669	0.711	0.434	0.660	0.712	0.434
		Top side		0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side	0.541									0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541
FR1	FR1	Front	0.323	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.392	0.392	0.583	0.481	0.473	0.392	0.618	0.505



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n38Antn78Ant 3	FR1 n38Antn78Ant 4	Back	0.488	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.851	0.924	1.147	1.019	0.951	0.851	1.053	1.053
		Left side	0.157	0.192								0.349	0.349	0.349	0.349	0.349	0.349	0.349	0.349
		Right side	0.074			0.235	0.277		0.226	0.278		0.074	0.074	0.309	0.351	0.074	0.300	0.352	0.074
		Top side		0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side	0.541									0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541	0.541
FR1 n38Antn78Ant 3	FR1 n38Antn78Ant 6	Front	0.179	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.302	0.302	0.493	0.391	0.383	0.302	0.528	0.415
		Back	0.248	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.471	0.544	0.767	0.639	0.571	0.471	0.673	0.673
		Left side	0.520	0.078								0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598	0.598
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.041	0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.329	0.592	0.572	0.410	0.537	0.329	0.745	0.572
FR1 n38Antn78Ant 3	FR1 n38Antn78Ant 7	Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.179	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.316	0.316	0.507	0.405	0.397	0.316	0.542	0.429
		Back	0.248	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.405	0.478	0.701	0.573	0.505	0.405	0.607	0.607
		Left side	0.520	0.073								0.593	0.593	0.593	0.593	0.593	0.593	0.593	0.593
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
FR1 n38Antn78Ant 3	FR1 n38Antn78Ant 8	Top side	0.041	0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.384	0.647	0.627	0.465	0.592	0.384	0.800	0.627
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.179	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.358	0.358	0.549	0.447	0.439	0.358	0.584	0.471
		Back	0.248	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.483	0.556	0.779	0.651	0.583	0.483	0.685	0.685
		Left side	0.520									0.520	0.520	0.520	0.520	0.520	0.520	0.520	0.520
FR1 n38Antn78Ant 3	FR1 n38Antn78Ant 9	Right side		0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.041	0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.157	0.420	0.400	0.238	0.365	0.157	0.573	0.400
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.179	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.248	0.248	0.439	0.337	0.329	0.248	0.474	0.361
		Back	0.248	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.611	0.684	0.907	0.779	0.711	0.611	0.813	0.813
FR1 n38Antn78Ant 5	FR1 n38Antn78Ant 10	Left side	0.520	0.192								0.712	0.712	0.712	0.712	0.712	0.712	0.712	0.712
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.041	0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.166	0.429	0.409	0.247	0.374	0.166	0.582	0.409
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.175	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.298	0.298	0.489	0.387	0.379	0.298	0.524	0.411
FR1 n38Antn78Ant 5	FR1 n38Antn78Ant 11	Back	0.235	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.458	0.531	0.754	0.626	0.558	0.458	0.660	0.660
		Left side	0.216	0.078								0.294	0.294	0.294	0.294	0.294	0.294	0.294	0.294
		Right side	0.057			0.235	0.277		0.226	0.278		0.057	0.057	0.292	0.334	0.057	0.283	0.335	0.057
		Top side	0.249	0.288	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.537	0.800	0.780	0.618	0.745	0.537	0.953	0.780
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n38Antn78Ant 5	FR1 n38Antn78Ant 12	Front	0.175	0.137		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.312	0.312	0.503	0.401	0.393	0.312	0.538	0.425
		Back	0.235	0.157	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.392	0.465	0.688	0.560	0.492	0.392	0.594	0.594
		Left side	0.216	0.073								0.289	0.289	0.289	0.289	0.289	0.289	0.289	0.289
		Right side	0.057			0.235	0.277		0.226	0.278		0.057	0.057	0.292	0.334	0.057	0.283	0.335	0.057
		Top side	0.249	0.343	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.592	0.855	0.835	0.673	0.800	0.592	1.008	0.835
FR1 n38Antn78Ant 5	FR1 n38Antn78Ant 13	Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.175	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.354	0.354	0.545	0.443	0.435	0.354	0.580	0.467
		Back	0.235	0.235	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.470	0.543	0.766	0.638	0.570	0.470	0.672	0.672
		Left side	0.216									0.216	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216	0.216
		Right side	0.057	0.360		0.235	0.277		0.226	0.278		0.417	0.417	0.652	0.694	0.417	0.643	0.695	0.417
FR1 n38Antn78Ant 5	FR1 n38Antn78Ant 14	Top side	0.249	0.116	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.365	0.628	0.608	0.446	0.573	0.365	0.781	0.608
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.175	0.069		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.244	0.244	0.435	0.333	0.325	0.244	0.470	0.357
		Back	0.235	0.363	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.598	0.671	0.894	0.766	0.698	0.598	0.800	0.800
		Left side	0.216	0.192								0.408	0.408	0.408	0.408	0.408	0.408	0.408	0.408
FR1 n38Antn78Ant 5	FR1 n38Antn78Ant 15	Right side	0.057			0.235	0.277		0.226	0.278		0.057	0.057	0.292	0.334	0.057	0.283	0.335	0.057
		Top side	0.249	0.125	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.374	0.637	0.617	0.455	0.582	0.374	0.790	0.617
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Front	0.175	0.123		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.298	0.298	0.489	0.387	0.379	0.298	0.524	0.411
		Back	0.235	0.223	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.458	0.531	0.754	0.626	0.558	0.458	0.660	0.660



<5G NR ENDC>

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 Band	WWAN Band	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PA Ant 2	Front	0.442	0.325		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.767	0.767	0.958	0.856	0.848	0.767	0.993	0.880
		Back	0.543	0.505	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	1.048	1.121	1.344	1.216	1.148	1.048	1.250	1.250
		Left side	0.176	0.154								0.330	0.330	0.330	0.330	0.330	0.330	0.330	0.330
		Right side	0.257	0.071		0.235	0.277		0.226	0.278		0.328	0.328	0.563	0.605	0.328	0.554	0.606	0.328
		Top side			0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.000	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416	0.243
		Bottom side	0.239	0.480								0.719	0.719	0.719	0.719	0.719	0.719	0.719	0.719
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PA Ant 3	Front	0.442	0.173		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.615	0.615	0.806	0.704	0.696	0.615	0.841	0.728
		Back	0.543	0.317	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.860	0.933	1.156	1.028	0.960	0.860	1.062	1.062
		Left side	0.176	0.536								0.712	0.712	0.712	0.712	0.712	0.712	0.712	0.712
		Right side	0.257	0.007		0.235	0.277		0.226	0.278		0.264	0.264	0.499	0.541	0.264	0.490	0.542	0.264
		Top side		0.055	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.055	0.318	0.298	0.136	0.263	0.055	0.471	0.298
		Bottom side	0.239									0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.442	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.648	0.648	0.839	0.737	0.729	0.648	0.874	0.761
		Back	0.543	0.265	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.808	0.881	1.104	0.976	0.908	0.808	1.010	1.010
		Left side	0.176	0.139								0.315	0.315	0.315	0.315	0.315	0.315	0.315	0.315
		Right side	0.257	0.014		0.235	0.277		0.226	0.278		0.271	0.271	0.506	0.548	0.271	0.497	0.549	0.271
		Top side		0.368	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.368	0.631	0.611	0.449	0.576	0.368	0.784	0.611
		Bottom side	0.239									0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239	0.239
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 0	Front	0.279	0.195		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.474	0.474	0.665	0.563	0.555	0.474	0.700	0.587
		Back	0.306	0.356	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.662	0.735	0.958	0.830	0.762	0.662	0.864	0.864
		Left side	0.543	0.011								0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
		Right side	0.026	0.268		0.235	0.277		0.226	0.278		0.294	0.294	0.529	0.571	0.294	0.520	0.572	0.294
		Top side	0.013		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.013	0.276	0.256	0.094	0.221	0.013	0.429	0.256
		Bottom side		0.462								0.462	0.462	0.462	0.462	0.462	0.462	0.462	0.462
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 2	Front	0.279	0.325		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.604	0.604	0.795	0.693	0.685	0.604	0.830	0.717
		Back	0.306	0.505	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.811	0.884	1.107	0.979	0.911	0.811	1.013	1.013
		Left side	0.543	0.154								0.697	0.697	0.697	0.697	0.697	0.697	0.697	0.697
		Right side	0.026	0.071		0.235	0.277		0.226	0.278		0.097	0.097	0.332	0.374	0.097	0.323	0.375	0.097
		Top side	0.013		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.013	0.276	0.256	0.094	0.221	0.013	0.429	0.256
		Bottom side		0.480								0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480	0.480
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 3	Front	0.279	0.173		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.452	0.452	0.643	0.541	0.533	0.452	0.678	0.565
		Back	0.306	0.317	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.623	0.696	0.919	0.791	0.723	0.623	0.825	0.825
		Left side	0.543	0.536								1.079	1.079	1.079	1.079	1.079	1.079	1.079	1.079
		Right side	0.026	0.007		0.235	0.277		0.226	0.278		0.033	0.033	0.268	0.310	0.033	0.259	0.311	0.033
		Top side	0.013	0.055	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.068	0.331	0.311	0.149	0.276	0.068	0.484	0.311
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.279	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.485	0.485	0.676	0.574	0.566	0.485	0.711	0.598
		Back	0.306	0.265	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.571	0.644	0.867	0.739	0.671	0.571	0.773	0.773
		Left side	0.543	0.139								0.682	0.682	0.682	0.682	0.682	0.682	0.682	0.682
		Right side	0.026	0.014		0.235	0.277		0.226	0.278		0.040	0.040	0.275	0.317	0.040	0.266	0.318	0.040
		Top side	0.013	0.368	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.381	0.644	0.624	0.462	0.589	0.381	0.797	0.624
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PA Ant 0	LTE Band 5Ant 1	Front	0.401	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.645	0.645	0.836	0.734	0.726	0.645	0.871	0.758
		Back	0.254	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.537	0.610	0.833	0.705	0.637	0.537	0.739	0.739
		Left side	0.010	0.538								0.548	0.548	0.548	0.548	0.548	0.548	0.548	0.548
		Right side	0.207			0.235	0.277		0.226	0.278		0.207	0.207	0.442	0.484	0.207	0.433	0.485	0.207
		Top side		0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.008	0.271	0.251	0.089	0.216	0.008	0.424	0.251
		Bottom side	0.128									0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128	0.128
FR1	LTE	Front	0.293	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.708	0.708	0.899	0.797	0.789	0.708	0.934	0.821



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

n7_Other PA Ant 2	Band 5Ant 0	Back	0.456	0.482	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.938	1.011	1.234	1.106	1.038	0.938	1.140	1.140
		Left side	0.163	0.141								0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304
		Right side	0.062	0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.235	0.235	0.470	0.512	0.235	0.461	0.513	0.235
		Top side			0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.000	0.263	0.243	0.081	0.208	0.000	0.416	0.243
		Bottom side	0.490	0.178								0.668	0.668	0.668	0.668	0.668	0.668	0.668	0.668
FR1 n7_Other PA Ant 2	LTE Band 5Ant 1	Front	0.293	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.537	0.537	0.728	0.626	0.618	0.537	0.763	0.650
		Back	0.456	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.739	0.812	1.035	0.907	0.839	0.739	0.941	0.941
		Left side	0.163	0.538								0.701	0.701	0.701	0.701	0.701	0.701	0.701	0.701
		Right side	0.062			0.235	0.277		0.226	0.278		0.062	0.062	0.297	0.339	0.062	0.288	0.340	0.062
		Top side		0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.008	0.271	0.251	0.089	0.216	0.008	0.424	0.251
	Bottom side	0.490									0.490	0.490	0.490	0.490	0.490	0.490	0.490	0.490	
FR1 n7_Other PA Ant 3	LTE Band 5Ant 0	Front	0.180	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.595	0.595	0.786	0.684	0.676	0.595	0.821	0.708
		Back	0.291	0.482	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.773	0.846	1.069	0.941	0.873	0.773	0.975	0.975
		Left side	0.532	0.141								0.673	0.673	0.673	0.673	0.673	0.673	0.673	0.673
		Right side	0.011	0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.184	0.184	0.419	0.461	0.184	0.410	0.462	0.184
		Top side	0.052		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.052	0.315	0.295	0.133	0.260	0.052	0.468	0.295
	Bottom side		0.178								0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	
FR1 n7_Other PA Ant 3	LTE Band 5Ant 1	Front	0.180	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.424	0.424	0.615	0.513	0.505	0.424	0.650	0.537
		Back	0.291	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.574	0.647	0.870	0.742	0.674	0.574	0.776	0.776
		Left side	0.532	0.538								1.070	1.070	1.070	1.070	1.070	1.070	1.070	1.070
		Right side	0.011			0.235	0.277		0.226	0.278		0.011	0.011	0.246	0.288	0.011	0.237	0.289	0.011
		Top side	0.052	0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.060	0.323	0.303	0.141	0.268	0.060	0.476	0.303
	Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
FR1 n7_Other PA Ant 5	LTE Band 5Ant 0	Front	0.208	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.623	0.623	0.814	0.712	0.704	0.623	0.849	0.736
		Back	0.274	0.482	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.756	0.829	1.052	0.924	0.856	0.756	0.958	0.958
		Left side	0.147	0.141								0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288	0.288
		Right side	0.015	0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.188	0.188	0.423	0.465	0.188	0.414	0.466	0.188
		Top side	0.360		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.360	0.623	0.603	0.441	0.568	0.360	0.776	0.603
	Bottom side		0.178								0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	
FR1 n7_Other PA Ant 5	LTE Band 5Ant 1	Front	0.208	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.452	0.452	0.643	0.541	0.533	0.452	0.678	0.565
		Back	0.274	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.557	0.630	0.853	0.725	0.657	0.557	0.759	0.759
		Left side	0.147	0.538								0.685	0.685	0.685	0.685	0.685	0.685	0.685	0.685
		Right side	0.015			0.235	0.277		0.226	0.278		0.015	0.015	0.250	0.292	0.015	0.241	0.293	0.015
		Top side	0.360	0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.368	0.631	0.611	0.449	0.576	0.368	0.784	0.611
	Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 0	Front	0.123	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.538	0.538	0.729	0.627	0.619	0.538	0.764	0.651
		Back	0.223	0.482	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.705	0.778	1.001	0.873	0.805	0.705	0.907	0.907
		Left side	0.078	0.141								0.219	0.219	0.219	0.219	0.219	0.219	0.219	0.219
		Right side		0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.173	0.173	0.408	0.450	0.173	0.399	0.451	0.173
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
	Bottom side		0.178								0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 1	Front	0.123	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.367	0.367	0.558	0.456	0.448	0.367	0.593	0.480
		Back	0.223	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.506	0.579	0.802	0.674	0.606	0.506	0.708	0.708
		Left side	0.078	0.538								0.616	0.616	0.616	0.616	0.616	0.616	0.616	0.616
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288	0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.296	0.559	0.539	0.377	0.504	0.296	0.712	0.539
	Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 0	Front	0.137	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.552	0.552	0.743	0.641	0.633	0.552	0.778	0.665
		Back	0.157	0.482	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.639	0.712	0.935	0.807	0.739	0.639	0.841	0.841
		Left side	0.073	0.141								0.214	0.214	0.214	0.214	0.214	0.214	0.214	0.214
		Right side		0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.173	0.173	0.408	0.450	0.173	0.399	0.451	0.173
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
	Bottom side		0.178								0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 1	Front	0.137	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.381	0.381	0.572	0.470	0.462	0.381	0.607	0.494
		Back	0.157	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.440	0.513	0.736	0.608	0.540	0.440	0.642	0.642
		Left side	0.073	0.538								0.611	0.611	0.611	0.611	0.611	0.611	0.611	0.611

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 165 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.343	0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.351	0.614	0.594	0.432	0.559	0.351	0.767	0.594
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 0	Front	0.179	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.594	0.594	0.785	0.683	0.675	0.594	0.820	0.707
		Back	0.235	0.482	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.717	0.790	1.013	0.885	0.817	0.717	0.919	0.919
		Left side		0.141								0.141	0.141	0.141	0.141	0.141	0.141	0.141	0.141
		Right side	0.360	0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.533	0.533	0.768	0.810	0.533	0.759	0.811	0.533
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side		0.178								0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 1	Front	0.179	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.423	0.423	0.614	0.512	0.504	0.423	0.649	0.536
		Back	0.235	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.518	0.591	0.814	0.686	0.618	0.518	0.720	0.720
		Left side		0.538								0.538	0.538	0.538	0.538	0.538	0.538	0.538	0.538
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.116	0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.124	0.387	0.367	0.205	0.332	0.124	0.540	0.367
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 0	Front	0.069	0.415		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.484	0.484	0.675	0.573	0.565	0.484	0.710	0.597
		Back	0.363	0.482	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.845	0.918	1.141	1.013	0.945	0.845	1.047	1.047
		Left side	0.192	0.141								0.333	0.333	0.333	0.333	0.333	0.333	0.333	0.333
		Right side		0.173		0.235	0.277		0.226	0.278		0.173	0.173	0.408	0.450	0.173	0.399	0.451	0.173
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side		0.178								0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178	0.178
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 1	Front	0.069	0.244		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.313	0.313	0.504	0.402	0.394	0.313	0.539	0.426
		Back	0.363	0.283	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.646	0.719	0.942	0.814	0.746	0.646	0.848	0.848
		Left side	0.192	0.538								0.730	0.730	0.730	0.730	0.730	0.730	0.730	0.730
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.125	0.008	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.133	0.396	0.376	0.214	0.341	0.133	0.549	0.376
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 0	Front	0.123	0.370		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.493	0.493	0.684	0.582	0.574	0.493	0.719	0.606
		Back	0.223	0.217	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.440	0.513	0.736	0.608	0.540	0.440	0.642	0.642
		Left side	0.078									0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
		Right side		0.206		0.235	0.277		0.226	0.278		0.206	0.206	0.441	0.483	0.206	0.432	0.484	0.206
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side		0.075								0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 2	Front	0.123	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.329	0.329	0.520	0.418	0.410	0.329	0.555	0.442
		Back	0.223	0.269	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.492	0.565	0.788	0.660	0.592	0.492	0.694	0.694
		Left side	0.078	0.099								0.177	0.177	0.177	0.177	0.177	0.177	0.177	0.177
		Right side		0.046		0.235	0.277		0.226	0.278		0.046	0.046	0.281	0.323	0.046	0.272	0.324	0.046
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side		0.420								0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 3	Front	0.123	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.302	0.302	0.493	0.391	0.383	0.302	0.528	0.415
		Back	0.223	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.479	0.552	0.775	0.647	0.579	0.479	0.681	0.681
		Left side	0.078	0.451								0.529	0.529	0.529	0.529	0.529	0.529	0.529	0.529
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 5	Front	0.123	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.200	0.200	0.391	0.289	0.281	0.200	0.426	0.313
		Back	0.223	0.139	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.362	0.435	0.658	0.530	0.462	0.362	0.564	0.564
		Left side	0.078	0.073								0.151	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151	0.151
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288	0.250	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.538	0.801	0.781	0.619	0.746	0.538	0.954	0.781
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 0	Front	0.137	0.370		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.507	0.507	0.698	0.596	0.588	0.507	0.733	0.620
		Back	0.157	0.217	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.374	0.447	0.670	0.542	0.474	0.374	0.576	0.576
		Left side	0.073									0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
		Right side		0.206		0.235	0.277		0.226	0.278		0.206	0.206	0.441	0.483	0.206	0.432	0.484	0.206
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 166 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Bottom side		0.075							0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 2	Front	0.137	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.343	0.343	0.534	0.432	0.424	0.343	0.569	0.456
		Back	0.157	0.269	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.426	0.499	0.722	0.594	0.526	0.426	0.628	0.628
		Left side	0.073	0.099								0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172	0.172
		Right side		0.046		0.235	0.277		0.226	0.278		0.046	0.046	0.281	0.323	0.046	0.272	0.324	0.046
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side		0.420								0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 3	Front	0.137	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.316	0.316	0.507	0.405	0.397	0.316	0.542	0.429
		Back	0.157	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.413	0.486	0.709	0.581	0.513	0.413	0.615	0.615
		Left side	0.073	0.451								0.524	0.524	0.524	0.524	0.524	0.524	0.524	0.524
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 5	Front	0.137	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.214	0.214	0.405	0.303	0.295	0.214	0.440	0.327
		Back	0.157	0.139	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.296	0.369	0.592	0.464	0.396	0.296	0.498	0.498
		Left side	0.073	0.073								0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146	0.146
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.343	0.250	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.593	0.856	0.836	0.674	0.801	0.593	1.009	0.836
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 0	Front	0.179	0.370		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.549	0.549	0.740	0.638	0.630	0.549	0.775	0.662
		Back	0.235	0.217	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.452	0.525	0.748	0.620	0.552	0.452	0.654	0.654
		Left side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Right side	0.360	0.206		0.235	0.277		0.226	0.278		0.566	0.566	0.801	0.843	0.566	0.792	0.844	0.566
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side		0.075								0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 Band	WWAN Band	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 2	Front	0.179	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.385	0.385	0.576	0.474	0.466	0.385	0.611	0.498
		Back	0.235	0.269	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.504	0.577	0.800	0.672	0.604	0.504	0.706	0.706
		Left side		0.099								0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099	0.099
		Right side	0.360	0.046		0.235	0.277		0.226	0.278		0.406	0.406	0.641	0.683	0.406	0.632	0.684	0.406
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side		0.420								0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 3	Front	0.179	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.358	0.358	0.549	0.447	0.439	0.358	0.584	0.471
		Back	0.235	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.491	0.564	0.787	0.659	0.591	0.491	0.693	0.693
		Left side		0.451								0.451	0.451	0.451	0.451	0.451	0.451	0.451	0.451
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 5	Front	0.179	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.256	0.256	0.447	0.345	0.337	0.256	0.482	0.369
		Back	0.235	0.139	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.374	0.447	0.670	0.542	0.474	0.374	0.576	0.576
		Left side		0.073								0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.116	0.250	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.366	0.629	0.609	0.447	0.574	0.366	0.782	0.609
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 0	Front	0.069	0.370		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.439	0.439	0.630	0.528	0.520	0.439	0.665	0.552
		Back	0.363	0.217	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.580	0.653	0.876	0.748	0.680	0.580	0.782	0.782
		Left side	0.192									0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192
		Right side		0.206		0.235	0.277		0.226	0.278		0.206	0.206	0.441	0.483	0.206	0.432	0.484	0.206
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side		0.075								0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075	0.075

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 167 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 2	Front	0.069	0.206		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.275	0.275	0.466	0.364	0.356	0.275	0.501	0.388
		Back	0.363	0.269	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.632	0.705	0.928	0.800	0.732	0.632	0.834	0.834
		Left side	0.192	0.099								0.291	0.291	0.291	0.291	0.291	0.291	0.291	0.291
		Right side		0.046		0.235	0.277		0.226	0.278		0.046	0.046	0.281	0.323	0.046	0.272	0.324	0.046
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side		0.420								0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420	0.420
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 3	Front	0.069	0.179		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.248	0.248	0.439	0.337	0.329	0.248	0.474	0.361
		Back	0.363	0.256	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.619	0.692	0.915	0.787	0.719	0.619	0.821	0.821
		Left side	0.192	0.451								0.643	0.643	0.643	0.643	0.643	0.643	0.643	0.643
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 5	Front	0.069	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.146	0.146	0.337	0.235	0.227	0.146	0.372	0.259
		Back	0.363	0.139	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.502	0.575	0.798	0.670	0.602	0.502	0.704	0.704
		Left side	0.192	0.073								0.265	0.265	0.265	0.265	0.265	0.265	0.265	0.265
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.125	0.250	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.375	0.638	0.618	0.456	0.583	0.375	0.791	0.618
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 0	Front	0.123	0.198		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.321	0.321	0.512	0.410	0.402	0.321	0.547	0.434
		Back	0.223	0.271	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.494	0.567	0.790	0.662	0.594	0.494	0.696	0.696
		Left side	0.078									0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
		Right side		0.241		0.235	0.277		0.226	0.278		0.241	0.241	0.476	0.518	0.241	0.467	0.519	0.241
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side		0.371								0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 2	Front	0.123	0.238		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.361	0.361	0.552	0.450	0.442	0.361	0.587	0.474
		Back	0.223	0.307	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.530	0.603	0.826	0.698	0.630	0.530	0.732	0.732
		Left side	0.078	0.102								0.180	0.180	0.180	0.180	0.180	0.180	0.180	0.180
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side		0.437								0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 3	Front	0.123	0.222		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.345	0.345	0.536	0.434	0.426	0.345	0.571	0.458
		Back	0.223	0.303	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.526	0.599	0.822	0.694	0.626	0.526	0.728	0.728
		Left side	0.078	0.461								0.539	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539	0.539
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288	0.059	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.347	0.610	0.590	0.428	0.555	0.347	0.763	0.590
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 5	Front	0.123	0.116		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.239	0.239	0.430	0.328	0.320	0.239	0.465	0.352
		Back	0.223	0.154	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.377	0.450	0.673	0.545	0.477	0.377	0.579	0.579
		Left side	0.078	0.135								0.213	0.213	0.213	0.213	0.213	0.213	0.213	0.213
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288	0.236	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.524	0.787	0.767	0.605	0.732	0.524	0.940	0.767
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 0	Front	0.137	0.198		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.335	0.335	0.526	0.424	0.416	0.335	0.561	0.448
		Back	0.157	0.271	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.428	0.501	0.724	0.596	0.528	0.428	0.630	0.630
		Left side	0.073									0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
		Right side		0.241		0.235	0.277		0.226	0.278		0.241	0.241	0.476	0.518	0.241	0.467	0.519	0.241
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side		0.371								0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 2	Front	0.137	0.238		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.375	0.375	0.566	0.464	0.456	0.375	0.601	0.488
		Back	0.157	0.307	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.464	0.537	0.760	0.632	0.564	0.464	0.666	0.666
		Left side	0.073	0.102								0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175	0.175
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side		0.437								0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437
FR1 n78Ant	LTE Band	Front	0.137	0.222		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.359	0.359	0.550	0.448	0.440	0.359	0.585	0.472
		Back	0.157	0.303	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.460	0.533	0.756	0.628	0.560	0.460	0.662	0.662

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 168 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

6	38Ant 3	Left side	0.073	0.461								0.534	0.534	0.534	0.534	0.534	0.534	0.534
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
		Top side	0.343	0.059	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.402	0.665	0.645	0.483	0.610	0.402	0.818
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 5	Front	0.137	0.116		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.253	0.253	0.444	0.342	0.334	0.253	0.479
		Back	0.157	0.154	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.311	0.384	0.607	0.479	0.411	0.311	0.513	0.513
		Left side	0.073	0.135								0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208	0.208
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
		Top side	0.343	0.236	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.579	0.842	0.822	0.660	0.787	0.579	0.995
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 0	Front	0.179	0.198		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.377	0.377	0.568	0.466	0.458	0.377	0.603
		Back	0.235	0.271	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.506	0.579	0.802	0.674	0.606	0.506	0.708	0.708
		Left side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Right side	0.360	0.241		0.235	0.277		0.226	0.278		0.601	0.601	0.836	0.878	0.601	0.827	0.879
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532
		Bottom side		0.371								0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 2	Front	0.179	0.238		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.417	0.417	0.608	0.506	0.498	0.417	0.643
		Back	0.235	0.307	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.542	0.615	0.838	0.710	0.642	0.542	0.744	0.744
		Left side		0.102								0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102	0.102
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532
		Bottom side		0.437								0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 3	Front	0.179	0.222		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.401	0.401	0.592	0.490	0.482	0.401	0.627
		Back	0.235	0.303	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.538	0.611	0.834	0.706	0.638	0.538	0.740	0.740
		Left side		0.461								0.461	0.461	0.461	0.461	0.461	0.461	0.461
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638
		Top side	0.116	0.059	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.175	0.438	0.418	0.256	0.383	0.175	0.591
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 5	Front	0.179	0.116		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.295	0.295	0.486	0.384	0.376	0.295	0.521
		Back	0.235	0.154	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.389	0.462	0.685	0.557	0.489	0.389	0.591	0.591
		Left side		0.135								0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135	0.135
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638
		Top side	0.116	0.236	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.352	0.615	0.595	0.433	0.560	0.352	0.768
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 0	Front	0.069	0.198		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.267	0.267	0.458	0.356	0.348	0.267	0.493
		Back	0.363	0.271	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.634	0.707	0.930	0.802	0.734	0.634	0.836	0.836
		Left side	0.192									0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192
		Right side		0.241		0.235	0.277		0.226	0.278		0.241	0.241	0.476	0.518	0.241	0.467	0.519
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541
		Bottom side		0.371								0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371	0.371
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 2	Front	0.069	0.238		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.307	0.307	0.498	0.396	0.388	0.307	0.533
		Back	0.363	0.307	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.670	0.743	0.966	0.838	0.770	0.670	0.872	0.872
		Left side	0.192	0.102								0.294	0.294	0.294	0.294	0.294	0.294	0.294
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541
		Bottom side		0.437								0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437	0.437
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 3	Front	0.069	0.222		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.291	0.291	0.482	0.380	0.372	0.291	0.517
		Back	0.363	0.303	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.666	0.739	0.962	0.834	0.766	0.666	0.868	0.868
		Left side	0.192	0.461								0.653	0.653	0.653	0.653	0.653	0.653	0.653
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278
		Top side	0.125	0.059	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.184	0.447	0.427	0.265	0.392	0.184	0.600
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 5	Front	0.069	0.116		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.185	0.185	0.376	0.274	0.266	0.185	0.411
		Back	0.363	0.154	0.073	0.094	0.168	0.100		0.202	0.517	0.590	0.813	0.685	0.617	0.517	0.719	0.719
		Left side	0.192	0.135								0.327	0.327	0.327	0.327	0.327	0.327	0.327
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 169 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Top side	0.125	0.236	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.361	0.624	0.604	0.442	0.569	0.361	0.777	0.604
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 0	Front	0.123	0.271		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.394	0.394	0.585	0.483	0.475	0.394	0.620	0.507
		Back	0.223	0.161	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.384	0.457	0.680	0.552	0.484	0.384	0.586	0.586
		Left side	0.078									0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078	0.078
		Right side		0.124		0.235	0.277		0.226	0.278		0.124	0.124	0.359	0.401	0.124	0.350	0.402	0.124
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side		0.048								0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 2	Front	0.123	0.203		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.326	0.326	0.517	0.415	0.407	0.326	0.552	0.439
		Back	0.223	0.285	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.508	0.581	0.804	0.676	0.608	0.508	0.710	0.710
		Left side	0.078	0.091								0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169	0.169
		Right side		0.047		0.235	0.277		0.226	0.278		0.047	0.047	0.282	0.324	0.047	0.273	0.325	0.047
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side		0.377								0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 3	Front	0.123	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.200	0.200	0.391	0.289	0.281	0.200	0.426	0.313
		Back	0.223	0.113	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.336	0.409	0.632	0.504	0.436	0.336	0.538	0.538
		Left side	0.078	0.148								0.226	0.226	0.226	0.226	0.226	0.226	0.226	0.226
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288	0.058	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.346	0.609	0.589	0.427	0.554	0.346	0.762	0.589
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 5	Front	0.123	0.132		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.255	0.255	0.446	0.344	0.336	0.255	0.481	0.368
		Back	0.223	0.151	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.374	0.447	0.670	0.542	0.474	0.374	0.576	0.576
		Left side	0.078	0.107								0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185	0.185
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288	0.233	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.521	0.784	0.764	0.602	0.729	0.521	0.937	0.764
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 0	Front	0.137	0.271		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.408	0.408	0.599	0.497	0.489	0.408	0.634	0.521
		Back	0.157	0.161	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.318	0.391	0.614	0.486	0.418	0.318	0.520	0.520
		Left side	0.073									0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073	0.073
		Right side		0.124		0.235	0.277		0.226	0.278		0.124	0.124	0.359	0.401	0.124	0.350	0.402	0.124
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side		0.048								0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 2	Front	0.137	0.203		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.340	0.340	0.531	0.429	0.421	0.340	0.566	0.453
		Back	0.157	0.285	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.442	0.515	0.738	0.610	0.542	0.442	0.644	0.644
		Left side	0.073	0.091								0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164	0.164
		Right side		0.047		0.235	0.277		0.226	0.278		0.047	0.047	0.282	0.324	0.047	0.273	0.325	0.047
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side		0.377								0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 3	Front	0.137	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.214	0.214	0.405	0.303	0.295	0.214	0.440	0.327
		Back	0.157	0.113	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.270	0.343	0.566	0.438	0.370	0.270	0.472	0.472
		Left side	0.073	0.148								0.221	0.221	0.221	0.221	0.221	0.221	0.221	0.221
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.343	0.058	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.401	0.664	0.644	0.482	0.609	0.401	0.817	0.644
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 5	Front	0.137	0.132		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.269	0.269	0.460	0.358	0.350	0.269	0.495	0.382
		Back	0.157	0.151	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.308	0.381	0.604	0.476	0.408	0.308	0.510	0.510
		Left side	0.073	0.107								0.180	0.180	0.180	0.180	0.180	0.180	0.180	0.180
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.343	0.233	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.576	0.839	0.819	0.657	0.784	0.576	0.992	0.819
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 Band	WWAN Band	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 0	Front	0.179	0.271		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.450	0.450	0.641	0.539	0.531	0.450	0.676	0.563
		Back	0.235	0.161	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.396	0.469	0.692	0.564	0.496	0.396	0.598	0.598
		Left side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		Right side	0.360	0.124		0.235	0.277		0.226	0.278		0.484	0.484	0.719	0.761	0.484	0.710	0.762	0.484
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side		0.048								0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 2	Front	0.179	0.203		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.382	0.382	0.573	0.471	0.463	0.382	0.608	0.495
		Back	0.235	0.285	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.520	0.593	0.816	0.688	0.620	0.520	0.722	0.722
		Left side		0.091								0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091	0.091
		Right side	0.360	0.047		0.235	0.277		0.226	0.278		0.407	0.407	0.642	0.684	0.407	0.633	0.685	0.407
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side		0.377								0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 3	Front	0.179	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.256	0.256	0.447	0.345	0.337	0.256	0.482	0.369
		Back	0.235	0.113	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.348	0.421	0.644	0.516	0.448	0.348	0.550	0.550
		Left side		0.148								0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148	0.148
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.116	0.058	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.174	0.437	0.417	0.255	0.382	0.174	0.590	0.417
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 5	Front	0.179	0.132		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.311	0.311	0.502	0.400	0.392	0.311	0.537	0.424
		Back	0.235	0.151	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.386	0.459	0.682	0.554	0.486	0.386	0.588	0.588
		Left side		0.107								0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.116	0.233	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.349	0.612	0.592	0.430	0.557	0.349	0.765	0.592
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 0	Front	0.069	0.271		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.340	0.340	0.531	0.429	0.421	0.340	0.566	0.453
		Back	0.363	0.161	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.524	0.597	0.820	0.692	0.624	0.524	0.726	0.726
		Left side	0.192									0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192	0.192
		Right side		0.124		0.235	0.277		0.226	0.278		0.124	0.124	0.359	0.401	0.124	0.350	0.402	0.124
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side		0.048								0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048	0.048
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 2	Front	0.069	0.203		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.272	0.272	0.463	0.361	0.353	0.272	0.498	0.385
		Back	0.363	0.285	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.648	0.721	0.944	0.816	0.748	0.648	0.850	0.850
		Left side	0.192	0.091								0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283
		Right side		0.047		0.235	0.277		0.226	0.278		0.047	0.047	0.282	0.324	0.047	0.273	0.325	0.047
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side		0.377								0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377	0.377
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 3	Front	0.069	0.077		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.146	0.146	0.337	0.235	0.227	0.146	0.372	0.259
		Back	0.363	0.113	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.476	0.549	0.772	0.644	0.576	0.476	0.678	0.678
		Left side	0.192	0.148								0.340	0.340	0.340	0.340	0.340	0.340	0.340	0.340
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.125	0.058	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.183	0.446	0.426	0.264	0.391	0.183	0.599	0.426
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 5	Front	0.069	0.132		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.201	0.201	0.392	0.290	0.282	0.201	0.427	0.314
		Back	0.363	0.151	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.514	0.587	0.810	0.682	0.614	0.514	0.716	0.716
		Left side	0.192	0.107								0.299	0.299	0.299	0.299	0.299	0.299	0.299	0.299
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.125	0.233	0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.358	0.621	0.601	0.439	0.566	0.358	0.774	0.601
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1	WWAN	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 2	Front	0.123	0.355		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.478	0.478	0.669	0.567	0.559	0.478	0.704	0.591
		Back	0.223	0.494	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.717	0.790	1.013	0.885	0.817	0.717	0.919	0.919
		Left side	0.078	0.163								0.241	0.241	0.241	0.241	0.241	0.241	0.241	0.241
		Right side		0.091		0.235	0.277		0.226	0.278		0.091	0.091	0.326	0.368	0.091	0.317	0.369	0.091
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side		0.699								0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 3	Front	0.123	0.100		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.223	0.223	0.414	0.312	0.304	0.223	0.449	0.336
		Back	0.223	0.123	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.346	0.419	0.642	0.514	0.446	0.346	0.548	0.548
		Left side	0.078	0.204								0.282	0.282	0.282	0.282	0.282	0.282	0.282	0.282
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.288		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.288	0.551	0.531	0.369	0.496	0.288	0.704	0.531
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 2	Front	0.137	0.355		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.492	0.492	0.683	0.581	0.573	0.492	0.718	0.605
		Back	0.157	0.494	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.651	0.724	0.947	0.819	0.751	0.651	0.853	0.853
		Left side	0.073	0.163								0.236	0.236	0.236	0.236	0.236	0.236	0.236	0.236
		Right side		0.091		0.235	0.277		0.226	0.278		0.091	0.091	0.326	0.368	0.091	0.317	0.369	0.091
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side		0.699								0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 3	Front	0.137	0.100		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.237	0.237	0.428	0.326	0.318	0.237	0.463	0.350
		Back	0.157	0.123	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.280	0.353	0.576	0.448	0.380	0.280	0.482	0.482
		Left side	0.073	0.204								0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.343		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.343	0.606	0.586	0.424	0.551	0.343	0.759	0.586
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 2	Front	0.179	0.355		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.534	0.534	0.725	0.623	0.615	0.534	0.760	0.647
		Back	0.235	0.494	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.729	0.802	1.025	0.897	0.829	0.729	0.931	0.931
		Left side		0.163								0.163	0.163	0.163	0.163	0.163	0.163	0.163	0.163
		Right side	0.360	0.091		0.235	0.277		0.226	0.278		0.451	0.451	0.686	0.728	0.451	0.677	0.729	0.451
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side		0.699								0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 3	Front	0.179	0.100		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.279	0.279	0.470	0.368	0.360	0.279	0.505	0.392
		Back	0.235	0.123	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.358	0.431	0.654	0.526	0.458	0.358	0.560	0.560
		Left side		0.204								0.204	0.204	0.204	0.204	0.204	0.204	0.204	0.204
		Right side	0.360			0.235	0.277		0.226	0.278		0.360	0.360	0.595	0.637	0.360	0.586	0.638	0.360
		Top side	0.116		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.116	0.379	0.359	0.197	0.324	0.116	0.532	0.359
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 2	Front	0.069	0.355		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.424	0.424	0.615	0.513	0.505	0.424	0.650	0.537
		Back	0.363	0.494	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.857	0.930	1.153	1.025	0.957	0.857	1.059	1.059
		Left side	0.192	0.163								0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355	0.355
		Right side		0.091		0.235	0.277		0.226	0.278		0.091	0.091	0.326	0.368	0.091	0.317	0.369	0.091
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side		0.699								0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699	0.699
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 3	Front	0.069	0.100		0.078	0.089	0.081		0.113	0.113	0.169	0.169	0.360	0.258	0.250	0.169	0.395	0.282
		Back	0.363	0.123	0.073	0.094	0.168	0.100			0.202	0.486	0.559	0.782	0.654	0.586	0.486	0.688	0.688
		Left side	0.192	0.204								0.396	0.396	0.396	0.396	0.396	0.396	0.396	0.396
		Right side				0.235	0.277		0.226	0.278		0.000	0.000	0.235	0.277	0.000	0.226	0.278	0.000
		Top side	0.125		0.263		0.081	0.208		0.173	0.243	0.125	0.388	0.368	0.206	0.333	0.125	0.541	0.368
		Bottom side										0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



16.3 Body-Worn Accessory Exposure Conditions

WWAN Band	Exposure Position	1	3	4	5	6	7	8	9	1+3	1+4+9	1+5	1+6	1+7	1+8+9
		WWAN	2.4GHz WLAN Ant 16	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
		1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
GSM850Ant 0	Front	0.256	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.333	0.369	0.385	0.476	0.416	0.626
	Back	0.441	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.598	0.812	0.625	0.568	0.789	0.782
GSM850Ant 1	Front	0.405	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.482	0.518	0.534	0.625	0.565	0.775
	Back	0.524	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.681	0.895	0.708	0.651	0.872	0.865
GSM1900Ant 2	Front	0.200	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.277	0.313	0.329	0.420	0.360	0.570
	Back	0.279	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.436	0.650	0.463	0.406	0.627	0.620
GSM1900Ant 5	Front	0.140	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.217	0.253	0.269	0.360	0.300	0.510
	Back	0.249	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.406	0.620	0.433	0.376	0.597	0.590
WCDMA VAnt 0	Front	0.283	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.360	0.396	0.412	0.503	0.443	0.653
	Back	0.301	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.458	0.672	0.485	0.428	0.649	0.642
WCDMA VAnt 1	Front	0.165	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.242	0.278	0.294	0.385	0.325	0.535
	Back	0.336	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.493	0.707	0.520	0.463	0.684	0.677
WCDMA IVAnt 2	Front	0.479	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.556	0.592	0.608	0.699	0.639	0.849
	Back	0.762	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.919	1.133	0.946	0.889	1.110	1.103
WCDMA IVAnt 5	Front	0.421	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.498	0.534	0.550	0.641	0.581	0.791
	Back	0.835	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.992	1.206	1.019	0.962	1.183	1.176
WCDMA IIAnt 2	Front	0.508	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.585	0.621	0.637	0.728	0.668	0.878
	Back	0.889	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.046	1.260	1.073	1.016	1.237	1.230
WCDMA IIAnt 5	Front	0.304	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.381	0.417	0.433	0.524	0.464	0.674
	Back	0.514	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.671	0.885	0.698	0.641	0.862	0.855
LTE Band 12Ant 0	Front	0.185	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.262	0.298	0.314	0.405	0.345	0.555
	Back	0.239	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.396	0.610	0.423	0.366	0.587	0.580
LTE Band 12Ant 1	Front	0.392	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.469	0.505	0.521	0.612	0.552	0.762
	Back	0.374	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.531	0.745	0.558	0.501	0.722	0.715
LTE Band 17Ant 0	Front	0.191	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.268	0.304	0.320	0.411	0.351	0.561
	Back	0.249	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.406	0.620	0.433	0.376	0.597	0.590
LTE Band 17Ant 1	Front	0.483	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.560	0.596	0.612	0.703	0.643	0.853
	Back	0.431	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.588	0.802	0.615	0.558	0.779	0.772
LTE Band 26Ant 0	Front	0.284	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.361	0.397	0.413	0.504	0.444	0.654
	Back	0.392	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.549	0.763	0.576	0.519	0.740	0.733
LTE Band 26Ant 1	Front	0.275	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.352	0.388	0.404	0.495	0.435	0.645
	Back	0.258	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.415	0.629	0.442	0.385	0.606	0.599
LTE Band 5Ant 0	Front	0.296	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.373	0.409	0.425	0.516	0.456	0.666
	Back	0.440	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.597	0.811	0.624	0.567	0.788	0.781
LTE Band 5Ant 1	Front	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.440	0.476	0.492	0.583	0.523	0.733
	Back	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.322	0.536	0.349	0.292	0.513	0.506
LTE Band 4Ant 0	Front	0.356	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.433	0.469	0.485	0.576	0.516	0.726
	Back	0.390	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.547	0.761	0.574	0.517	0.738	0.731
LTE Band 4Ant 2	Front	0.512	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.589	0.625	0.641	0.732	0.672	0.882
	Back	0.793	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.950	1.164	0.977	0.920	1.141	1.134
LTE Band 4Ant 3	Front	0.244	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.321	0.357	0.373	0.464	0.404	0.614
	Back	0.403	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.560	0.774	0.587	0.530	0.751	0.744
LTE Band 4Ant 5	Front	0.390	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.467	0.503	0.519	0.610	0.550	0.760
	Back	0.688	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.845	1.059	0.872	0.815	1.036	1.029
LTE Band 2Ant 2	Front	0.347	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.424	0.460	0.476	0.567	0.507	0.717
	Back	0.418	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.575	0.789	0.602	0.545	0.766	0.759
LTE Band 2Ant 3	Front	0.183	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.260	0.296	0.312	0.403	0.343	0.553
	Back	0.306	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.463	0.677	0.490	0.433	0.654	0.647



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

LTE Band 7Ant 0	Front	0.171	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.248	0.284	0.300	0.391	0.331	0.541
	Back	0.176	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.333	0.547	0.360	0.303	0.524	0.517
LTE Band 7Ant 2	Front	0.458	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.535	0.571	0.587	0.678	0.618	0.828
	Back	0.500	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.657	0.871	0.684	0.627	0.848	0.841
LTE Band 7Ant 3	Front	0.467	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.544	0.580	0.596	0.687	0.627	0.837
	Back	0.887	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.044	1.258	1.071	1.014	1.235	1.228
LTE Band 7Ant 5	Front	0.456	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.533	0.569	0.585	0.676	0.616	0.826
	Back	0.747	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.904	1.118	0.931	0.874	1.095	1.088
LTE Band 38Ant 0	Front	0.162	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.239	0.275	0.291	0.382	0.322	0.532
	Back	0.214	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.371	0.585	0.398	0.341	0.562	0.555
LTE Band 38Ant 2	Front	0.300	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.377	0.413	0.429	0.520	0.460	0.670
	Back	0.507	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.664	0.878	0.691	0.634	0.855	0.848
LTE Band 38Ant 3	Front	0.241	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.318	0.354	0.370	0.461	0.401	0.611
	Back	0.541	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.698	0.912	0.725	0.668	0.889	0.882
LTE Band 38Ant 5	Front	0.361	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.438	0.474	0.490	0.581	0.521	0.731
	Back	0.504	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.661	0.875	0.688	0.631	0.852	0.845
LTE Band 41Ant 0	Front	0.151	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.228	0.264	0.280	0.371	0.311	0.521
	Back	0.105	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.262	0.476	0.289	0.232	0.453	0.446
LTE Band 41Ant 2	Front	0.298	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.375	0.411	0.427	0.518	0.458	0.668
	Back	0.496	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.653	0.867	0.680	0.623	0.844	0.837
LTE Band 41Ant 3	Front	0.264	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.341	0.377	0.393	0.484	0.424	0.634
	Back	0.546	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.703	0.917	0.730	0.673	0.894	0.887
LTE Band 41Ant 5	Front	0.279	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.356	0.392	0.408	0.499	0.439	0.649
	Back	0.449	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.606	0.820	0.633	0.576	0.797	0.790
FR1 n5Ant 0	Front	0.359	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.436	0.472	0.488	0.579	0.519	0.729
	Back	0.463	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.620	0.834	0.647	0.590	0.811	0.804
FR1 n5Ant 1	Front	0.174	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.251	0.287	0.303	0.394	0.334	0.544
	Back	0.189	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.346	0.560	0.373	0.316	0.537	0.530
FR1 n7Ant 0	Front	0.327	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.404	0.440	0.456	0.547	0.487	0.697
	Back	0.157	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.314	0.528	0.341	0.284	0.505	0.498
FR1 n7Ant 2	Front	0.159	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.236	0.272	0.288	0.379	0.319	0.529
	Back	0.542	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.699	0.913	0.726	0.669	0.890	0.883
FR1 n7Ant 3	Front	0.514	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.591	0.627	0.643	0.734	0.674	0.884
	Back	0.811	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.968	1.182	0.995	0.938	1.159	1.152
FR1 n7Ant 5	Front	0.546	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.623	0.659	0.675	0.766	0.706	0.916
	Back	0.732	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.889	1.103	0.916	0.859	1.080	1.073
FR1 n38Ant 0	Front	0.132	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.209	0.245	0.261	0.352	0.292	0.502
	Back	0.285	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.442	0.656	0.469	0.412	0.633	0.626
FR1 n38Ant 2	Front	0.475	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.552	0.588	0.604	0.695	0.635	0.845
	Back	0.543	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.700	0.914	0.727	0.670	0.891	0.884
FR1 n38Ant 3	Front	0.481	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.558	0.594	0.610	0.701	0.641	0.851
	Back	0.765	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.922	1.136	0.949	0.892	1.113	1.106
FR1 n38Ant 5	Front	0.620	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.697	0.733	0.749	0.840	0.780	0.990
	Back	0.809	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.966	1.180	0.993	0.936	1.157	1.150
FR1 n41Ant 0	Front	0.355	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.432	0.468	0.484	0.575	0.515	0.725
	Back	0.403	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.560	0.774	0.587	0.530	0.751	0.744
FR1 n41Ant 2	Front	0.462	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.539	0.575	0.591	0.682	0.622	0.832
	Back	0.627	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.784	0.998	0.811	0.754	0.975	0.968
FR1 n41Ant 3	Front	0.583	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.660	0.696	0.712	0.803	0.743	0.953
	Back	0.848	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.005	1.219	1.032	0.975	1.196	1.189
FR1 n41Ant 5	Front	0.734	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.811	0.847	0.863	0.954	0.894	1.104
	Back	1.006	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.163	1.377	1.190	1.133	1.354	1.347
FR1 n77Ant 4	Front	0.442	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.519	0.555	0.571	0.662	0.602	0.812
	Back	0.946	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.103	1.317	1.130	1.073	1.294	1.287
FR1 n77Ant 6	Front	0.398	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.475	0.511	0.527	0.618	0.558	0.768
	Back	0.501	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.658	0.872	0.685	0.628	0.849	0.842

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 174 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n77Ant 7	Front	0.106	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.183	0.219	0.235	0.326	0.266	0.476
	Back	0.155	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.312	0.526	0.339	0.282	0.503	0.496
FR1 n77Ant 8	Front	0.116	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.193	0.229	0.245	0.336	0.276	0.486
	Back	1.004	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.161	1.375	1.188	1.131	1.352	1.345
FR1 n78Ant 4	Front	0.503	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.580	0.616	0.632	0.723	0.663	0.873
	Back	1.028	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.185	1.399	1.212	1.155	1.376	1.369
FR1 n78Ant 6	Front	0.410	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.487	0.523	0.539	0.630	0.570	0.780
	Back	0.731	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.888	1.102	0.915	0.858	1.079	1.072
FR1 n78Ant 7	Front	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.224	0.260	0.276	0.367	0.307	0.517
	Back	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.331	0.545	0.358	0.301	0.522	0.515
FR1 n78Ant 8	Front	0.137	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.214	0.250	0.266	0.357	0.297	0.507
	Back	1.006	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.163	1.377	1.190	1.133	1.354	1.347

<Inter-Band UL CA>

WWAN Band	FR1 Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			WWAN	FR1	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
LTE Band 4_Other PA Ant 0	LTE Band 7Ant 2	Front	0.349	0.105	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.454	0.531	0.567	0.583	0.674	0.614	0.824	0.454
		Back	0.376	0.195	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.571	0.728	0.942	0.755	0.698	0.919	0.912	0.654
LTE Band 4_Other PA Ant 0	LTE Band 7Ant 3	Front	0.349	0.374	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.723	0.800	0.836	0.852	0.943	0.883	1.093	0.723
		Back	0.376	0.540	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.916	1.073	1.287	1.100	1.043	1.264	1.257	0.999
LTE Band 4_Other PA Ant 5	LTE Band 7Ant 2	Front	0.474	0.105	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.579	0.656	0.692	0.708	0.799	0.739	0.949	0.579
		Back	0.534	0.195	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.729	0.886	1.100	0.913	0.856	1.077	1.070	0.812
LTE Band 4_Other PA Ant 5	LTE Band 7Ant 3	Front	0.474	0.374	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.848	0.925	0.961	0.977	1.068	1.008	1.218	0.848
		Back	0.534	0.540	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.074	1.231	1.445	1.258	1.201	1.422	1.415	1.157
LTE Band 4Ant 2	LTE Band 7_Other PA Ant 0	Front	0.180	0.291	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.471	0.548	0.584	0.600	0.691	0.631	0.841	0.471
		Back	0.321	0.170	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.491	0.648	0.862	0.675	0.618	0.839	0.832	0.574
LTE Band 4Ant 2	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.180	0.417	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.597	0.674	0.710	0.726	0.817	0.757	0.967	0.597
		Back	0.321	0.463	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.784	0.941	1.155	0.968	0.911	1.132	1.125	0.867
LTE Band 4Ant 3	LTE Band 7_Other PA Ant 0	Front	0.244	0.291	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.535	0.612	0.648	0.664	0.755	0.695	0.905	0.535
		Back	0.403	0.170	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.573	0.730	0.944	0.757	0.700	0.921	0.914	0.656
LTE Band 4Ant 3	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.244	0.417	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.661	0.738	0.774	0.790	0.881	0.821	1.031	0.661
		Back	0.403	0.463	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.866	1.023	1.237	1.050	0.993	1.214	1.207	0.949
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front	0.359	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.729	0.806	0.842	0.858	0.949	0.889	1.099	0.729
		Back	0.463	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.012	1.169	1.383	1.196	1.139	1.360	1.353	1.095
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 6	Front	0.359	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.869	0.946	0.982	0.998	1.089	1.029	1.239	0.869
		Back	0.463	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.991	1.148	1.362	1.175	1.118	1.339	1.332	1.074
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 7	Front	0.359	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.506	0.583	0.619	0.635	0.726	0.666	0.876	0.506
		Back	0.463	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.637	0.794	1.008	0.821	0.764	0.985	0.978	0.720
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 8	Front	0.359	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.424	0.501	0.537	0.553	0.644	0.584	0.794	0.424
		Back	0.463	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.971	1.128	1.342	1.155	1.098	1.319	1.312	1.054
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 4	Front	0.174	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.544	0.621	0.657	0.673	0.764	0.704	0.914	0.544
		Back	0.189	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.738	0.895	1.109	0.922	0.865	1.086	1.079	0.821
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 6	Front	0.174	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.684	0.761	0.797	0.813	0.904	0.844	1.054	0.684
		Back	0.189	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.717	0.874	1.088	0.901	0.844	1.065	1.058	0.800
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 7	Front	0.174	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.321	0.398	0.434	0.450	0.541	0.481	0.691	0.321
		Back	0.189	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.363	0.520	0.734	0.547	0.490	0.711	0.704	0.446
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 8	Front	0.174	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.239	0.316	0.352	0.368	0.459	0.399	0.609	0.239
		Back	0.189	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.697	0.854	1.068	0.881	0.824	1.045	1.038	0.780
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front	0.327	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.697	0.774	0.810	0.826	0.917	0.857	1.067	0.697
		Back	0.157	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.706	0.863	1.077	0.890	0.833	1.054	1.047	0.789
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 6	Front	0.327	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.837	0.914	0.950	0.966	1.057	0.997	1.207	0.837
		Back	0.157	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.685	0.842	1.056	0.869	0.812	1.033	1.026	0.768

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 7	Front	0.327	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.474	0.551	0.587	0.603	0.694	0.634	0.844	0.474
		Back	0.157	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.331	0.488	0.702	0.515	0.458	0.679	0.672	0.414
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 8	Front	0.327	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.392	0.469	0.505	0.521	0.612	0.552	0.762	0.392
		Back	0.157	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.665	0.822	1.036	0.849	0.792	1.013	1.006	0.748
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 4	Front	0.159	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.529	0.606	0.642	0.658	0.749	0.689	0.899	0.529
		Back	0.542	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.091	1.248	1.462	1.275	1.218	1.439	1.432	1.174
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 6	Front	0.159	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.669	0.746	0.782	0.798	0.889	0.829	1.039	0.669
		Back	0.542	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.070	1.227	1.441	1.254	1.197	1.418	1.411	1.153
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 7	Front	0.159	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.306	0.383	0.419	0.435	0.526	0.466	0.676	0.306
		Back	0.542	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.716	0.873	1.087	0.900	0.843	1.064	1.057	0.799
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 8	Front	0.159	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.224	0.301	0.337	0.353	0.444	0.384	0.594	0.224
		Back	0.542	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.050	1.207	1.421	1.234	1.177	1.398	1.391	1.133
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 4	Front	0.296	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.666	0.743	0.779	0.795	0.886	0.826	1.036	0.666
		Back	0.490	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.039	1.196	1.410	1.223	1.166	1.387	1.380	1.122
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 6	Front	0.296	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.806	0.883	0.919	0.935	1.026	0.966	1.176	0.806
		Back	0.490	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.018	1.175	1.389	1.202	1.145	1.366	1.359	1.101
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 7	Front	0.296	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.443	0.520	0.556	0.572	0.663	0.603	0.813	0.443
		Back	0.490	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.664	0.821	1.035	0.848	0.791	1.012	1.005	0.747
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 8	Front	0.296	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.361	0.438	0.474	0.490	0.581	0.521	0.731	0.361
		Back	0.490	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.998	1.155	1.369	1.182	1.125	1.346	1.339	1.081
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 4	Front	0.311	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.681	0.758	0.794	0.810	0.901	0.841	1.051	0.681
		Back	0.546	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.095	1.252	1.466	1.279	1.222	1.443	1.436	1.178
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 6	Front	0.311	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.821	0.898	0.934	0.950	1.041	0.981	1.191	0.821
		Back	0.546	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.074	1.231	1.445	1.258	1.201	1.422	1.415	1.157
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 7	Front	0.311	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.458	0.535	0.571	0.587	0.678	0.618	0.828	0.458
		Back	0.546	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.720	0.877	1.091	0.904	0.847	1.068	1.061	0.803



FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 Band	WWAN Band	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n7Ant 5	FR1 n7Ant 8	Front	0.311	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.376	0.453	0.489	0.505	0.596	0.536	0.746	0.376
		Back	0.546	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.054	1.211	1.425	1.238	1.181	1.402	1.395	1.137
FR1 n38Ant 0	FR1 n7Ant 4	Front	0.132	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.502	0.579	0.615	0.631	0.722	0.662	0.872	0.502
		Back	0.285	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.834	0.991	1.205	1.018	0.961	1.182	1.175	0.917
FR1 n38Ant 0	FR1 n7Ant 6	Front	0.132	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.642	0.719	0.755	0.771	0.862	0.802	1.012	0.642
		Back	0.285	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.813	0.970	1.184	0.997	0.940	1.161	1.154	0.896
FR1 n38Ant 0	FR1 n7Ant 7	Front	0.132	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.279	0.356	0.392	0.408	0.499	0.439	0.649	0.279
		Back	0.285	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.459	0.616	0.830	0.643	0.586	0.807	0.800	0.542
FR1 n38Ant 0	FR1 n7Ant 8	Front	0.132	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.197	0.274	0.310	0.326	0.417	0.357	0.567	0.197
		Back	0.285	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.793	0.950	1.164	0.977	0.920	1.141	1.134	0.876
FR1 n38Ant 2	FR1 n7Ant 4	Front	0.475	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.845	0.922	0.958	0.974	1.065	1.005	1.215	0.845
		Back	0.543	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.092	1.249	1.463	1.276	1.219	1.440	1.433	1.175
FR1 n38Ant 2	FR1 n7Ant 6	Front	0.475	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.985	1.062	1.098	1.114	1.205	1.145	1.355	0.985
		Back	0.543	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.071	1.228	1.442	1.255	1.198	1.419	1.412	1.154
FR1 n38Ant 2	FR1 n7Ant 7	Front	0.475	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.622	0.699	0.735	0.751	0.842	0.782	0.992	0.622
		Back	0.543	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.717	0.874	1.088	0.901	0.844	1.065	1.058	0.800
FR1 n38Ant 2	FR1 n7Ant 8	Front	0.475	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.540	0.617	0.653	0.669	0.760	0.700	0.910	0.540
		Back	0.543	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.051	1.208	1.422	1.235	1.178	1.399	1.392	1.134
FR1 n38Ant 3	FR1 n7Ant 4	Front	0.336	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.706	0.783	0.819	0.835	0.926	0.866	1.076	0.706
		Back	0.528	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.077	1.234	1.448	1.261	1.204	1.425	1.418	1.160
FR1 n38Ant 3	FR1 n7Ant 6	Front	0.336	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.846	0.923	0.959	0.975	1.066	1.006	1.216	0.846
		Back	0.528	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.056	1.213	1.427	1.240	1.183	1.404	1.397	1.139
FR1 n38Ant 3	FR1 n7Ant 7	Front	0.336	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.483	0.560	0.596	0.612	0.703	0.643	0.853	0.483
		Back	0.528	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.702	0.859	1.073	0.886	0.829	1.050	1.043	0.785
FR1 n38Ant 3	FR1 n7Ant 8	Front	0.336	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.401	0.478	0.514	0.530	0.621	0.561	0.771	0.401
		Back	0.528	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.036	1.193	1.407	1.220	1.163	1.384	1.377	1.119
FR1 n38Ant 5	FR1 n7Ant 4	Front	0.296	0.370	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.666	0.743	0.779	0.795	0.886	0.826	1.036	0.666
		Back	0.488	0.549	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.037	1.194	1.408	1.221	1.164	1.385	1.378	1.120
FR1 n38Ant 5	FR1 n7Ant 6	Front	0.296	0.510	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.806	0.883	0.919	0.935	1.026	0.966	1.176	0.806
		Back	0.488	0.528	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.016	1.173	1.387	1.200	1.143	1.364	1.357	1.099
FR1 n38Ant 5	FR1 n7Ant 7	Front	0.296	0.147	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.443	0.520	0.556	0.572	0.663	0.603	0.813	0.443
		Back	0.488	0.174	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.662	0.819	1.033	0.846	0.789	1.010	1.003	0.745
FR1 n38Ant 5	FR1 n7Ant 8	Front	0.296	0.065	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.361	0.438	0.474	0.490	0.581	0.521	0.731	0.361
		Back	0.488	0.508	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.996	1.153	1.367	1.180	1.123	1.344	1.337	1.079



<5G NR ENDC>

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 Band	WWAN Band	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PA Ant 2	Front	0.359	0.256	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.615	0.692	0.728	0.744	0.835	0.775	0.985	0.615
		Back	0.463	0.346	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.809	0.966	1.180	0.993	0.936	1.157	1.150	0.892
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PA Ant 3	Front	0.359	0.243	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.602	0.679	0.715	0.731	0.822	0.762	0.972	0.602
		Back	0.463	0.300	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.763	0.920	1.134	0.947	0.890	1.111	1.104	0.846
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.359	0.417	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.776	0.853	0.889	0.905	0.996	0.936	1.146	0.776
		Back	0.463	0.463	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.926	1.083	1.297	1.110	1.053	1.274	1.267	1.009
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 0	Front	0.174	0.291	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.465	0.542	0.578	0.594	0.685	0.625	0.835	0.465
		Back	0.189	0.170	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.359	0.516	0.730	0.543	0.486	0.707	0.700	0.442
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 2	Front	0.174	0.256	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.430	0.507	0.543	0.559	0.650	0.590	0.800	0.430
		Back	0.189	0.346	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.535	0.692	0.906	0.719	0.662	0.883	0.876	0.618
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 3	Front	0.174	0.243	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.417	0.494	0.530	0.546	0.637	0.577	0.787	0.417
		Back	0.189	0.300	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.489	0.646	0.860	0.673	0.616	0.837	0.830	0.572
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PA Ant 5	Front	0.174	0.417	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.591	0.668	0.704	0.720	0.811	0.751	0.961	0.591
		Back	0.189	0.463	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.652	0.809	1.023	0.836	0.779	1.000	0.993	0.735
FR1 n7_Other PA Ant 0	LTE Band 5Ant 1	Front	0.327	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.690	0.767	0.803	0.819	0.910	0.850	1.060	0.690
		Back	0.226	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.391	0.548	0.762	0.575	0.518	0.739	0.732	0.474
FR1 n7_Other PA Ant 2	LTE Band 5Ant 0	Front	0.219	0.211	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.430	0.507	0.543	0.559	0.650	0.590	0.800	0.430
		Back	0.309	0.265	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.574	0.731	0.945	0.758	0.701	0.922	0.915	0.657
FR1 n7_Other PA Ant 2	LTE Band 5Ant 1	Front	0.219	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.582	0.659	0.695	0.711	0.802	0.742	0.952	0.582
		Back	0.309	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.474	0.631	0.845	0.658	0.601	0.822	0.815	0.557
FR1 n7_Other PA Ant 3	LTE Band 5Ant 0	Front	0.294	0.211	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.505	0.582	0.618	0.634	0.725	0.665	0.875	0.505
		Back	0.380	0.265	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.645	0.802	1.016	0.829	0.772	0.993	0.986	0.728
FR1 n7_Other PA Ant 3	LTE Band 5Ant 1	Front	0.294	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.657	0.734	0.770	0.786	0.877	0.817	1.027	0.657
		Back	0.380	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.545	0.702	0.916	0.729	0.672	0.893	0.886	0.628
FR1 n7_Other PA Ant 5	LTE Band 5Ant 0	Front	0.487	0.211	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.698	0.775	0.811	0.827	0.918	0.858	1.068	0.698
		Back	0.536	0.265	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.801	0.958	1.172	0.985	0.928	1.149	1.142	0.884
FR1 n7_Other PA Ant 5	LTE Band 5Ant 1	Front	0.487	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.850	0.927	0.963	0.979	1.070	1.010	1.220	0.850
		Back	0.536	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.701	0.858	1.072	0.885	0.828	1.049	1.042	0.784
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 0	Front	0.370	0.211	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.581	0.658	0.694	0.710	0.801	0.741	0.951	0.581
		Back	0.549	0.265	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.814	0.971	1.185	0.998	0.941	1.162	1.155	0.897
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 1	Front	0.370	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.733	0.810	0.846	0.862	0.953	0.893	1.103	0.733
		Back	0.549	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.714	0.871	1.085	0.898	0.841	1.062	1.055	0.797
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 0	Front	0.510	0.211	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.721	0.798	0.834	0.850	0.941	0.881	1.091	0.721
		Back	0.528	0.265	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.793	0.950	1.164	0.977	0.920	1.141	1.134	0.876
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 1	Front	0.510	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.873	0.950	0.986	1.002	1.093	1.033	1.243	0.873
		Back	0.528	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.693	0.850	1.064	0.877	0.820	1.041	1.034	0.776
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 0	Front	0.147	0.211	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.358	0.435	0.471	0.487	0.578	0.518	0.728	0.358
		Back	0.174	0.265	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.439	0.596	0.810	0.623	0.566	0.787	0.780	0.522
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 1	Front	0.147	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.510	0.587	0.623	0.639	0.730	0.670	0.880	0.510
		Back	0.174	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.339	0.496	0.710	0.523	0.466	0.687	0.680	0.422
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 0	Front	0.065	0.211	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.276	0.353	0.389	0.405	0.496	0.436	0.646	0.276
		Back	0.508	0.265	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.773	0.930	1.144	0.957	0.900	1.121	1.114	0.856
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 1	Front	0.065	0.363	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.428	0.505	0.541	0.557	0.648	0.588	0.798	0.428
		Back	0.508	0.165	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.673	0.830	1.044	0.857	0.800	1.021	1.014	0.756
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 0	Front	0.370	0.146	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.516	0.593	0.629	0.645	0.736	0.676	0.886	0.516
		Back	0.549	0.120	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.669	0.826	1.040	0.853	0.796	1.017	1.010	0.752
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 2	Front	0.370	0.105	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.475	0.552	0.588	0.604	0.695	0.635	0.845	0.475
		Back	0.549	0.195	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.744	0.901	1.115	0.928	0.871	1.092	1.085	0.827



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 3	Front	0.370	0.374	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.744	0.821	0.857	0.873	0.964	0.904	1.114	0.744
		Back	0.549	0.540	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.089	1.246	1.460	1.273	1.216	1.437	1.430	1.172
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 5	Front	0.370	0.424	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.794	0.871	0.907	0.923	1.014	0.954	1.164	0.794
		Back	0.549	0.522	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.071	1.228	1.442	1.255	1.198	1.419	1.412	1.154
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 0	Front	0.510	0.146	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.656	0.733	0.769	0.785	0.876	0.816	1.026	0.656
		Back	0.528	0.120	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.648	0.805	1.019	0.832	0.775	0.996	0.989	0.731
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 2	Front	0.510	0.105	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.615	0.692	0.728	0.744	0.835	0.775	0.985	0.615
		Back	0.528	0.195	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.723	0.880	1.094	0.907	0.850	1.071	1.064	0.806
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 3	Front	0.510	0.374	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.884	0.961	0.997	1.013	1.104	1.044	1.254	0.884
		Back	0.528	0.540	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.068	1.225	1.439	1.252	1.195	1.416	1.409	1.151
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 5	Front	0.510	0.424	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.934	1.011	1.047	1.063	1.154	1.094	1.304	0.934
		Back	0.528	0.522	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.050	1.207	1.421	1.234	1.177	1.398	1.391	1.133
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 0	Front	0.147	0.146	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.293	0.370	0.406	0.422	0.513	0.453	0.663	0.293
		Back	0.174	0.120	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.294	0.451	0.665	0.478	0.421	0.642	0.635	0.377

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 Band 1g SAR (W/kg)	WWAN Band 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 6 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 18 1g SAR (W/kg)	2.4GHz WLAN Ant 16+18 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 17 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 18 1g SAR (W/kg)	5GHz WLAN Ant 17+18 1g SAR (W/kg)	Bluetooth Ant 16 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)	Summed 1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 2	Front	0.147	0.105	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.252	0.329	0.365	0.381	0.472	0.412	0.622	0.252
		Back	0.174	0.195	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.369	0.526	0.740	0.553	0.496	0.717	0.710	0.452
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 3	Front	0.147	0.374	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.521	0.598	0.634	0.650	0.741	0.681	0.891	0.521
		Back	0.174	0.540	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.714	0.871	1.085	0.898	0.841	1.062	1.055	0.797
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 5	Front	0.147	0.424	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.571	0.648	0.684	0.700	0.791	0.731	0.941	0.571
		Back	0.174	0.522	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.696	0.853	1.067	0.880	0.823	1.044	1.037	0.779
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 0	Front	0.065	0.146	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.211	0.288	0.324	0.340	0.431	0.371	0.581	0.211
		Back	0.508	0.120	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.628	0.785	0.999	0.812	0.755	0.976	0.969	0.711
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 2	Front	0.065	0.105	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.170	0.247	0.283	0.299	0.390	0.330	0.540	0.170
		Back	0.508	0.195	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.703	0.860	1.074	0.887	0.830	1.051	1.044	0.786
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 3	Front	0.065	0.374	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.439	0.516	0.552	0.568	0.659	0.599	0.809	0.439
		Back	0.508	0.540	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.048	1.205	1.419	1.232	1.175	1.396	1.389	1.131
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 5	Front	0.065	0.424	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.489	0.566	0.602	0.618	0.709	0.649	0.859	0.489
		Back	0.508	0.522	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.030	1.187	1.401	1.214	1.157	1.378	1.371	1.113
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 0	Front	0.370	0.159	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.529	0.606	0.642	0.658	0.749	0.689	0.899	0.529
		Back	0.549	0.171	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.720	0.877	1.091	0.904	0.847	1.068	1.061	0.803
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 2	Front	0.370	0.114	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.484	0.561	0.597	0.613	0.704	0.644	0.854	0.484
		Back	0.549	0.208	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.757	0.914	1.128	0.941	0.884	1.105	1.098	0.840
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 3	Front	0.370	0.241	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.611	0.688	0.724	0.740	0.831	0.771	0.981	0.611
		Back	0.549	0.541	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.090	1.247	1.461	1.274	1.217	1.438	1.431	1.173
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 5	Front	0.370	0.361	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.731	0.808	0.844	0.860	0.951	0.891	1.101	0.731
		Back	0.549	0.504	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.053	1.210	1.424	1.237	1.180	1.401	1.394	1.136
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 0	Front	0.510	0.159	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.669	0.746	0.782	0.798	0.889	0.829	1.039	0.669
		Back	0.528	0.171	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.699	0.856	1.070	0.883	0.826	1.047	1.040	0.782
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 2	Front	0.510	0.114	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.624	0.701	0.737	0.753	0.844	0.784	0.994	0.624
		Back	0.528	0.208	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.736	0.893	1.107	0.920	0.863	1.084	1.077	0.819
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 3	Front	0.510	0.241	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.751	0.828	0.864	0.880	0.971	0.911	1.121	0.751
		Back	0.528	0.541	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.069	1.226	1.440	1.253	1.196	1.417	1.410	1.152
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 5	Front	0.510	0.361	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.871	0.948	0.984	1.000	1.091	1.031	1.241	0.871
		Back	0.528	0.504	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.032	1.189	1.403	1.216	1.159	1.380	1.373	1.115
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 0	Front	0.147	0.159	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.306	0.383	0.419	0.435	0.526	0.466	0.676	0.306
		Back	0.174	0.171	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.345	0.502	0.716	0.529	0.472	0.693	0.686	0.428
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 2	Front	0.147	0.114	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.261	0.338	0.374	0.390	0.481	0.421	0.631	0.261
		Back	0.174	0.208	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.382	0.539	0.753	0.566	0.509	0.730	0.723	0.465

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 179 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 3	Front	0.147	0.241	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.388	0.465	0.501	0.517	0.608	0.548	0.758	0.388
		Back	0.174	0.541	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.715	0.872	1.086	0.899	0.842	1.063	1.056	0.798
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 5	Front	0.147	0.361	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.508	0.585	0.621	0.637	0.728	0.668	0.878	0.508
		Back	0.174	0.504	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.678	0.835	1.049	0.862	0.805	1.026	1.019	0.761
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 0	Front	0.065	0.159	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.224	0.301	0.337	0.353	0.444	0.384	0.594	0.224
		Back	0.508	0.171	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.679	0.836	1.050	0.863	0.806	1.027	1.020	0.762
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 2	Front	0.065	0.114	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.179	0.256	0.292	0.308	0.399	0.339	0.549	0.179
		Back	0.508	0.208	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.716	0.873	1.087	0.900	0.843	1.064	1.057	0.799
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 3	Front	0.065	0.241	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.306	0.383	0.419	0.435	0.526	0.466	0.676	0.306
		Back	0.508	0.541	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.049	1.206	1.420	1.233	1.176	1.397	1.390	1.132
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 5	Front	0.065	0.361	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.426	0.503	0.539	0.555	0.646	0.586	0.796	0.426
		Back	0.508	0.504	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.012	1.169	1.383	1.196	1.139	1.360	1.353	1.095
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 0	Front	0.370	0.113	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.483	0.560	0.596	0.612	0.703	0.643	0.853	0.483
		Back	0.549	0.068	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.617	0.774	0.988	0.801	0.744	0.965	0.958	0.700
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 2	Front	0.370	0.101	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.471	0.548	0.584	0.600	0.691	0.631	0.841	0.471
		Back	0.549	0.263	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.812	0.969	1.183	0.996	0.939	1.160	1.153	0.895
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 3	Front	0.370	0.264	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.634	0.711	0.747	0.763	0.854	0.794	1.004	0.634
		Back	0.549	0.546	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.095	1.252	1.466	1.279	1.222	1.443	1.436	1.178
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 5	Front	0.370	0.279	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.649	0.726	0.762	0.778	0.869	0.809	1.019	0.649
		Back	0.549	0.449	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.998	1.155	1.369	1.182	1.125	1.346	1.339	1.081
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 0	Front	0.510	0.113	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.623	0.700	0.736	0.752	0.843	0.783	0.993	0.623
		Back	0.528	0.068	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.596	0.753	0.967	0.780	0.723	0.944	0.937	0.679
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 2	Front	0.510	0.101	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.611	0.688	0.724	0.740	0.831	0.771	0.981	0.611
		Back	0.528	0.263	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.791	0.948	1.162	0.975	0.918	1.139	1.132	0.874
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 3	Front	0.510	0.264	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.774	0.851	0.887	0.903	0.994	0.934	1.144	0.774
		Back	0.528	0.546	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.074	1.231	1.445	1.258	1.201	1.422	1.415	1.157
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 5	Front	0.510	0.279	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.789	0.866	0.902	0.918	1.009	0.949	1.159	0.789
		Back	0.528	0.449	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.977	1.134	1.348	1.161	1.104	1.325	1.318	1.060

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1 Band	WWAN Band	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 0	Front	0.147	0.113	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.260	0.337	0.373	0.389	0.480	0.420	0.630	0.260
		Back	0.174	0.068	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.242	0.399	0.613	0.426	0.369	0.590	0.583	0.325
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 2	Front	0.147	0.101	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.248	0.325	0.361	0.377	0.468	0.408	0.618	0.248
		Back	0.174	0.263	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.437	0.594	0.808	0.621	0.564	0.785	0.778	0.520
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 3	Front	0.147	0.264	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.411	0.488	0.524	0.540	0.631	0.571	0.781	0.411
		Back	0.174	0.546	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.720	0.877	1.091	0.904	0.847	1.068	1.061	0.803
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 5	Front	0.147	0.279	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.426	0.503	0.539	0.555	0.646	0.586	0.796	0.426
		Back	0.174	0.449	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.623	0.780	0.994	0.807	0.750	0.971	0.964	0.706
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 0	Front	0.065	0.113	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.178	0.255	0.291	0.307	0.398	0.338	0.548	0.178
		Back	0.508	0.068	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.576	0.733	0.947	0.760	0.703	0.924	0.917	0.659
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 2	Front	0.065	0.101	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.166	0.243	0.279	0.295	0.386	0.326	0.536	0.166
		Back	0.508	0.263	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.771	0.928	1.142	0.955	0.898	1.119	1.112	0.854
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 3	Front	0.065	0.264	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.329	0.406	0.442	0.458	0.549	0.489	0.699	0.329
		Back	0.508	0.546	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	1.054	1.211	1.425	1.238	1.181	1.402	1.395	1.137
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 5	Front	0.065	0.279	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.344	0.421	0.457	0.473	0.564	0.504	0.714	0.344
		Back	0.508	0.449	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.957	1.114	1.328	1.141	1.084	1.305	1.298	1.040

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 180 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1+2	1+2+3	1+2+4+9	1+2+5	1+2+6	1+2+7	1+2+8+9	1+2+9
			FR1	WWAN	2.4GHz WLAN Ant 6	2.4GHz WLAN Ant 18	2.4GHz WLAN Ant 16+18	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Bluetooth Ant 16	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed	Summed
			1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)	1g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 2	Front	0.370	0.347	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.717	0.794	0.830	0.846	0.937	0.877	1.087	0.717
		Back	0.549	0.418	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.967	1.124	1.338	1.151	1.094	1.315	1.308	1.050
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 3	Front	0.370	0.183	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.553	0.630	0.666	0.682	0.773	0.713	0.923	0.553
		Back	0.549	0.306	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.855	1.012	1.226	1.039	0.982	1.203	1.196	0.938
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 2	Front	0.510	0.347	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.857	0.934	0.970	0.986	1.077	1.017	1.227	0.857
		Back	0.528	0.418	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.946	1.103	1.317	1.130	1.073	1.294	1.287	1.029
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 3	Front	0.510	0.183	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.693	0.770	0.806	0.822	0.913	0.853	1.063	0.693
		Back	0.528	0.306	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.834	0.991	1.205	1.018	0.961	1.182	1.175	0.917
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 2	Front	0.147	0.347	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.494	0.571	0.607	0.623	0.714	0.654	0.864	0.494
		Back	0.174	0.418	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.592	0.749	0.963	0.776	0.719	0.940	0.933	0.675
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 3	Front	0.147	0.183	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.330	0.407	0.443	0.459	0.550	0.490	0.700	0.330
		Back	0.174	0.306	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.480	0.637	0.851	0.664	0.607	0.828	0.821	0.563
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 2	Front	0.065	0.347	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.412	0.489	0.525	0.541	0.632	0.572	0.782	0.412
		Back	0.508	0.418	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.926	1.083	1.297	1.110	1.053	1.274	1.267	1.009
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 3	Front	0.065	0.183	0.077	0.113	0.129	0.220	0.160	0.370		0.248	0.325	0.361	0.377	0.468	0.408	0.618	0.248
		Back	0.508	0.306	0.157	0.288	0.184	0.127	0.348	0.258	0.083	0.814	0.971	1.185	0.998	0.941	1.162	1.155	0.897



16.4 Product specific 10g SAR Exposure Conditions

Remark:

1. For Bluetooth Product specific 10g stand-alone SAR is not required for a transmitter or antenna, due to 1g hotspot SAR is <1.2W/kg.

WWAN Band	Exposure Position	1	6	7	8	1+6	1+7	1+8
		WWAN	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
		10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
GSM850Ant 1	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side	0.866				0.866	0.866	0.866
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
WCDMA IVAnt 2	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	2.639	0.129	0.211	0.229	2.768	2.850	2.868
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side	1.249				1.249	1.249	1.249
WCDMA IVAnt 5	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	2.623	1.125	0.038	0.918	3.748	2.661	3.541
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
WCDMA IIAnt 2	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	2.361	0.129	0.211	0.229	2.490	2.572	2.590
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side	1.253				1.253	1.253	1.253
WCDMA IIAnt 5	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	2.240	1.125	0.038	0.918	3.365	2.278	3.158
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
LTE Band 12Ant 1	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side	2.564				2.564	2.564	2.564
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
LTE Band 17Ant 1	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side	2.284				2.284	2.284	2.284
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
LTE Band 26Ant 1	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side	2.405				2.405	2.405	2.405
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

LTE Band 4Ant 2	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	2.008	0.129	0.211	0.229	2.137	2.219	2.237
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side	0.955				0.955	0.955	0.955
LTE Band 4Ant 3	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side	1.740				1.740	1.740	1.740
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
LTE Band 4Ant 5	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	2.038	1.125	0.038	0.918	3.163	2.076	2.956
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
LTE Band 2Ant 2	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side	1.933				1.933	1.933	1.933
LTE Band 7Ant 2	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side	1.327				1.327	1.327	1.327
LTE Band 7Ant 3	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.539	0.129	0.211	0.229	1.668	1.750	1.768
	Left side	2.629				2.629	2.629	2.629
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
LTE Band 7Ant 5	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	1.947	1.125	0.038	0.918	3.072	1.985	2.865
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
LTE Band 38Ant 3	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side	1.457				1.457	1.457	1.457
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000



WWAN Band	Exposure Position	1	6	7	8	1+6	1+7	1+8
		WWAN	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
		10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
FR1 n7Ant 3	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.543	0.129	0.211	0.229	1.672	1.754	1.772
	Left side	2.116				2.116	2.116	2.116
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 5	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.754	0.129	0.211	0.229	1.883	1.965	1.983
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	1.638	1.125	0.038	0.918	2.763	1.676	2.556
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 2	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.863	0.129	0.211	0.229	1.992	2.074	2.092
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side	1.383				1.383	1.383	1.383
FR1 n38Ant 3	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.490	0.129	0.211	0.229	1.619	1.701	1.719
	Left side	1.053				1.053	1.053	1.053
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 5	Front	1.606	0.728	0.426	0.584	2.334	2.032	2.190
	Back	1.425	0.129	0.211	0.229	1.554	1.636	1.654
	Left side	1.672				1.672	1.672	1.672
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	1.403	1.125	0.038	0.918	2.528	1.441	2.321
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n41Ant 2	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.296	0.129	0.211	0.229	1.425	1.507	1.525
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side	1.095				1.095	1.095	1.095
FR1 n41Ant 3	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.646	0.129	0.211	0.229	1.775	1.857	1.875
	Left side	2.293				2.293	2.293	2.293
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n41Ant 5	Front	1.757	0.728	0.426	0.584	2.485	2.183	2.341
	Back	1.731	0.129	0.211	0.229	1.860	1.942	1.960
	Left side	1.908				1.908	1.908	1.908
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	1.665	1.125	0.038	0.918	2.790	1.703	2.583
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n77Ant 4	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.634	0.129	0.211	0.229	1.763	1.845	1.863
	Left side					0.000	0.000	0.000



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	1.919	1.125	0.038	0.918	3.044	1.957	2.837
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n77Ant 8	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.789	0.129	0.211	0.229	1.918	2.000	2.018
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.767	0.129	0.211	0.229	1.896	1.978	1.996
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	1.936	1.125	0.038	0.918	3.061	1.974	2.854
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back		0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
	Left side					0.000	0.000	0.000
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side	1.859	1.125	0.038	0.918	2.984	1.897	2.777
	Bottom side					0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	Front		0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
	Back	1.931	0.129	0.211	0.229	2.060	2.142	2.160
	Left side	0.892				0.892	0.892	0.892
	Right side		0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
	Top side		1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
	Bottom side					0.000	0.000	0.000



<Inter-Band UL CA>

WWAN Band	FR1 Band	Exposure Position	1	2	6	7	8	1+2+6	1+2+7	1+2+8
			WWAN	FR1	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
			10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
LTE Band 4_Other PAAnt 0	LTE Band 7Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side		1.239				1.239	1.239	1.239
LTE Band 4_Other PAAnt 0	LTE Band 7Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.194	0.129	0.211	0.229	1.323	1.405	1.423
		Left side		1.049				1.049	1.049	1.049
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
LTE Band 4_Other PAAnt 5	LTE Band 7Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.877		1.125	0.038	0.918	3.002	1.915	2.795
		Bottom side		1.239				1.239	1.239	1.239
LTE Band 4_Other PAAnt 5	LTE Band 7Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.194	0.129	0.211	0.229	1.323	1.405	1.423
		Left side		1.049				1.049	1.049	1.049
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.877		1.125	0.038	0.918	3.002	1.915	2.795
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
LTE Band 4Ant 2	LTE Band 7_Other PAAnt 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	2.030		0.129	0.211	0.229	2.159	2.241	2.259
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side	0.955					0.955	0.955	0.955
LTE Band 4Ant 2	LTE Band 7_Other PAAnt 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	2.030	1.532	0.129	0.211	0.229	3.691	3.773	3.791
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.506	1.125	0.038	0.918	2.631	1.544	2.424
		Bottom side	0.955					0.955	0.955	0.955
LTE Band 4Ant 3	LTE Band 7_Other PAAnt 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.740					1.740	1.740	1.740
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
LTE Band 4Ant 3	LTE Band 7_Other PAAnt 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.532	0.129	0.211	0.229	1.661	1.743	1.761
		Left side	1.740					1.740	1.740	1.740
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.506	1.125	0.038	0.918	2.631	1.544	2.424
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back		1.064	0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 6	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 7	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.467	0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side		0.553				0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back		1.064	0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side	1.221					1.221	1.221	1.221
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 6	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.221					1.221	1.221	1.221
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 7	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.221					1.221	1.221	1.221
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.467	0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	1.221	0.553				1.774	1.774	1.774
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back		1.064	0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 6	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 187 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 7	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 0	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.467	0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side		0.553				0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back		1.064	0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 6	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 7	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 2	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.467	0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side		0.553				0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 4	Front	1.244	0.704	0.728	0.426	0.584	2.676	2.374	2.532
		Back	1.346	1.064	0.129	0.211	0.229	2.539	2.621	2.639
		Left side	1.090					1.090	1.090	1.090
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 6	Front	1.244		0.728	0.426	0.584	1.972	1.670	1.828
		Back	1.346		0.129	0.211	0.229	1.475	1.557	1.575
		Left side	1.090					1.090	1.090	1.090
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant 7	Front	1.244		0.728	0.426	0.584	1.972	1.670	1.828
		Back	1.346		0.129	0.211	0.229	1.475	1.557	1.575
		Left side	1.090					1.090	1.090	1.090
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 3	FR1 n78Ant	Front	1.244		0.728	0.426	0.584	1.972	1.670	1.828

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 188 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

	8	Back	1.346	1.467	0.129	0.211	0.229	2.942	3.024	3.042
		Left side	1.090	0.553				1.643	1.643	1.643
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.754	1.064	0.129	0.211	0.229	2.947	3.029	3.047
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.473	1.190	1.125	0.038	0.918	3.788	2.701	3.581
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 6	Bottom side						0.000	0.000	0.000
		Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.754		0.129	0.211	0.229	1.883	1.965	1.983
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 7	Top side	1.473	1.088	1.125	0.038	0.918	3.686	2.599	3.479
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
		Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.754		0.129	0.211	0.229	1.883	1.965	1.983
		Left side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 7	Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.473		1.125	0.038	0.918	2.598	1.511	2.391
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
		Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.754		0.129	0.211	0.229	1.883	1.965	1.983



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

WWAN Band	FR1 Band	Exposure Position	1	2	6	7	8	1+2+6	1+2+7	1+2+8
			WWAN	FR1	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
			10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
FR1 n7Ant 5	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.754	1.467	0.129	0.211	0.229	3.350	3.432	3.450
		Left side		0.553				0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.473		1.125	0.038	0.918	2.598	1.511	2.391
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back		1.064	0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 6	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 7	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 0	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.467	0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side		0.553				0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 2	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.863	1.064	0.129	0.211	0.229	3.056	3.138	3.156
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side	1.378					1.378	1.378	1.378
FR1 n38Ant 2	FR1 n78Ant 6	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.863		0.129	0.211	0.229	1.992	2.074	2.092
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side	1.378					1.378	1.378	1.378
FR1 n38Ant 2	FR1 n78Ant 7	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.863		0.129	0.211	0.229	1.992	2.074	2.092
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side	1.378					1.378	1.378	1.378
FR1 n38Ant 2	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.863	1.467	0.129	0.211	0.229	3.459	3.541	3.559
		Left side		0.553				0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 190 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side	1.378					1.378	1.378	1.378
FR1 n38Ant 3	FR1 n78Ant 4	Front		0.704	0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.490	1.064	0.129	0.211	0.229	2.683	2.765	2.783
		Left side	1.053					1.053	1.053	1.053
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.190	1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 3	FR1 n78Ant 6	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.490		0.129	0.211	0.229	1.619	1.701	1.719
		Left side	1.053					1.053	1.053	1.053
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.088	1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 3	FR1 n78Ant 7	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.490		0.129	0.211	0.229	1.619	1.701	1.719
		Left side	1.053					1.053	1.053	1.053
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 3	FR1 n78Ant 8	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.490	1.467	0.129	0.211	0.229	3.086	3.168	3.186
		Left side	1.053	0.553				1.606	1.606	1.606
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 5	FR1 n78Ant 4	Front	1.606	0.704	0.728	0.426	0.584	3.038	2.736	2.894
		Back	1.425	1.064	0.129	0.211	0.229	2.618	2.700	2.718
		Left side	1.094					1.094	1.094	1.094
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.408	1.190	1.125	0.038	0.918	3.723	2.636	3.516
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 5	FR1 n78Ant 6	Front	1.606		0.728	0.426	0.584	2.334	2.032	2.190
		Back	1.425		0.129	0.211	0.229	1.554	1.636	1.654
		Left side	1.094					1.094	1.094	1.094
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.408	1.088	1.125	0.038	0.918	3.621	2.534	3.414
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 5	FR1 n78Ant 7	Front	1.606		0.728	0.426	0.584	2.334	2.032	2.190
		Back	1.425		0.129	0.211	0.229	1.554	1.636	1.654
		Left side	1.094					1.094	1.094	1.094
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.408		1.125	0.038	0.918	2.533	1.446	2.326
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n38Ant 5	FR1 n78Ant 8	Front	1.606		0.728	0.426	0.584	2.334	2.032	2.190
		Back	1.425	1.467	0.129	0.211	0.229	3.021	3.103	3.121
		Left side	1.094	0.553				1.647	1.647	1.647
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.408		1.125	0.038	0.918	2.533	1.446	2.326
		Bottom side						0.000	0.000	0.000



<5G NR ENDC>

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	6	7	8	1+2+6	1+2+7	1+2+8
			FR1	WWAN	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
			10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PAAnt 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PAAnt 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side		1.433				1.433	1.433	1.433
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 0	LTE Band 7_Other PAAnt 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.532	0.129	0.211	0.229	1.661	1.743	1.761
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.506	1.125	0.038	0.918	2.631	1.544	2.424
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PAAnt 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.221					1.221	1.221	1.221
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PAAnt 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.221					1.221	1.221	1.221
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PAAnt 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.221	1.433				2.654	2.654	2.654
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n5Ant 1	LTE Band 7_Other PAAnt 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.532	0.129	0.211	0.229	1.661	1.743	1.761
		Left side	1.221					1.221	1.221	1.221
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.506	1.125	0.038	0.918	2.631	1.544	2.424
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PAAnt 0	LTE Band 5Ant 1	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side		2.105				2.105	2.105	2.105
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PAAnt 2	LTE Band 5Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PAAnt 2	LTE Band 5Ant 1	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side		2.105				2.105	2.105	2.105
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PAAnt 3	LTE Band 5Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.650					1.650	1.650	1.650
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PAAnt 3	LTE Band 5Ant 1	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side	1.650	2.105				3.755	3.755	3.755
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PAAnt 5	LTE Band 5Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.858		0.129	0.211	0.229	1.987	2.069	2.087
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.772		1.125	0.038	0.918	2.897	1.810	2.690
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n7_Other PAAnt 5	LTE Band 5Ant 1	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.858		0.129	0.211	0.229	1.987	2.069	2.087
		Left side		2.105				2.105	2.105	2.105
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.772		1.125	0.038	0.918	2.897	1.810	2.690
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 0	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 5Ant 1	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side		2.105				2.105	2.105	2.105
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 5Ant 1	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side		2.105				2.105	2.105	2.105
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side								

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 193 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 5Ant 1	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side		2.105				2.105	2.105	2.105
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 5Ant 1	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553	2.105				2.658	2.658	2.658
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 0	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 2	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side		1.239				1.239	1.239	1.239
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 3	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064	1.194	0.129	0.211	0.229	2.387	2.469	2.487
		Left side		1.049				1.049	1.049	1.049
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 7Ant 5	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190	1.462	1.125	0.038	0.918	3.777	2.690	3.570
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant	LTE Band	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 194 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

6	7Ant 2	Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side		1.239				1.239	1.239	1.239
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.194	0.129	0.211	0.229	1.323	1.405	1.423
		Left side		1.049				1.049	1.049	1.049
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 7Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088	1.462	1.125	0.038	0.918	3.675	2.588	3.468
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	6	7	8	1+2+6	1+2+7	1+2+8
			FR1	WWAN	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
			10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side		1.239				1.239	1.239	1.239
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		1.194	0.129	0.211	0.229	1.323	1.405	1.423
		Left side		1.049				1.049	1.049	1.049
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 7Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.462	1.125	0.038	0.918	2.587	1.500	2.380
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side		1.239				1.239	1.239	1.239
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467	1.194	0.129	0.211	0.229	2.790	2.872	2.890
		Left side	0.553	1.049				1.602	1.602	1.602
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 7Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side		1.462	1.125	0.038	0.918	2.587	1.500	2.380
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 0	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 2	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 196 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 3	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064	0.766	0.129	0.211	0.229	1.959	2.041	2.059
		Left side		0.935				0.935	0.935	0.935
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 38Ant 5	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		0.766	0.129	0.211	0.229	0.895	0.977	0.995
		Left side		0.935				0.935	0.935	0.935
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 38Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back		0.766	0.129	0.211	0.229	0.895	0.977	0.995
		Left side		0.935				0.935	0.935	0.935
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 197 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 n78Ant 7	LTE Band 38Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467	0.766	0.129	0.211	0.229	2.362	2.444	2.462
		Left side	0.553	0.935				1.488	1.488	1.488
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 38Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 0	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 2	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 3	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 4	LTE Band 41Ant 5	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229

Sporton International Inc. (Shenzhen)

TEL : +86-755-86379589 / FAX : +86-755-86379595

FCC ID : 2AFZZ211G

Page 198 of 203

Issued Date : Feb. 18, 2022

Form version. : 200414



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

		Left side					0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126
		Bottom side						0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211
		Left side						0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126
		Bottom side						0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211
		Left side						0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126
		Bottom side						0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 41Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211
		Left side						0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126
		Bottom side						0.000	0.000



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	6	7	8	1+2+6	1+2+7	1+2+8
			FR1	WWAN	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
			10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 41Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 0	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 41Ant 5	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000



FCC SAR Test Report

Report No. : FA1D3005

FR1 Band	WWAN Band	Exposure Position	1	2	6	7	8	1+2+6	1+2+7	1+2+8
			FR1	WWAN	5GHz WLAN Ant 17	5GHz WLAN Ant 18	5GHz WLAN Ant 17+18	Summed	Summed	Summed
			10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)	10g SAR (W/kg)
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 2	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side		1.933				1.933	1.933	1.933
FR1 n78Ant 4	LTE Band 2Ant 3	Front	0.704		0.728	0.426	0.584	1.432	1.130	1.288
		Back	1.064		0.129	0.211	0.229	1.193	1.275	1.293
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.190		1.125	0.038	0.918	2.315	1.228	2.108
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side		1.933				1.933	1.933	1.933
FR1 n78Ant 6	LTE Band 2Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side	1.088		1.125	0.038	0.918	2.213	1.126	2.006
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side		1.933				1.933	1.933	1.933
FR1 n78Ant 7	LTE Band 2Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back			0.129	0.211	0.229	0.129	0.211	0.229
		Left side						0.000	0.000	0.000
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 2	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side		1.933				1.933	1.933	1.933
FR1 n78Ant 8	LTE Band 2Ant 3	Front			0.728	0.426	0.584	0.728	0.426	0.584
		Back	1.467		0.129	0.211	0.229	1.596	1.678	1.696
		Left side	0.553					0.553	0.553	0.553
		Right side			0.217	1.471	1.379	0.217	1.471	1.379
		Top side			1.125	0.038	0.918	1.125	0.038	0.918
		Bottom side						0.000	0.000	0.000

Test Engineer : Kevin Xu, David Dai, Bin He

17. Uncertainty Assessment

Per KDB 865664 D01 SAR measurement 100MHz to 6GHz, when the highest measured 1-g SAR within a frequency band is < 1.5 W/kg and the measured 10-g SAR within a frequency band is < 3.75 W/kg. The expanded SAR measurement uncertainty must be $\leq 30\%$, for a confidence interval of $k = 2$. If these conditions are met, extensive SAR measurement uncertainty analysis described in IEEE Std 1528-2013 is not required in SAR reports submitted for equipment approval. For this device, the highest measured 1-g SAR is less 1.5W/kg and highest measured 10-g SAR is less 3.75W/kg. Therefore, the measurement uncertainty table is not required in this report.

18. References

- [1] FCC 47 CFR Part 2 "Frequency Allocations and Radio Treaty Matters; General Rules and Regulations"
- [2] ANSI/IEEE Std. C95.1-1992, "IEEE Standard for Safety Levels with Respect to Human Exposure to Radio Frequency Electromagnetic Fields, 3 kHz to 300 GHz", September 1992
- [3] IEEE Std. 1528-2013, "IEEE Recommended Practice for Determining the Peak Spatial-Average Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Head from Wireless Communications Devices: Measurement Techniques", Sep 2013
- [4] SPEAG DASY System Handbook
- [5] FCC KDB 865664 D01 v01r04, "SAR Measurement Requirements for 100 MHz to 6 GHz", Aug 2015.
- [6] FCC KDB 865664 D02 v01r02, "RF Exposure Compliance Reporting and Documentation Considerations" Oct 2015.
- [7] FCC KDB 447498 D01 v06, "Mobile and Portable Device RF Exposure Procedures and Equipment Authorization Policies", Oct 2015
- [8] FCC KDB 648474 D04 v01r03, "SAR Evaluation Considerations for Wireless Handsets", Oct 2015.
- [9] FCC KDB 248227 D01 v02r02, "SAR Guidance for IEEE 802.11 (WiFi) Transmitters", Oct 2015.
- [10] FCC KDB 616217 D04 v01r02, "SAR Evaluation Considerations for Laptop, Notebook, Netbook and Tablet Computers", Oct 2015
- [11] FCC KDB 941225 D01 v03r01, "3G SAR MEAUREMENT PROCEDURES", Oct 2015
- [12] FCC KDB 941225 D05 v02r05, "SAR Evaluation Considerations for LTE Devices", Dec 2015
- [13] FCC KDB 941225 D05A v01r02, "Rel. 10 LTE SAR Test Guidance and KDB Inquiries", Oct 2015
- [14] FCC KDB 941225 D06 v02r01, "SAR Evaluation Procedures for Portable Devices with Wireless Router Capabilities", Oct 2015.

-----THE END-----