

NR Band (MIMO)	Exposure position	Ant5	n41	MIMO Summed SAR
			Ant4	
		1	2	1+2
n41	Front side	0.304	0.275	0.579
	Back side	0.613	0.601	1.214

NR Band (MIMO)	Exposure position	Ant6	n77(78)	MIMO Summed SAR
			Ant7	
		1	2	1+2
n77(78)	Front side	0.094	1.139	1.233
	Back side	0.502	1.059	1.561

Product Specific 10-g (0mm):

Test position		SARmax (W/kg)				Summed SAR
		WWAN	WiFi 2.4G	WiFi 5G	BT	
		1	2	3	4	
WCDMA Band II	Front side	1.214	0.000	0.078	0.000	1.292
	Back side	1.433	0.000	0.159	0.000	1.592
	Left side	1.023	0.073	0.702	0.083	1.881
	Right side	0.134	0.000	0.097	0.000	0.231
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.731	0.000	0.000	0.000	0.731
WCDMA Band IV	Front side	1.894	0.000	0.078	0.000	1.972
	Back side	2.809	0.000	0.159	0.000	2.968
	Left side	1.230	0.073	0.702	0.083	2.088
	Right side	0.096	0.000	0.097	0.000	0.193
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.415	0.000	0.000	0.000	1.415
WCDMA Band V	Front side	0.936	0.000	0.078	0.000	1.014
	Back side	1.452	0.000	0.159	0.000	1.611
	Left side	0.961	0.073	0.702	0.083	1.819
	Right side	0.641	0.000	0.097	0.000	0.738
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.883	0.000	0.000	0.000	0.883
LTE Band 7	Front side	0.829	0.000	0.078	0.000	0.907
	Back side	1.302	0.000	0.159	0.000	1.461
	Left side	2.322	0.073	0.702	0.083	3.180
	Right side	1.614	0.000	0.097	0.000	1.711
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.296	0.000	0.000	0.000	0.296
LTE Band 12(17)	Front side	0.527	0.000	0.078	0.000	0.605
	Back side	1.009	0.000	0.159	0.000	1.168
	Left side	0.745	0.073	0.702	0.083	1.603
	Right side	0.456	0.000	0.097	0.000	0.553
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.587	0.000	0.000	0.000	0.587
LTE Band 13	Front side	0.598	0.000	0.078	0.000	0.676
	Back side	1.137	0.000	0.159	0.000	1.296
	Left side	0.751	0.073	0.702	0.083	1.609
	Right side	0.636	0.000	0.097	0.000	0.733
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.383	0.000	0.000	0.000	0.383

LTE Band 14	Front side	0.537	0.000	0.078	0.000	0.615
	Back side	1.051	0.000	0.159	0.000	1.210
	Left side	0.689	0.073	0.702	0.083	1.547
	Right side	0.736	0.000	0.097	0.000	0.833
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.392	0.000	0.000	0.000	0.392
LTE Band 25(2)	Front side	1.314	0.000	0.078	0.000	1.392
	Back side	1.546	0.000	0.159	0.000	1.705
	Left side	1.114	0.073	0.702	0.083	1.972
	Right side	1.257	0.000	0.097	0.000	1.354
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.288	0.000	0.000	0.000	1.288
LTE Band 26(5)	Front side	0.511	0.000	0.078	0.000	0.589
	Back side	1.410	0.000	0.159	0.000	1.569
	Left side	0.738	0.073	0.702	0.083	1.596
	Right side	0.562	0.000	0.097	0.000	0.659
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.415	0.000	0.000	0.000	0.415
LTE Band 30	Front side	1.135	0.000	0.078	0.000	1.213
	Back side	2.440	0.000	0.159	0.000	2.599
	Left side	2.860	0.073	0.702	0.083	3.718
	Right side	1.459	0.000	0.097	0.000	1.556
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.572	0.000	0.000	0.000	0.572
LTE Band 41(38)	Front side	0.363	0.000	0.078	0.000	0.441
	Back side	0.570	0.000	0.159	0.000	0.729
	Left side	1.135	0.073	0.702	0.083	1.993
	Right side	0.055	0.000	0.097	0.000	0.152
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.127	0.000	0.000	0.000	0.127
LTE Band 48	Front side	0.109	0.000	0.078	0.000	0.187
	Back side	0.743	0.000	0.159	0.000	0.902
	Left side	0.171	0.073	0.702	0.083	1.029
	Right side	0.159	0.000	0.097	0.000	0.256
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.032	0.000	0.000	0.000	0.032
LTE Band 66	Front side	1.931	0.000	0.078	0.000	2.009
	Back side	2.491	0.000	0.159	0.000	2.650
	Left side	1.772	0.073	0.702	0.083	2.630
	Right side	0.988	0.000	0.097	0.000	1.085
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.411	0.000	0.000	0.000	1.411
LTE Band 71	Front side	0.341	0.000	0.078	0.000	0.419
	Back side	1.126	0.000	0.159	0.000	1.285
	Left side	0.463	0.073	0.702	0.083	1.321
	Right side	0.276	0.000	0.097	0.000	0.373
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.637	0.000	0.000	0.000	0.637
NR Band n5	Front side	0.451	0.000	0.078	0.000	0.529
	Back side	1.496	0.000	0.159	0.000	1.655
	Left side	0.617	0.073	0.702	0.083	1.475

	Right side	0.487	0.000	0.097	0.000	0.584
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.438	0.000	0.000	0.000	0.438
NR Band n7	Front side	0.807	0.000	0.078	0.000	0.885
	Back side	1.394	0.000	0.159	0.000	1.553
	Left side	2.640	0.073	0.702	0.083	3.498
	Right side	1.611	0.000	0.097	0.000	1.708
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.273	0.000	0.000	0.000	0.273
NR Band n14	Front side	0.667	0.000	0.078	0.000	0.745
	Back side	1.207	0.000	0.159	0.000	1.366
	Left side	0.840	0.073	0.702	0.083	1.698
	Right side	0.578	0.000	0.097	0.000	0.675
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.596	0.000	0.000	0.000	0.596
NR Band n25(2)	Front side	1.225	0.000	0.078	0.000	1.303
	Back side	1.312	0.000	0.159	0.000	1.471
	Left side	1.073	0.073	0.702	0.083	1.931
	Right side	0.921	0.000	0.097	0.000	1.018
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.880	0.000	0.000	0.000	0.880
NR Band n30	Front side	1.359	0.000	0.078	0.000	1.437
	Back side	2.813	0.000	0.159	0.000	2.972
	Left side	3.057	0.073	0.702	0.083	3.915
	Right side	1.604	0.000	0.097	0.000	1.701
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.792	0.000	0.000	0.000	0.792
NR Band n41(38)	Front side	1.491	0.000	0.078	0.000	1.569
	Back side	1.834	0.000	0.159	0.000	1.993
	Left side	2.781	0.073	0.702	0.083	3.639
	Right side	2.677	0.000	0.097	0.000	2.774
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.287	0.000	0.000	0.000	0.287
NR Band n48	Front side	0.217	0.000	0.078	0.000	0.295
	Back side	0.972	0.000	0.159	0.000	1.131
	Left side	0.224	0.073	0.702	0.083	1.082
	Right side	0.340	0.000	0.097	0.000	0.437
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.049	0.000	0.000	0.000	0.049
NR Band n66	Front side	1.575	0.000	0.078	0.000	1.653
	Back side	1.322	0.000	0.159	0.000	1.481
	Left side	1.863	0.073	0.702	0.083	2.721
	Right side	0.897	0.000	0.097	0.000	0.994
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.991	0.000	0.000	0.000	0.991
NR Band n71	Front side	0.321	0.000	0.078	0.000	0.399
	Back side	0.497	0.000	0.159	0.000	0.656
	Left side	0.412	0.073	0.702	0.083	1.270
	Right side	0.213	0.000	0.097	0.000	0.310
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.246	0.000	0.000	0.000	0.246



NR Band n77	Front side	1.824	0.000	0.078	0.000	1.902
	Back side	1.683	0.000	0.159	0.000	1.842
	Left side	0.387	0.073	0.702	0.083	1.245
	Right side	1.778	0.000	0.097	0.000	1.875
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.925	0.000	0.000	0.000	0.925

Test position		SARmax (W/kg)				Summed SAR
		Inter-band UL CA	WiFi 2.4G	WiFi 5G	BT	
		1	2	3	4	
CA_2A-4A	Front side	1.362	0.000	0.078	0.000	1.440
	Back side	2.010	0.000	0.159	0.000	2.169
	Left side	1.309	0.073	0.702	0.083	2.167
	Right side	1.180	0.000	0.097	0.000	1.277
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.305	0.000	0.000	0.000	1.305
CA_2A-5A	Front side	0.673	0.000	0.078	0.000	0.751
	Back side	2.472	0.000	0.159	0.000	2.631
	Left side	0.889	0.073	0.702	0.083	1.747
	Right side	1.819	0.000	0.097	0.000	1.916
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.509	0.000	0.000	0.000	0.509
CA_2A-12A	Front side	0.689	0.000	0.078	0.000	0.767
	Back side	2.071	0.000	0.159	0.000	2.230
	Left side	0.896	0.073	0.702	0.083	1.754
	Right side	1.713	0.000	0.097	0.000	1.810
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.681	0.000	0.000	0.000	0.681
CA_2A-13A	Front side	0.760	0.000	0.078	0.000	0.838
	Back side	2.199	0.000	0.159	0.000	2.358
	Left side	0.902	0.073	0.702	0.083	1.760
	Right side	1.893	0.000	0.097	0.000	1.990
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.477	0.000	0.000	0.000	0.477
CA_2A-14A	Front side	0.699	0.000	0.078	0.000	0.777
	Back side	2.113	0.000	0.159	0.000	2.272
	Left side	0.840	0.073	0.702	0.083	1.698
	Right side	1.993	0.000	0.097	0.000	2.090
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.486	0.000	0.000	0.000	0.486
CA_2A-30A	Front side	1.459	0.000	0.078	0.000	1.537
	Back side	1.757	0.000	0.159	0.000	1.916
	Left side	1.289	0.073	0.702	0.083	2.147
	Right side	1.651	0.000	0.097	0.000	1.748
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.363	0.000	0.000	0.000	1.363
CA_2A-66A	Front side	1.362	0.000	0.078	0.000	1.440
	Back side	2.010	0.000	0.159	0.000	2.169
	Left side	1.309	0.073	0.702	0.083	2.167
	Right side	1.180	0.000	0.097	0.000	1.277
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.305	0.000	0.000	0.000	1.305
CA_2A-71A	Front side	0.503	0.000	0.078	0.000	0.581
	Back side	2.188	0.000	0.159	0.000	2.347
	Left side	0.614	0.073	0.702	0.083	1.472
	Right side	1.533	0.000	0.097	0.000	1.630
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.731	0.000	0.000	0.000	0.731

CA_4A-5A	Front side	0.559	0.000	0.078	0.000	0.637
	Back side	1.874	0.000	0.159	0.000	2.033
	Left side	0.933	0.073	0.702	0.083	1.791
	Right side	1.550	0.000	0.097	0.000	1.647
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.432	0.000	0.000	0.000	0.432
CA_4A-12A	Front side	0.575	0.000	0.078	0.000	0.653
	Back side	1.473	0.000	0.159	0.000	1.632
	Left side	0.940	0.073	0.702	0.083	1.798
	Right side	1.444	0.000	0.097	0.000	1.541
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.604	0.000	0.000	0.000	0.604
CA_4A-13A	Front side	0.646	0.000	0.078	0.000	0.724
	Back side	1.601	0.000	0.159	0.000	1.760
	Left side	0.946	0.073	0.702	0.083	1.804
	Right side	1.624	0.000	0.097	0.000	1.721
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.400	0.000	0.000	0.000	0.400
CA_4A-14A	Front side	0.585	0.000	0.078	0.000	0.663
	Back side	1.515	0.000	0.159	0.000	1.674
	Left side	0.884	0.073	0.702	0.083	1.742
	Right side	1.724	0.000	0.097	0.000	1.821
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.409	0.000	0.000	0.000	0.409
CA_4A-30A	Front side	2.076	0.000	0.078	0.000	2.154
	Back side	2.702	0.000	0.159	0.000	2.861
	Left side	1.947	0.073	0.702	0.083	2.805
	Right side	1.545	0.000	0.097	0.000	1.642
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.486	0.000	0.000	0.000	1.486
CA_4A-71A	Front side	0.389	0.000	0.078	0.000	0.467
	Back side	1.590	0.000	0.159	0.000	1.749
	Left side	0.658	0.073	0.702	0.083	1.516
	Right side	1.264	0.000	0.097	0.000	1.361
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.654	0.000	0.000	0.000	0.654
CA_5A-30A	Front side	0.656	0.000	0.078	0.000	0.734
	Back side	1.621	0.000	0.000	0.000	1.621
	Left side	0.913	0.000	0.078	0.000	0.991
	Right side	2.021	0.000	0.097	0.000	2.118
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.490	0.000	0.000	0.000	0.490
CA_5A-66A	Front side	0.559	0.000	0.078	0.000	0.637
	Back side	1.874	0.000	0.159	0.000	2.033
	Left side	0.933	0.073	0.702	0.083	1.791
	Right side	1.550	0.000	0.097	0.000	1.647
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.432	0.000	0.000	0.000	0.432
CA_12A-30A	Front side	0.672	0.000	0.078	0.000	0.750
	Back side	1.220	0.000	0.159	0.000	1.379
	Left side	0.920	0.073	0.702	0.083	1.778

	Right side	1.915	0.000	0.097	0.000	2.012
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.662	0.000	0.000	0.000	0.662
CA_12A-66A	Front side	0.575	0.000	0.078	0.000	0.653
	Back side	1.473	0.000	0.159	0.000	1.632
	Left side	0.940	0.073	0.702	0.083	1.798
	Right side	1.444	0.000	0.097	0.000	1.541
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.604	0.000	0.000	0.000	0.604
CA_13A-66A	Front side	0.646	0.000	0.078	0.000	0.724
	Back side	1.601	0.000	0.159	0.000	1.760
	Left side	0.946	0.073	0.702	0.083	1.804
	Right side	1.624	0.000	0.097	0.000	1.721
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.400	0.000	0.000	0.000	0.400
CA_14A-30A	Front side	0.682	0.000	0.078	0.000	0.760
	Back side	1.262	0.000	0.159	0.000	1.421
	Left side	0.864	0.073	0.702	0.083	1.722
	Right side	2.195	0.000	0.097	0.000	2.292
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.467	0.000	0.000	0.000	0.467
CA_14A-66A	Front side	0.585	0.000	0.078	0.000	0.663
	Back side	1.515	0.000	0.000	0.000	1.515
	Left side	0.884	0.000	0.078	0.000	0.962
	Right side	1.724	0.000	0.097	0.000	1.821
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.409	0.000	0.000	0.000	0.409
CA_30A-66A	Front side	1.183	0.000	0.078	0.000	1.261
	Back side	2.904	0.000	0.159	0.000	3.063
	Left side	3.055	0.073	0.702	0.083	3.913
	Right side	1.340	0.000	0.097	0.000	1.437
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.589	0.000	0.000	0.000	0.589
CA_66A-71A	Front side	0.389	0.000	0.078	0.000	0.467
	Back side	1.590	0.000	0.159	0.000	1.749
	Left side	0.658	0.073	0.702	0.083	1.516
	Right side	1.264	0.000	0.097	0.000	1.361
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.654	0.000	0.000	0.000	0.654

Test position		SARmax (W/kg)				Summed SAR 1+2+3+4
		EN-DC Max SAR	WiFi 2.4G	WiFi 5G	BT	
		1	2	3	4	
DC_5A_n2A	Front side	0.586	0.000	0.078	0.000	0.664
	Back side	2.104	0.000	0.159	0.000	2.263
	Left side	0.897	0.073	0.702	0.083	1.755
	Right side	1.483	0.000	0.097	0.000	1.580
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.415	0.000	0.000	0.000	0.415
DC_12A_n2A	Front side	0.602	0.000	0.078	0.000	0.680
	Back side	1.703	0.000	0.159	0.000	1.862

	Left side	0.904	0.073	0.702	0.083	1.762
	Right side	1.377	0.000	0.097	0.000	1.474
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.587	0.000	0.000	0.000	0.587
DC_13A_n2A	Front side	0.673	0.000	0.078	0.000	0.751
	Back side	1.831	0.000	0.159	0.000	1.990
	Left side	0.910	0.073	0.702	0.083	1.768
	Right side	1.557	0.000	0.097	0.000	1.654
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.383	0.000	0.000	0.000	0.383
DC_14A_n2A	Front side	0.612	0.000	0.078	0.000	0.690
	Back side	1.745	0.000	0.159	0.000	1.904
	Left side	0.848	0.073	0.702	0.083	1.706
	Right side	1.657	0.000	0.097	0.000	1.754
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.392	0.000	0.000	0.000	0.392
DC_30A_n2A	Front side	1.370	0.000	0.078	0.000	1.448
	Back side	1.523	0.000	0.159	0.000	1.682
	Left side	1.248	0.073	0.702	0.083	2.106
	Right side	1.545	0.000	0.097	0.000	1.642
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.955	0.000	0.000	0.000	0.955
DC_66A_n2A	Front side	1.273	0.000	0.078	0.000	1.351
	Back side	1.776	0.000	0.159	0.000	1.935
	Left side	1.268	0.073	0.702	0.083	2.126
	Right side	1.074	0.000	0.097	0.000	1.171
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.897	0.000	0.000	0.000	0.897
DC_2A_n5A	Front side	0.613	0.000	0.078	0.000	0.691
	Back side	2.558	0.000	0.159	0.000	2.717
	Left side	0.768	0.073	0.702	0.083	1.626
	Right side	1.744	0.000	0.097	0.000	1.841
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.532	0.000	0.000	0.000	0.532
DC_30A_n5A	Front side	0.596	0.000	0.078	0.000	0.674
	Back side	1.707	0.000	0.159	0.000	1.866
	Left side	0.792	0.073	0.702	0.083	1.650
	Right side	1.946	0.000	0.097	0.000	2.043
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.513	0.000	0.000	0.000	0.513
DC_66A_n5A	Front side	0.499	0.000	0.078	0.000	0.577
	Back side	1.960	0.000	0.159	0.000	2.119
	Left side	0.812	0.073	0.702	0.083	1.670
	Right side	1.475	0.000	0.097	0.000	1.572
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.455	0.000	0.000	0.000	0.455
DC_66A_n25A	Front side	1.273	0.000	0.078	0.000	1.351
	Back side	1.776	0.000	0.159	0.000	1.935
	Left side	1.268	0.073	0.702	0.083	2.126
	Right side	1.074	0.000	0.097	0.000	1.171
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

	Bottom side	0.897	0.000	0.000	0.000	0.897
DC_2A_n41A	Front side	0.888	0.000	0.078	0.000	0.966
	Back side	2.896	0.000	0.159	0.000	3.055
	Left side	2.932	0.073	0.702	0.083	3.790
	Right side	1.395	0.000	0.097	0.000	1.492
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.381	0.000	0.000	0.000	0.381
DC_66A_n41A	Front side	0.774	0.000	0.078	0.000	0.852
	Back side	2.298	0.000	0.159	0.000	2.457
	Left side	2.976	0.073	0.702	0.083	3.834
	Right side	1.126	0.000	0.097	0.000	1.223
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.304	0.000	0.000	0.000	0.304
DC_2A_n66A	Front side	1.737	0.000	0.078	0.000	1.815
	Back side	2.384	0.000	0.159	0.000	2.543
	Left side	2.014	0.073	0.702	0.083	2.872
	Right side	1.300	0.000	0.097	0.000	1.397
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.085	0.000	0.000	0.000	1.085
DC_5A_n66A	Front side	0.563	0.000	0.078	0.000	0.641
	Back side	1.822	0.000	0.159	0.000	1.981
	Left side	1.039	0.073	0.702	0.083	1.897
	Right side	1.459	0.000	0.097	0.000	1.556
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.471	0.000	0.000	0.000	0.471
DC_12A_n66A	Front side	0.579	0.000	0.078	0.000	0.657
	Back side	1.421	0.000	0.159	0.000	1.580
	Left side	1.046	0.073	0.702	0.083	1.904
	Right side	1.353	0.000	0.097	0.000	1.450
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.643	0.000	0.000	0.000	0.643
DC_13A_n66A	Front side	0.650	0.000	0.078	0.000	0.728
	Back side	1.549	0.000	0.159	0.000	1.708
	Left side	1.052	0.073	0.702	0.083	1.910
	Right side	1.533	0.000	0.097	0.000	1.630
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.439	0.000	0.000	0.000	0.439
DC_14A_n66A	Front side	0.589	0.000	0.078	0.000	0.667
	Back side	1.463	0.000	0.159	0.000	1.622
	Left side	0.990	0.073	0.702	0.083	1.848
	Right side	1.633	0.000	0.097	0.000	1.730
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.448	0.000	0.000	0.000	0.448
DC_30A_n66A	Front side	1.720	0.000	0.078	0.000	1.798
	Back side	1.533	0.000	0.159	0.000	1.692
	Left side	2.038	0.073	0.702	0.083	2.896
	Right side	1.502	0.000	0.097	0.000	1.599
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.066	0.000	0.000	0.000	1.066
DC_2A_n71A	Front side	0.483	0.000	0.078	0.000	0.561
	Back side	1.559	0.000	0.159	0.000	1.718

	Left side	0.563	0.073	0.702	0.083	1.421
	Right side	1.470	0.000	0.097	0.000	1.567
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.340	0.000	0.000	0.000	0.340
DC_66A_n71A	Front side	0.369	0.000	0.078	0.000	0.447
	Back side	0.961	0.000	0.159	0.000	1.120
	Left side	0.607	0.073	0.702	0.083	1.465
	Right side	1.201	0.000	0.097	0.000	1.298
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.263	0.000	0.000	0.000	0.263
DC_2A_n77A	Front side	1.509	0.000	0.078	0.000	1.587
	Back side	2.104	0.000	0.159	0.000	2.263
	Left side	1.501	0.073	0.702	0.083	2.359
	Right side	1.007	0.000	0.097	0.000	1.104
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.363	0.000	0.000	0.000	1.363
DC_5A_n77A	Front side	0.706	0.000	0.078	0.000	0.784
	Back side	1.968	0.000	0.159	0.000	2.127
	Left side	1.125	0.073	0.702	0.083	1.983
	Right side	1.377	0.000	0.097	0.000	1.474
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.490	0.000	0.000	0.000	0.490
DC_12A_n77A	Front side	0.722	0.000	0.078	0.000	0.800
	Back side	1.567	0.000	0.159	0.000	1.726
	Left side	1.132	0.073	0.702	0.083	1.990
	Right side	1.271	0.000	0.097	0.000	1.368
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.662	0.000	0.000	0.000	0.662
DC_13A_n77A	Front side	0.793	0.000	0.078	0.000	0.871
	Back side	1.695	0.000	0.159	0.000	1.854
	Left side	1.138	0.073	0.702	0.083	1.996
	Right side	1.451	0.000	0.097	0.000	1.548
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.458	0.000	0.000	0.000	0.458
DC_14A_n77A	Front side	0.732	0.000	0.078	0.000	0.810
	Back side	1.609	0.000	0.159	0.000	1.768
	Left side	1.076	0.073	0.702	0.083	1.934
	Right side	1.551	0.000	0.097	0.000	1.648
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.467	0.000	0.000	0.000	0.467
DC_66A_n77A	Front side	2.126	0.000	0.078	0.000	2.204
	Back side	3.049	0.000	0.159	0.000	3.208
	Left side	2.159	0.073	0.702	0.083	3.017
	Right side	0.901	0.000	0.097	0.000	0.998
	Top side	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.486	0.000	0.000	0.000	1.486

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant0	Ant1	Ant5	LTE B2		Inter-band CA Summed SAR		
					Ant0	Ant1			
		1	2	3	4	5	1+5	2+4	3+4
LTE B4	Front side	/	0.048	/	1.314	/	/	1.362	/
	Back side	/	0.464	/	1.546	/	/	2.010	/
	Left side	/	0.195	/	1.114	/	/	1.309	/
	Right side	/	0.988	/	0.192	/	/	1.180	/
	Top side	/	0.000	/	0.000	/	/	0.000	/
	Bottom side	/	0.017	/	1.288	/	/	1.305	/
LTE B5	Front side	0.511	/	/	/	0.162	0.673	/	/
	Back side	1.410	/	/	/	1.062	2.472	/	/
	Left side	0.738	/	/	/	0.151	0.889	/	/
	Right side	0.562	/	/	/	1.257	1.819	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.415	/	/	/	0.094	0.509	/	/
LTE B12	Front side	0.527	/	/	/	0.162	0.689	/	/
	Back side	1.009	/	/	/	1.062	2.071	/	/
	Left side	0.745	/	/	/	0.151	0.896	/	/
	Right side	0.456	/	/	/	1.257	1.713	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.587	/	/	/	0.094	0.681	/	/
LTE B13	Front side	0.598	/	/	/	0.162	0.760	/	/
	Back side	1.137	/	/	/	1.062	2.199	/	/
	Left side	0.751	/	/	/	0.151	0.902	/	/
	Right side	0.636	/	/	/	1.257	1.893	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.383	/	/	/	0.094	0.477	/	/
LTE B14	Front side	0.537	/	/	/	0.162	0.699	/	/
	Back side	1.051	/	/	/	1.062	2.113	/	/
	Left side	0.689	/	/	/	0.151	0.840	/	/
	Right side	0.736	/	/	/	1.257	1.993	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.392	/	/	/	0.094	0.486	/	/
LTE B30	Front side	/	/	0.145	1.314	/	/	/	1.459
	Back side	/	/	0.211	1.546	/	/	/	1.757
	Left side	/	/	0.175	1.114	/	/	/	1.289
	Right side	/	/	1.459	0.192	/	/	/	1.651
	Top side	/	/	0.000	0.000	/	/	/	0.000
	Bottom side	/	/	0.075	1.288	/	/	/	1.363
LTE B66	Front side	/	0.048	/	1.314	/	/	1.362	/
	Back side	/	0.464	/	1.546	/	/	2.010	/
	Left side	/	0.195	/	1.114	/	/	1.309	/
	Right side	/	0.988	/	0.192	/	/	1.180	/
	Top side	/	0.000	/	0.000	/	/	0.000	/
	Bottom side	/	0.017	/	1.288	/	/	1.305	/
LTE B71	Front side	0.341	/	/	/	0.162	0.503	/	/
	Back side	1.126	/	/	/	1.062	2.188	/	/
	Left side	0.463	/	/	/	0.151	0.614	/	/

	Right side	0.276	/	/	/	1.257	1.533	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.637	/	/	/	0.094	0.731	/	/

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant0	Ant5	LTE B4		Inter-band CA Summed SAR	
				Ant0	Ant1		
		1	2	3	4	2+3	1+4
LTE B5	Front side	0.511	/	/	0.048	/	0.559
	Back side	1.410	/	/	0.464	/	1.874
	Left side	0.738	/	/	0.195	/	0.933
	Right side	0.562	/	/	0.988	/	1.550
	Top side	0.000	/	/	0.000	/	0.000
	Bottom side	0.415	/	/	0.017	/	0.432
LTE B12	Front side	0.527	/	/	0.048	/	0.575
	Back side	1.009	/	/	0.464	/	1.473
	Left side	0.745	/	/	0.195	/	0.940
	Right side	0.456	/	/	0.988	/	1.444
	Top side	0.000	/	/	0.000	/	0.000
	Bottom side	0.587	/	/	0.017	/	0.604
LTE B13	Front side	0.598	/	/	0.048	/	0.646
	Back side	1.137	/	/	0.464	/	1.601
	Left side	0.751	/	/	0.195	/	0.946
	Right side	0.636	/	/	0.988	/	1.624
	Top side	0.000	/	/	0.000	/	0.000
	Bottom side	0.383	/	/	0.017	/	0.400
LTE B14	Front side	0.537	/	/	0.048	/	0.585
	Back side	1.051	/	/	0.464	/	1.515
	Left side	0.689	/	/	0.195	/	0.884
	Right side	0.736	/	/	0.988	/	1.724
	Top side	0.000	/	/	0.000	/	0.000
	Bottom side	0.392	/	/	0.017	/	0.409
LTE B30	Front side	/	0.145	1.931	/	2.076	/
	Back side	/	0.211	2.491	/	2.702	/
	Left side	/	0.175	1.772	/	1.947	/
	Right side	/	1.459	0.086	/	1.545	/
	Top side	/	0.000	0.000	/	0.000	/
	Bottom side	/	0.075	1.411	/	1.486	/
LTE B71	Front side	0.341	/	/	0.048	/	0.389
	Back side	1.126	/	/	0.464	/	1.590
	Left side	0.463	/	/	0.195	/	0.658
	Right side	0.276	/	/	0.988	/	1.264
	Top side	0.000	/	/	0.000	/	0.000
	Bottom side	0.637	/	/	0.017	/	0.654

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant1	Ant5	LTE B5	Inter-band CA Summed SAR	
				Ant0		
		1	2	3	1+3	2+3
LTE B30	Front side	/	0.145	0.511	/	0.656
	Back side	/	0.211	1.410	/	1.621
	Left side	/	0.175	0.738	/	0.913
	Right side	/	1.459	0.562	/	2.021

	Top side	/	0.000	0.000	/	0.000
	Bottom side	/	0.075	0.415	/	0.490
LTE B66	Front side	0.048	/	0.511	0.559	/
	Back side	0.464	/	1.410	1.874	/
	Left side	0.195	/	0.738	0.933	/
	Right side	0.988	/	0.562	1.550	/
	Top side	0.000	/	0.000	0.000	/
	Bottom side	0.017	/	0.415	0.432	/

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant1	Ant5	LTE B12	Inter-band CA Summed SAR	
				Ant0		
		1	2	3	1+3	2+3
LTE B30	Front side	/	0.145	0.527	/	0.672
	Back side	/	0.211	1.009	/	1.220
	Left side	/	0.175	0.745	/	0.920
	Right side	/	1.459	0.456	/	1.915
	Top side	/	0.000	0.000	/	0.000
	Bottom side	/	0.075	0.587	/	0.662
LTE B66	Front side	0.048	/	0.527	0.575	/
	Back side	0.464	/	1.009	1.473	/
	Left side	0.195	/	0.745	0.940	/
	Right side	0.988	/	0.456	1.444	/
	Top side	0.000	/	0.000	0.000	/
	Bottom side	0.017	/	0.587	0.604	/

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant1	LTE B13	Inter-band CA Summed SAR
			Ant0	
		1	2	1+2
LTE B66	Front side	0.048	0.598	0.646
	Back side	0.464	1.137	1.601
	Left side	0.195	0.751	0.946
	Right side	0.988	0.636	1.624
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.017	0.383	0.400

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant1	Ant5	LTE B14	Inter-band CA Summed SAR	
				Ant0		
		1	2	3	1+3	2+3
LTE B30	Front side	/	0.145	0.537	/	0.682
	Back side	/	0.211	1.051	/	1.262
	Left side	/	0.175	0.689	/	0.864
	Right side	/	1.459	0.736	/	2.195
	Top side	/	0.000	0.000	/	0.000
	Bottom side	/	0.075	0.392	/	0.467
LTE B66	Front side	0.048	/	0.537	0.585	/
	Back side	0.464	/	1.051	1.515	/
	Left side	0.195	/	0.689	0.884	/
	Right side	0.988	/	0.736	1.724	/
	Top side	0.000	/	0.000	0.000	/
	Bottom side	0.017	/	0.392	0.409	/

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant1	LTE B30	Inter-band CA Summed SAR
		1	Ant4 2	
LTE B66	Front side	0.048	1.135	1.183
	Back side	0.464	2.440	2.904
	Left side	0.195	2.860	3.055
	Right side	0.988	0.352	1.340
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.017	0.572	0.589

LTE Band ULCA	Exposure position	Ant0	LTE B66	Inter-band CA Summed SAR
		1	Ant1 2	
LTE B71	Front side	0.341	0.048	0.389
	Back side	1.126	0.464	1.590
	Left side	0.463	0.195	0.658
	Right side	0.276	0.988	1.264
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.637	0.017	0.654

LTE Band (EN_DC)	Exposure position	Ant0	Ant1	Ant5	n2		EN_DC Summed SAR		
		1	2	3	Ant0 4	Ant1 5			
LTE B5	Front side	0.511	/	/	/	0.075	0.586	/	/
	Back side	1.410	/	/	/	0.694	2.104	/	/
	Left side	0.738	/	/	/	0.159	0.897	/	/
	Right side	0.562	/	/	/	0.921	1.483	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.415	/	/	/	0.000	0.415	/	/
LTE B12	Front side	0.527	/	/	/	0.075	0.602	/	/
	Back side	1.009	/	/	/	0.694	1.703	/	/
	Left side	0.745	/	/	/	0.159	0.904	/	/
	Right side	0.456	/	/	/	0.921	1.377	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.587	/	/	/	0.000	0.587	/	/
LTE B13	Front side	0.598	/	/	/	0.075	0.673	/	/
	Back side	1.137	/	/	/	0.694	1.831	/	/
	Left side	0.751	/	/	/	0.159	0.910	/	/
	Right side	0.636	/	/	/	0.921	1.557	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.383	/	/	/	0.000	0.383	/	/
LTE B14	Front side	0.537	/	/	/	0.075	0.612	/	/
	Back side	1.051	/	/	/	0.694	1.745	/	/
	Left side	0.689	/	/	/	0.159	0.848	/	/
	Right side	0.736	/	/	/	0.921	1.657	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.392	/	/	/	0.000	0.392	/	/
LTE B30	Front side	/	/	0.145	1.225	/	/	/	1.370
	Back side	/	/	0.211	1.312	/	/	/	1.523
	Left side	/	/	0.175	1.073	/	/	/	1.248

	Right side	/	/	1.459	0.086	/	/	/	1.545
	Top side	/	/	0.000	0.000	/	/	/	0.000
	Bottom side	/	/	0.075	0.880	/	/	/	0.955
LTE B66	Front side	/	0.048	/	1.225	/	/	1.273	/
	Back side	/	0.464	/	1.312	/	/	1.776	/
	Left side	/	0.195	/	1.073	/	/	1.268	/
	Right side	/	0.988	/	0.086	/	/	1.074	/
	Top side	/	0.000	/	0.000	/	/	0.000	/
	Bottom side	/	0.017	/	0.880	/	/	0.897	/

LTE Band (EN_DC)	Exposure position	Ant1	Ant5	n5	EN_DC Summed SAR	
				Ant0		
		1	2	3	1+3	2+3
LTE B2	Front side	0.162	/	0.451	0.613	/
	Back side	1.062	/	1.496	2.558	/
	Left side	0.151	/	0.617	0.768	/
	Right side	1.257	/	0.487	1.744	/
	Top side	0.000	/	0.000	0.000	/
	Bottom side	0.094	/	0.438	0.532	/
LTE B30	Front side	/	0.145	0.451	/	0.596
	Back side	/	0.211	1.496	/	1.707
	Left side	/	0.175	0.617	/	0.792
	Right side	/	1.459	0.487	/	1.946
	Top side	/	0.000	0.000	/	0.000
	Bottom side	/	0.075	0.438	/	0.513
LTE B66	Front side	0.048	/	0.451	0.499	/
	Back side	0.464	/	1.496	1.960	/
	Left side	0.195	/	0.617	0.812	/
	Right side	0.988	/	0.487	1.475	/
	Top side	0.000	/	0.000	0.000	/
	Bottom side	0.017	/	0.438	0.455	/

LTE Band (EN_DC)	Exposure position	Ant1	n25	EN_DC Summed SAR
			Ant0	
		1	2	1+2
LTE B66	Front side	0.048	1.225	1.273
	Back side	0.464	1.312	1.776
	Left side	0.195	1.073	1.268
	Right side	0.988	0.086	1.074
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.017	0.880	0.897

LTE Band (EN_DC)	Exposure position	Ant1	n41	EN_DC Summed SAR
			Ant4	
		1	2	1+2
LTE B2	Front side	0.162	0.726	0.888
	Back side	1.062	1.834	2.896
	Left side	0.151	2.781	2.932
	Right side	1.257	0.138	1.395
	Top side	0.000	0.000	0.000

	Bottom side	0.094	0.287	0.381
LTE B66	Front side	0.048	0.726	0.774
	Back side	0.464	1.834	2.298
	Left side	0.195	2.781	2.976
	Right side	0.988	0.138	1.126
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.017	0.287	0.304

LTE Band (EN_DC)	Exposure position	Ant0	Ant1	Ant5	n66		EN_DC Summed SAR		
					Ant0	Ant1	1+5	2+4	3+4
LTE B2	Front side	/	0.162	/	1.575	/	/	1.737	/
	Back side	/	1.062	/	1.322	/	/	2.384	/
	Left side	/	0.151	/	1.863	/	/	2.014	/
	Right side	/	1.257	/	0.043	/	/	1.300	/
	Top side	/	0.000	/	0.000	/	/	0.000	/
	Bottom side	/	0.094	/	0.991	/	/	1.085	/
LTE B5	Front side	0.511	/	/	/	0.052	0.563	/	/
	Back side	1.410	/	/	/	0.412	1.822	/	/
	Left side	0.738	/	/	/	0.301	1.039	/	/
	Right side	0.562	/	/	/	0.897	1.459	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.415	/	/	/	0.056	0.471	/	/
LTE B12	Front side	0.527	/	/	/	0.052	0.579	/	/
	Back side	1.009	/	/	/	0.412	1.421	/	/
	Left side	0.745	/	/	/	0.301	1.046	/	/
	Right side	0.456	/	/	/	0.897	1.353	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.587	/	/	/	0.056	0.643	/	/
LTE B13	Front side	0.598	/	/	/	0.052	0.650	/	/
	Back side	1.137	/	/	/	0.412	1.549	/	/
	Left side	0.751	/	/	/	0.301	1.052	/	/
	Right side	0.636	/	/	/	0.897	1.533	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.383	/	/	/	0.056	0.439	/	/
LTE B14	Front side	0.537	/	/	/	0.052	0.589	/	/
	Back side	1.051	/	/	/	0.412	1.463	/	/
	Left side	0.689	/	/	/	0.301	0.990	/	/
	Right side	0.736	/	/	/	0.897	1.633	/	/
	Top side	0.000	/	/	/	0.000	0.000	/	/
	Bottom side	0.392	/	/	/	0.056	0.448	/	/
LTE B30	Front side	/	/	0.145	1.575	/	/	/	1.720
	Back side	/	/	0.211	1.322	/	/	/	1.533
	Left side	/	/	0.175	1.863	/	/	/	2.038
	Right side	/	/	1.459	0.043	/	/	/	1.502
	Top side	/	/	0.000	0.000	/	/	/	0.000
	Bottom side	/	/	0.075	0.991	/	/	/	1.066

LTE Band (EN_DC)	Exposure position	Ant1	n71	EN_DC Summed SAR
			Ant0	
		1	2	1+2
LTE B2	Front side	0.162	0.321	0.483
	Back side	1.062	0.497	1.559
	Left side	0.151	0.412	0.563
	Right side	1.257	0.213	1.470
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.094	0.246	0.340
LTE B66	Front side	0.048	0.321	0.369
	Back side	0.464	0.497	0.961
	Left side	0.195	0.412	0.607
	Right side	0.988	0.213	1.201
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.017	0.246	0.263

LTE Band (EN_DC)	Exposure position	Ant0	n77	EN_DC Summed SAR
			Ant6	
		1	2	1+2
LTE B2	Front side	1.314	0.195	1.509
	Back side	1.546	0.558	2.104
	Left side	1.114	0.387	1.501
	Right side	0.192	0.815	1.007
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.288	0.075	1.363
LTE B5	Front side	0.511	0.195	0.706
	Back side	1.410	0.558	1.968
	Left side	0.738	0.387	1.125
	Right side	0.562	0.815	1.377
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.415	0.075	0.490
LTE B12	Front side	0.527	0.195	0.722
	Back side	1.009	0.558	1.567
	Left side	0.745	0.387	1.132
	Right side	0.456	0.815	1.271
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.587	0.075	0.662
LTE B13	Front side	0.598	0.195	0.793
	Back side	1.137	0.558	1.695
	Left side	0.751	0.387	1.138
	Right side	0.636	0.815	1.451
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.383	0.075	0.458
LTE B14	Front side	0.537	0.195	0.732
	Back side	1.051	0.558	1.609
	Left side	0.689	0.387	1.076
	Right side	0.736	0.815	1.551
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.392	0.075	0.467
LTE B66	Front side	1.931	0.195	2.126
	Back side	2.491	0.558	3.049
	Left side	1.772	0.387	2.159
	Right side	0.086	0.815	0.901
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	1.411	0.075	1.486

NR Band (MIMO)	Exposure position	Ant5	n41	MIMO Summed SAR
			Ant4	
		1	2	1+2
n41	Front side	1.491	0.726	2.217
	Back side	0.344	1.834	2.178
	Left side	0.445	2.781	3.226
	Right side	2.677	0.138	2.815
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.267	0.287	0.554

NR Band (MIMO)	Exposure position	Ant6	n77(78)	MIMO Summed SAR
			Ant7	
		1	2	1+2
n77(78)	Front side	0.195	1.824	2.019
	Back side	0.558	1.683	2.241
	Left side	0.387	0.310	0.697
	Right side	0.815	1.778	2.593
	Top side	0.000	0.000	0.000
	Bottom side	0.075	0.925	1.000

9 Equipment list

Test Platform		SPEAG DASY Professional				
Software Reference		DASY52 52.10.4(1527); SEMCAD X 14.6.14(7483)				
Hardware Reference						
Equipment		Manufacturer	Model	Serial Number	Calibration Date	Due date of calibration
☒	Test Phantom	SPEAG	SAM8	1824	NCR	NCR
☒	DAE	SPEAG	DAE4	1245	2025-09-08	2026-09-07
☒	E-Field Probe	SPEAG	EX3DV4	3923	2026-01-12	2027-01-11
☒	Validation Kits	SPEAG	D750V3	1214	2025-04-01	2028-03-31
☒	Validation Kits	SPEAG	D835V2	4d161	2023-08-25	2026-08-24
☒	Validation Kits	SPEAG	D1750V2	1105	2023-11-03	2026-11-02
☒	Validation Kits	SPEAG	D1950V3	1138	2025-10-15	2028-10-15
☒	Validation Kits	SPEAG	D2300V2	1096	2025-04-01	2028-03-31
☒	Validation Kits	SPEAG	D2450V2	922	2023-08-28	2026-08-27
☒	Validation Kits	SPEAG	D2600V2	1158	2025-03-31	2028-03-30
☒	Validation Kits	SPEAG	D3500V2	1133	2025-04-02	2028-04-01
☒	Validation Kits	SPEAG	D3700V2	1108	2025-04-01	2028-03-31
☒	Validation Kits	SPEAG	D3900V2	1083	2025-03-31	2028-03-30
☒	Validation Kits	SPEAG	D5GHzV2	1174	2023-08-23	2026-08-22
☒	Dielectric parameter probes	SPEAG	DAKS-3.5	1120	2025-08-25	2026-08-24
☒	Vector Network Analyzer and Vector Reflectometer	SPEAG	DAKS_VNA R140	50920	2025-08-25	2026-08-24
☒	Universal Radio Communication Tester	R&S	CMW500	111637	2026-01-15	2027-01-14
☒	RF Bi-Directional Coupler	Agilent	86205-60001	MY31400031	NCR	NCR
☒	Signal Generator	R&S	SMB100A	182393	2026-01-14	2027-01-13
☒	Preamplifier	Qiji	YX28980933	202104001	NCR	NCR
☒	USB Average Power Sensor	Keysight	U2002H	MY5639004	2025-08-25	2026-08-24
☒	USB Average Power Sensor	Agilent	U2002H	MY48200110	2025-11-20	2026-11-19
☒	Attenuator	SHX	TS2-3dB	30704	NCR	NCR
☒	Coaxial low pass filter	Mini-Circuits	VLF-2500(+)	NA	NCR	NCR
☒	Coaxial low pass filter	Microlab Fxr	LA-F13	NA	NCR	NCR
☒	DC POWER SUPPLY	SAKO	SK1730SL5A	NA	NCR	NCR
☒	Speed reading thermometer	DTM SPEZLAL	DTM3000	NA	2025-09-17	2026-09-16
☒	Humidity and Temperature Indicator	ASONE	THA-02L	2201-1017	2025-09-16	2026-09-15

Note: All the equipment are within the valid period when the tests are performed.

10 Calibration certificate

Please see the Appendix C

11 Photographs

Please see the Appendix D

Appendix A: Detailed System Check Results

Appendix B: Detailed Test Results

Appendix C: Calibration certificate

Appendix D: Photographs

Appendix E: Conducted RF Output Power

--- End of report ---