

## **Appendix H. Downlink Carrier Aggregation(CA) Test Exclusion**

The DL CA Analysis is shown as below.

**Note.** Only the highlight mark need to test.

Downlink CA Exclusions																			
Intra Band					Inter Band														
Contiguous	2CC		4CC		2 Bands / 2CC	2 Bands / 3CC	2 Bands / 4CC	2 Bands / 5CC	2 Bands / 6CC	3 Bands / 3CC	3 Bands / 4CC	3 Bands / 5CC	3 Bands / 6CC	3 Bands / 7CC	4 Bands / 4CC	4 Bands / 5CC	4 Bands / 6CC	4 Bands / 7CC	
	Contiguous	Non-Contiguous	Non-Contiguous	Non-Contiguous															
							CA 13A-46D						CA 13A-46D-66A CA 2A-13A-46D	CA 13A-46D-66A-66A			CA 2A-13A-46D-66A	CA 2A-13A-46D-66A-66A	
								CA 46C-48D					CA 2A-46C-48D CA 46C-48D-66A CA 2A-46D-48C CA 2A-46E-48A CA 46E-48A-66A					CA 2A-46C-48D-66A CA 2A-46E-48A-66A CA 2A-5A-46E-66A CA 2A-5A-46D-66A	
								CA 46E-48A											CA 2A-46E-48A-66A CA 2A-5A-46E-66A CA 2A-5A-46D-66A
																			CA 2A-46A-48D-66A CA 2A-46C-48C-66A CA 2A-46D-48A-66A
																			CA 46A-48D-66A CA 2A-46C-48C-66A CA 2A-46D-48A-66A CA 46D-48A-66A
								CA 46A-48D											CA 2A-46A-48D-66A CA 46A-48D-66A CA 2A-46C-48C-66A CA 2A-46D-48A-66A CA 46D-48A-66A
																			CA 2A-46A-48D-66A CA 46A-48D-66A CA 2A-46C-48C-66A CA 2A-46D-48A-66A CA 46D-48A-66A
								CA 46D-48A											CA 2A-46A-48D-66A CA 46A-48D-66A CA 2A-46C-48C-66A CA 2A-46D-48A-66A CA 46D-48A-66A
					CA 2A-30A CA 12A-30A					CA 2A-30A-66A CA 12A-30A-66A CA 2A-12A-30A									CA 2A-30A-66A-66A CA 12A-30A-66A-66A CA 2A-12A-30A-66A
					CA 13A-48A	CA 13A-48A-48A				CA 2A-13A-48A CA 2A-13A-48C CA 14A-30A-66A CA 14A-30A-66A-66A									CA 13A-48A-48A-66A CA 2A-13A-48C-66A CA 14A-30A-66A-66A
					CA 14A-30A	CA 13A-48C				CA 2A-13A-48C CA 14A-30A-66A CA 14A-30A-66A-66A									CA 2A-13A-48C-66A CA 14A-30A-66A-66A
					CA 2A-2A					CA 2A-14A-30A CA 2A-13A-48A-48A CA 2A-2A-14A-30A CA 2A-2A-12A-30A CA 2A-2A-5A-12A									CA 2A-14A-30A-66A CA 2A-13A-48A-48A-66A CA 2A-2A-14A-30A-66A CA 2A-2A-12A-30A-66A CA 2A-2A-5A-12A-66A
					CA 5A-12A					CA 2A-2A-5A-30A CA 2A-2A-7A-12A									CA 2A-2A-5A-30A-66A CA 2A-2A-7A-12A-66A
					CA 7A-12A					CA 2A-2A-5A-30A CA 2A-2A-7A-12A CA 2A-46A-48C CA 46A-48C-66A CA 2A-46C-48A CA 46C-48A-66A CA 2A-4A-5B CA 4A-5B-30A									CA 2A-2A-5A-30A-66A CA 2A-2A-7A-12A-66A CA 2A-46A-48C-66A CA 46A-48C-66A CA 2A-46C-48A-66A CA 4A-5B-30A
						CA 4A-5B				CA 2A-5A-30A CA 5A-30A-66A									CA 2A-4A-5B-30A CA 2A-5A-30A-66A-66A
					CA 5A-30A					CA 2A-5A-30A CA 5A-30A-66A									CA 2A-5A-30A-66A-66A
						CA 5A-48A-48A				CA 2A-5A-48A-48A CA 5A-48A-48A-66A CA 2A-5A-48C CA 5A-48C-66A CA 2A-7A-12B CA 7A-12B-66A CA 2A-5B-30A									CA 2A-5A-48A-48A-66A CA 2A-5A-48C-66A CA 2A-7A-12B-66A CA 2A-5B-30A-66A
						CA 7A-12B				CA 2A-7A-12B CA 7A-12B-66A CA 2A-5B-30A									CA 2A-7A-12B-66A CA 2A-5B-30A-66A
					CA 7A-29A					CA 7A-29A-66A CA 2A-7A-29A-66A CA 7A-7A-29A-66A CA 7C-29A-66A									CA 7A-29A-66A-66A CA 2A-7A-29A-66A-66A CA 7A-7A-29A-66A-66A CA 7C-29A-66A-66A
						CA 7A-29A	CA 7A-7A-29A												CA 2A-7A-29A-66A CA 2A-7A-7A-29A-66A CA 2A-7C-29A-66A
						CA 7C-29A													CA 2A-7A-29A-66A CA 2A-7A-7A-29A-66A CA 2A-7C-29A-66A
					CA 2A-13A					CA 13A-48A-66A									CA 2A-13A-48A-66A
					CA 2A-29A CA 29A-30A					CA 29A-30A-66A CA 2A-29A-30A CA 2A-29A-66A									CA 2A-29A-30A-66A CA 2A-4A-12A-30A
					CA 46A-48A CA 2A-46A					CA 2A-4A-12A CA 46A-48A-66A CA 2A-46A-48A CA 2A-46A-66A									CA 2A-4A-12A-66A CA 2A-46A-48A-66A CA 2A-46A-66A-66A
										CA 2A-4A-29A CA 2A-4A-5A CA 4A-5A-29A CA 2A-5A-29A									CA 2A-4A-29A-66A CA 2A-4A-5A-12A CA 2A-4A-5A-29A CA 2A-4A-7A-12A
					CA 5A-29A CA 2A-5A					CA 2A-4A-29A CA 2A-4A-5A CA 4A-5A-29A CA 2A-5A-29A									CA 2A-4A-29A-66A CA 2A-4A-5A-12A-66A CA 2A-4A-5A-29A-66A CA 2A-4A-7A-12A-66A
										CA 4A-7A-12A CA 2A-5A-12A CA 5A-48A-66A CA 2A-5A-48A									CA 4A-7A-12A-66A CA 2A-5A-12A-66A CA 5A-48A-66A-66A CA 2A-5A-48A-66A
										CA 2A-7A-12A CA 2A-7A-29A CA 7A-46A-66A CA 2A-7A-46A									CA 2A-7A-12A-66A CA 2A-7A-29A-66A CA 7A-46A-66A-66A CA 2A-7A-46A-66A
																			CA 2A-46C-48E CA 2A-46E-48C CA 2A-46E-66A-66A CA 2A-7A-7A-46E CA 46E-48C-66A CA 46E-48E-66A CA 5A-46E-66A-66A
								CA 2A-46C											CA 2A-46C-48E CA 2A-46E-48C CA 2A-46E-66A-66A CA 2A-7A-7A-46E CA 46E-48C-66A CA 46E-48E-66A CA 5A-46E-66A-66A
								CA 2A-46E CA 46E-66A CA 7A-46E		CA 46E-66A-66A CA 7A-7A-46E									CA 2A-46E-66A CA 2A-46E-66A-66A CA 2A-7A-7A-46E CA 46E-48C-66A CA 46E-48E-66A CA 5A-46E-66A-66A
CA 48E								CA 48E-66A CA 5A-46E CA 13A-46E CA 2A-46A-46D											CA 5A-46E-66A CA 13A-46E-66A CA 2A-46A-46D-66A CA 2A-13A-46A-46D CA 2A-13A-46E









