

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 575/2015**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 575/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 14 de mayo del 2015, vence el 14 de mayo del 2020
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Teléfonos Inalámbricos
SUBCATEGORÍA	Teléfono Móvil Inalámbrico

CATEGORÍA	Transectores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de Baja Potencia

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

Samsung Electronics Co. Ltd.
19 Chapin Rd., Building D
Pine Brook, NJ 07058

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Samsung Galaxy NOTE 4 Edge
Marca	Samsung
Modelo	SM-N915T

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (HxWxD)	151,3 x 82,4 x 8,3 mm
Peso	174 g
Tipo de Interfaces	Micro USB, 3.5mm Estéreo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
Bandas de Operación	2G: GSM/GPRS/EDGE	GSM850,PCS1900
	3G: HSPA+	B2(1900),B5(850)
	LTE	B2(1900),B4(AWS),B5(850),B17(700)
	WIFI: 802.11 a/b/g/n/ac	802.11.a 5.0 GHz 802.11.b/g/n 2,4GHz
	Bluetooth:	BT 4.0 ; 2,4 Ghz



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 575/2015

	MODO	Frecuencia de Tx. (MHz)	Max. Potencia (W)	Max. Potencia (dBm)
Potencia de Transmisión	GPRS850	824,2 – 848,8	0,212	23,26
	EDGE850	824,2 – 848,8	0,049	16,91
	GPRS1900	1.850,2 – 1.909,8	0,784	28,94
	EDGE1900	1.850,2 – 1.909,8	0,243	23,85
	WCDMA850	826,4 – 846,6	0,034	15,33
	WCDMA1900	1.852,4 – 1.907,6	0,158	21,99
	LTE Band 12	699,7 – 715,3	0,023	13,58
	LTE Band 12	700,5 – 714,5	0,025	13,98
	LTE Band 17	706,5 – 713,5	0,025	13,98
	LTE Band 17	709 – 711	0,024	13,85
	LTE Band 5	824,7 – 848,3	0,028	14,45
	LTE Band 5	825,5 – 847,5	0,030	14,77
	LTE Band 5	826,5 – 846,5	0,030	14,71
	LTE Band 5	829 – 844	0,029	14,57
	LTE Band 4	1.710,7 – 1.754,3	0,239	23,79
	LTE Band 4	1.711,5 – 1.753,5	0,259	24,14
	LTE Band 4	1.712,5 – 1.752,5	0,262	24,18
	LTE Band 4	1.715 – 1.750	0,257	24,10
	LTE Band 4	1.717,5 – 1.747,5	0,239	23,78
	LTE Band 4	1.720 – 1.745	0,245	23,88
	LTE Band 2	1.850,7 – 1.909,3	0,220	23,43
	LTE Band 2	1.851,5 – 1.908,5	0,242	23,83
	LTE Band 2	1.852,5 – 1.907,5	0,246	23,91
	LTE Band 2	1.855 – 1.905	0,217	23,37
	LTE Band 2	1.857,5 – 1.902,5	0,210	23,22
	LTE Band 2	1.860 – 1.900	0,207	23,17
	802.11b	2.412 – 2.462	0,349	15,43
	802.11g	2.412 – 2.462	0,281	14,49
	802.11n	2.412 – 2.462	0,223	13,49
	802.11a	5.745 – 5.825	0,168	12,27
Sensibilidad	Banda	Nivel (dBm)		
	GSM 850	-98		
	EDGE 850	-102		
	GSM 1900	-98		
	EDGE 1900	-104		
	WCDMA 850	-98		
	WCDMA 1900	-98		



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 575/2015

Sensibilidad	LTE Band 12	-96
	LTE Band 17	-96
	LTE Band 5	-96
	LTE Band 4	-96
	LTE Band 2	-96
	802.11a	-135 dbm
	802.11b	-135 dbm
	802.11g	-135 dbm
	802.11n	-135 dbm

Velocidad de Transmisión	Modo	Download	Upload
	802.11(a)	54 Mbps	54 Mbps
	802.11(b)	11 Mbps	11 Mbps
	802.11 (g)	54 Mbps	54 Mbps
	802.11(n)	150 Mbps	150 Mbps
	GSM	114 Kpbs	20 Kpbs
	EDGE	382 Kpbs	60 Kpbs
	HSPA+	42 Mbps	5 Mbps
	LTE	150 Mbps	50 Mbps

Ganancia de la Antena	BANDA	Ganancia [dBi]
	GSM 850	3,00
	GSM 1900	9,38
	WCDMA 850	3,03
	WCDMA 1900	9,38
	Band 12	2,71
	Band 17	3,62
	Band 5	3,01
	Band 4	9,29
	Band 2	9,38

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMN915T

Nota.-

i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.

En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.

