

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1575/2015**

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1575/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 03 de diciembre del 2015, vence el 02 de diciembre 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	Transceptores 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	GALAXY TAB S2 8"
Marca	Samsung
Modelo	SM-T715Y

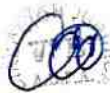
- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	198,6 mm x 134,8 mm x 5,6 mm
Peso (Con batería estándar)	272 g
Interfaces	Micro USB Audífonos (35mm estéreo).
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	MÓVIL GMSK/GPRS/EGPRS 850 824,2 MHz – 848,8 MHz GMSK/GPRS/EGPRS 1900



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1575/2015**

	1.850 MHz – 1.910 MHz WCDMA REL99/HSDPA/HSUPA Banda 5 824 MHz – 849 MHz WCDMA REL99/HSDPA/HSUPA Banda 4 1.710 MHz – 1.755 MHz WCDMA REL99/HSDPA/HSUPA Banda 2 1.850 MHz – 1.910 MHz LTE Banda 17 QPSK/16QAM (10MHz/5MHz) 704 MHz – 716 MHz LTE Banda 5 QPSK/16QAM (10MHz/5MHz/1.4MHz) 824 MHz – 849 MHz LTE Banda 4 QPSK/16QAM (20MHz/15MHz/10MHz/5MHz/3MHz/1.4 MHz) 1.710 MHz – 1.755 MHz LTE Banda 2 QPSK/16QAM (20 MHz/15MHz/10MHz/5MHz/3MHz/1.4MHz) 1.850 MHz – 1.910 MHz
BLUETOOTH v4.1 + LE	
Banda de operación	2.402 MHz – 2.480 MHz
Tipo de Modulación	GFSK $\pi/4$ DQPSK 8PSK
Potencia de Salida	Valor Pico GFSK: 9,69 dBm (9,31 mW) $\pi/4$ DQPSK: 5,61 dBm (3,64 mW) 8PSK: 5,74 dBm (3,75 mW) Valor Pico BLE 2.402 MHz – 2.480 MHz: 5,27 dBm (3,37 mW)
Tipo de Antena	FPCB
Ganancia de Antena	-4.56 dBi
WLAN 802.11a/b/g/n/ac	
Banda de operación	Banda 2,4 GHz 802.11b/g/n SISO MIMO: 2.412 MHz – 2.472 MHz Banda 5 GHz 802.11a/n HT20 SISO MIMO: 5.180 MHz – 5.240 MHz (*) 802.11n HT40 SISO MIMO: 5.190 MHz – 5.230 MHz (*) 802.11ac HT80 SISO MIMO: 5.210 MHz (*) 802.11a/n HT20 SISO MIMO: 5.260 MHz – 5.320 MHz (*) 802.11n HT40 SISO MIMO: 5.270 MHz – 5.310 MHz 802.11ac HT80 SISO MIMO: 5.290 MHz 800.11a/n HT20 SISO MIMO: 5.500 MHz – 5.700 MHz (*) 802.11n HT40 SISO MIMO: 5.510 MHz – 5.690 MHz (*) 802.11ac HT80 SISO MIMO: 5.530 MHz – 5.610 MHz (*) 802.11a/n HT20 SISO MIMO: 5.745 MHz – 5.825 MHz (*) 802.11n HT40 SISO MIMO: 5.755 MHz – 5.795 MHz 802.11ac HT80 SISO MIMO: 5.775 MHz
Potencia de Salida	Banda 2,4 GHz 802.11b: 16,37 dBm (43,35 mW) 802.11g: 13,46 dBm (22,18 mW) 802.11n SISO: 13,39 dBm (21,83 mW) 802.11n MIMO: 15,79 dBm (37,93 mW) Banda 5GHz



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1575/2015

	802.11a/n HT20 SISO MIMO: 14,71 dBm (29,58 mW) 802.11n HT40 SISO MIMO: 13,71 dBm (20,75 mW) 802.11ac HT80 SISO MIMO: 13,12 dBm (20,51 mW) 802.11a/n HT20 SISO MIMO: 14,77 dBm (29,99 mW) 802.11n HT40 SISO MIMO: 12,82 dBm (19,14 mW) 802.11ac HT80 SISO MIMO: 12,46 dBm (17,62 mW) 800.11a/n HT20 SISO MIMO: 14,85 dBm (30,55 mW) 802.11n HT40 SISO MIMO: 13,54 dBm (22,59 mW) 802.11ac HT80 SISO MIMO: 13,05 dBm (20,18 mW) 802.11a/n HT20 SISO MIMO: 14,94 dBm (31,19 mW) 802.11n HT40 SISO MIMO: 13,53 dBm (22,54 mW) 802.11ac HT80 SISO MIMO: 13,33 dBm (21,53 mW)
Modulación	OFDM
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Memoria	Tamaño de Almacenaje: 32 GB Tamaño RAM: 3 GB
Conectividad	GPS, Glonass.
Sensores	Acelerómetro, Sensor de reconocimiento de huella, Senro de Giro, Sensor Geomagnético, Sensor de ambiente, Sensor de Proximidad, Snesor RGB
Batería	4.000 mAh

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMT715Y

Observación.-

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 20 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

Nota.-

- 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.

