

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1944/2014****ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1944/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 16 de octubre del 2014, vence el 16 de octubre del 2019
- 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	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	Samsung Galaxy Tab S 8.4" (WIFI)
Marca	Samsung
Modelo	SM-T700

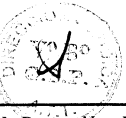
- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (HxWxD)	212,8 mm x 125,6 mm x 6,6 mm
Peso (Con batería estándar)	294 gr (Con Batería Estándar)
Tipo de Interfaces	Micro USB (5.3V, 2.A), 3.5mm Estéreo, FULL HD
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
BLUETOOTH v4.0	
Rango de Frecuencias	2,402 – 2,480 GHz
Número de Canales	40
Máxima Potencia de Salida RF	Máxima Conducida: 4,896 mW (6,9 dBm)
Wi-Fi	
802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz, VHT80 MIMO	
Rango de Frecuencia	WLAN DTS 802.11b/802.11g/802.11n: 2,412 – 2,462 GHz 802.11a/802.11n (20MHz): 5,745 – 5,825 GHz 802.11n (20MHz): 5,745 – 5,825 GHz



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1944/2014**

	802.11n (40MHz): 5,755 – 5,795 GHz 802.11n (80MHz): 5,755 GHz WLAN DFS (UNII Band 2A): 5,260 – 5,320 GHz (UNII Band 2C): 5,500 – 5,700 GHz * WLAN UNII Channel Bandwidth 20 MHz 802.11a/802.11n (UNII Band 1): 5,180 – 5,240 GHz * 802.11a/802.11n (UNII Band 2A): 5,260 – 5,320 GHz 802.11a/802.11n (UNII Band 2C): 5,500 – 5,700 GHz * Channel Bandwidth 40 MHz 802.11n (UNII Band 1): 5,190 – 5,230 GHz * 802.11n (UNII Band 2A): 5,270 – 5,310 GHz 802.11n (UNII Band 2C): 5,510 – 5,670 GHz * Channel Bandwidth 80 MHz 802.11n (UNII Band 1): 5,210 GHz * 802.11n (UNII Band 2A): 5,290 GHz 802.11n (UNII Band 2C): 5,530 GHz *
Potencia Máxima	WLAN DTS Máxima Conducida: 802.11b: (ANT1) 37,89 mW / (ANT2) 37,12 mW 802.11g: (ANT1) 73,33 mW / (ANT2) 57,32 mW 802.11n: (ANT1) 65,49 mW / (ANT2) 43,28 mW / (MIMO) 44,16 mW 802.11a: (ANT1) 30,98 mW / (ANT2) 29,37 mW 802.11n_20MHz: 31,36 mW / (ANT2) 26,52 mW / (MIMO) 21,63 mW 802.11n_40MHz: 21,08 mW / (ANT2) 21,85 mW / (MIMO) 19,95 mW 802.11n_80MHz: 25,54 mW / (ANT2) 20,61 mW / (MIMO) 29,92 mW WLAN DFS Conducida (802.11a UNII Band 2A): 5,508 mW / 7,41 dBm (802.11a UNII Band 2C): 5,834 mW / 7,66 dBm WLAN UNII Potencia Conducida Channel Bandwidth 20 MHz 802.11a (UNII Band 1): (ANT1) 5,470 mW / (ANT2) 5,703 mW 802.11n (UNII Band 1): (ANT1) 5,431 mW / (ANT2) 5,717 mW / (ANT3) 4,814 mW 802.11a (UNII Band 2A): (ANT1) 5,508 mW / (ANT2) 5,559 mW 802.11n (UNII Band 2A): (ANT1) 5,559 mW / (ANT2) 5,545 mW / (ANT3) 4,000 mW 802.11a (UNII Band 2C): (ANT1) 5,834 mW / (ANT2) 5,689 mW 802.11n (UNII Band 2C): (ANT1) 5,834 mW / (ANT2) 5,126 mW / (ANT3) 4,791 mW Channel Bandwidth 40 MHz 802.11n (UNII Band 1): (ANT1) 4,933 mW / (ANT2) 4,499 mW / (ANT3) 4,275 mW 802.11n (UNII Band 2A): (ANT1) 4,595 mW / (ANT2) 4,404 mW / (ANT3) 3,597 mW 802.11n (UNII Band 2C): (ANT1) 4,621 mW / (ANT2) 5,408 mW / (ANT3) 4,959 mW Channel Bandwidth 80 MHz 802.11n (UNII Band 1): (ANT1) 4,321 mW / (ANT2) 4,335 mW / (ANT3) 3,575 mW 802.11n (UNII Band 2A): (ANT1) 4,244 mW / (ANT2) 4,305 mW / (ANT3)





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1944/2014

	3,310 mW 802.11n (UNII Band 2C): (ANT1) 4,425 mW / (ANT2) 4,217 mW / (ANT3) 3,535 mW
Velocidad de Datos	802.11 b: 1/2/5,5/11 Mbps 802.11 a/g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps 802.11(n-20 MHz): hasta 72,2 Mbps (Download) / 65 Mbps (Upload) 802.11(n-40 MHz): hasta 150 Mbps (Download) / 135 Mbps (Upload) 802.11(ac-80 MHz): hasta 433,3 Mbps (Download) / 390 Mbps (Upload)
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria Externa	RAM 3 GB MicroSD (hasta 128 GB)
Conectividad	USB 2.0 Bluetooth v4.0 GPS, Glonass WiFi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz, VHT80 MIMO
Sensor	Acelerómetro Fingerprint Giroscópico Geomagnético Hall RGB
Batería	Estándar 4.900 mAh

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMT700

***Observación.-** El módulo wireless del equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la nota BOL 20, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.

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.
- ii) 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.



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera.
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Calle Suipacha
N° 5750 esq. Ecuador.
Telf./Fax.: 4-4581182 - 4-4581183
4-4581184

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax.: 4-6112611

**Línea Gratuita de Protección al
Usuario**
800-10-6000 **6 de 6**
www.att.gob.bo