



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1428/2014**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1428/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 08 de agosto del 2014, vence el 08 de agosto 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	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	Samsung Galaxy Tab S 8.4
Marca	Samsung
Modelo	SM-T705M

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (HxWxD)	212,8 mm x 125,6 mm x 6,6 mm
Peso (Con batería estándar)	298 gr (Con Batería Estándar)
Tipo de Interfaces	Micro USB (5.3V, 2.A), Slot Tarjeta MicroSD, Earjack 3.5mm Estéreo
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de Operación	• MÓVIL 2G GSM: GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900 3G HSPA+: B1 (2100), B2(1900), B5 (850), B8 (900)
Potencia Radiada Efectiva	• MÓVIL GSM 850 824,2 ~ 848,8 MHz: 0,323 W (25,09 dBm) GSM 1900 1.850,2 ~ 1.909,8 MHz: 0,809 W (29,08 dBm) EDGE 850



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 4 de 6
www.att.gob.bo

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1428/2014**

	824,2 ~ 848,8 MHz: 0,150 W (21,76 dBm) EDGE 1900 1.850,2 ~ 1.909,8 MHz: 0,486 W (26,87 dBm) WCDMA 850 826,4 ~ 846,6 MHz: 0,035 W (15,44 dBm) WCDMA 1900 1.852,4 ~ 1.907,6 MHz: 0,154 W (21,86 dBm) LTE Band 17 706,5 ~ 713,5 MHz: 0,038 W (15,75 dBm) 706,5 ~ 713,5 MHz: 0,031 W (14,91 dBm) 709 ~ 711 MHz: 0,038 W (15,85 dBm) 709 ~ 711 MHz: 0,032 W (15,04 dBm) LTE Band 5 824,7 ~ 848,3 MHz: 0,036 W (15,52 dBm) 824,7 ~ 848,3 MHz: 0,029 W (14,61 dBm) 825,5 ~ 847,5 MHz: 0,030 W (14,82 dBm) 825,5 ~ 847,5 MHz: 0,025 W (14,00 dBm) 826,5 ~ 846,5 MHz: 0,035 W (15,39 dBm) 826,5 ~ 846,5 MHz: 0,030 W (14,79 dBm) 829 ~ 844 MHz: 0,034 W (15,25 dBm) 829 ~ 844 MHz: 0,028 W (14,40 dBm) LTE Band 4 1.710,7 ~ 1.721,3 MHz: 0,212 W (23,26 dBm) 1.710,7 ~ 1.721,3 MHz: 0,166 W (22,20 dBm) 1.711,5 ~ 1.753,5 MHz: 0,195 W (22,89 dBm) 1.711,5 ~ 1.753,5 MHz: 0,159 W (22,02 dBm) 1.712,5 ~ 1.752,5 MHz: 0,207 W (23,15 dBm) 1.712,5 ~ 1.752,5 MHz: 0,172 W (22,35 dBm) 1.715 ~ 1.750 MHz: 0,208 W (23,17 dBm) 1.715 ~ 1.750 MHz: 0,173 W (22,37 dBm) 1.717,5 ~ 1.747,5 MHz: 0,208 W (23,17 dBm) 1.717,5 ~ 1.747,5 MHz: 0,170 W (22,31 dBm) 1.720 ~ 1.745 MHz: 0,189 W (22,76 dBm) 1.720 ~ 1.745 MHz: 0,155 W (21,89 dBm) LTE Band 2 1.850,7 ~ 1.909,3 MHz: 0,322 W (25,08 dBm) 1.850,7 ~ 1.909,3 MHz: 0,252 W (24,02 dBm) 1.851,5 ~ 1.908,5 MHz: 0,273 W (24,36 dBm) 1.851,5 ~ 1.908,5 MHz: 0,226 W (23,54 dBm) 1.852,5 ~ 1.907,5 MHz: 0,313 W (24,96 dBm) 1.852,5 ~ 1.907,5 MHz: 0,264 W (24,22 dBm) 1.855 ~ 1.905 MHz: 0,387 W (25,88 dBm) 1.855 ~ 1.905 MHz: 0,316 W (25,00 dBm) 1.857,5 ~ 1.902,5 MHz: 0,403 W (26,05 dBm) 1.857,5 ~ 1.902,5 MHz: 0,314 W (24,97 dBm) 1.860 ~ 1.900 MHz: 0,352 W (25,47 dBm) 1.860 ~ 1.900 MHz: 0,285 W (24,55 dBm)
BLUETOOTH	
Versión	Bluetooth v4.0
Rango de Frecuencia	2,402- 2,480GHz
Número de Canales	40
Max- Potencia de Salida RF	4,896 mW (6,9 dBm)





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1428/2014

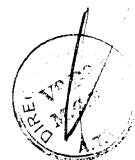
Wi-Fi	
Versión	802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz, VHT80 MIMO
Rango de Frecuencia	802.11b/802.11g/802.11n HT20: 2,412 – 2,462 GHz 802.11a/802.11n HT20: 5,745 – 5,825 GHz 802.11n HT40: 5,755 – 5,795 GHz 802.11ac (80MHz): 5,775 GHz Channel Bandwidth 20 MHz 802.11a/802.11n (UNII Band 1): 5,180 – 5,240 GHz * 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 802.11ac (UNII Band 1): 5,210 GHz * 802.11ac (UNII Band 2A): 5,290 GHz 802.11ac (UNII Band 2C): 5,530 GHz *
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) 802.11b (n-40 MHz): hasta 150 Mbps (Download) / 135 Mbps (Upload) 802.11ac(n-80MHz): hasta 433,3 Mbps (Download) / 390 Mbps (Upload)
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Memoria RAM	3 GB
Memoria Externa	MicroSD (hasta 128 GB)
Conectividad	USB 2.0 Bluetooth 4.0 GPS, Glonass, Beidou WiFi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz, VHT80 MIMO
Sensor	Acelerómetro Geomagnético Giroscópico Proximidad Hall RGB Fingerprint
Batería	Estándar 4.900mAh

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMT705M

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



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