



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 3/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 04 de enero del 2018, vence el 03 de enero del 2023
- 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

CATEGORÍA	Equipos de radiodifusión sonora
SUBCATEGORÍA	Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM

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

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

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Galaxy A8+
Marca	Samsung
Modelo	SM-A730F

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (H x W x D)	75,7mm x 159,9mm x 8,3mm
Peso	191 gramos
Interfaces	Entrada USB Tipo C Entrada microSD (máximo 256GB) Earjack 3,5 mm Estéreo



I-LP-740





Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 3/2018

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TELEFONÍA MÓVIL	
Frecuencia de Transmisión	GSM/GPRS/EDGE 850 824,2 MHz – 848,8 MHz GSM/GPRS/EDGE 1900 1.850,2 MHz – 1.909,8 MHz UMTS 850 826,4 MHz – 846,6 MHz UMTS 1750 1.712,4 MHz – 1.752,6 MHz UMTS 1900 1.852,4 MHz – 1.907,6 MHz LTE Banda 12 699,7 MHz – 715,3 MHz (*) LTE Banda 17 706,5 MHz – 713,5 MHz (*) LTE Banda 13 779,5 MHz – 784,5 MHz (**) LTE Banda 5 (Cell) 824,7 MHz – 848,3 MHz LTE Banda 26 (Cell) 814,7 MHz – 848,3 MHz (***) LTE Banda 66 (AWS) 1.710,7 MHz – 1.779,3 MHz (***) LTE Banda 4 (AWS) 1.710,7 MHz – 1.754,3 MHz LTE Banda 2 (PCS) 1.850,7 MHz – 1.909,3 MHz LTE Banda 41 2.498,5 MHz – 2.687,5 MHz (****)
BLUETOOTH v5 + BLE	
Rango de Frecuencia	2.402 MHz – 2.480 MHz
Tipo de Modulación	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK BLE GFSK
Número de Canales	BT 79 BLE 40
Potencia de Salida RF Máxima	BT (Pico Conducida) 9,966mW (9,99dBm) BLE (Pico Conducida) 3,665mW (5,64dBm)
WLAN 2,4 GHz	



I-LP-740





Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 3/2018

Rango de Frecuencia	2.412 MHz – 2.462 MHz
Potencia Conducida Pico	802.11b: 106,905mW (20,29dBm) 802.11g: 162,555mW (22,11dBm) 802.11n: 155,239mW (21,91dBm)
WLAN 5 GHz	
Frecuencia de Transmisión	Banda UNII (BW 20 MHz) 5.180 MHz – 5.240 MHz (*****) 5.260 MHz – 5.320 MHz 5.500 MHz – 5.720 MHz (*****) 5.745 MHz – 5.825 MHz Banda UNII (BW 40 MHz) 5.190 MHz – 5.230 MHz (*****) 5.270 MHz – 5.310 MHz 5.510 MHz – 5.710 MHz (*****) 5.755 MHz – 5.795 MHz Banda UNII (BW 80 MHz) 5.210 MHz (*****) 5.290 MHz 5.530 MHz – 5.690 MHz (*****) 5.775 MHz
Potencia Conducida Máxima	Ancho de Banda 20MHz 5.180MHz – 5.240MHz: 34,514mW (15,38dBm) 5.260MHz – 5.320MHz: 34,754mW (15,41dBm) 5.500MHz – 5.720MHz: 35,400mW (15,49dBm) 5.745MHz – 5.825MHz: 31,915mW (15,04dBm) Ancho de Banda 40MHz 5.190MHz – 5.230MHz: 22,439mW (13,51dBm) 5.270MHz – 5.310MHz: 23,496mW (13,71dBm) 5.510MHz – 5.710MHz: 23,014mW (13,62dBm) 5.755MHz – 5.795MHz: 23,823mW (13,77dBm) Banda UNII (BW 80 MHz) 5.210 MHz: 5,321mW (7,26dBm) 5.290 MHz: 3,027mW (4,81dBm) 5.530 MHz – 5.690 MHz: 20,606mW (13,14dBm) 5.775 MHz: 19,861mW (12,98dBm)
RECEPTOR DE RADIO FM	
Funciones	FM Estéreo
Rango de Frecuencias	87,5MHz – 108MHz
Intervalo del Sintonizador	100KHz
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Memoria	ROM: 32 GB RAM: 4 GB
Conectividad	NFC GPS, Glonass, Beidou
Sensores	Acelerómetro, Barómetro, Sensor de Huella, Sensor de Giro, Sensor Geomagnético, Sensor de Ambiente, Sensor de Luz RGB, Sensor de Proximidad.





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 3/2018

Batería	3.500mAh
---------	----------

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMA730F

Observación.-

(*)Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de Junio de 2016.

(**)Este equipo no debe operar en esta Banda.

(***) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 14 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

(****)Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 21 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

(*****)Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en las NOTA BOL 20 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 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 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

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

TARIJA: Calle Alejandro del Carpio
N° 720 esq. O'Connor
Piso 1
Telf.: 4-644136

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