



## Resolución Administrativa Homologación

**ANEXO**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 357/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 09 de agosto del 2018, vence el 08 de agosto 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**

<b>CATEGORÍA</b>	Teléfonos inalámbricos
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Teléfono móvil inalámbrico

<b>CATEGORÍA</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Transmisor de baja potencia

<b>CATEGORÍA</b>	Equipos de radiodifusión sonora
<b>SUBCATEGORÍA</b>	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 J8
Marca	Samsung
Modelo	SM-J810M

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones (H x W x D)	159,2mm x 75,7mm x 8,2mm
Peso	177 gramos
Interfaces	Micro USB Earjack: 3,5mm Stereo Entrada microSD (hasta 256GB)



E-LP-11028



**Resolución Administrativa Homologación**

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
<b>TELEFONÍA MÓVIL</b>	
Frecuencia de Transmisión	<b>GSM/GPRS/EDGE 850</b> 824,20MHz – 848,80MHz <b>GSM/GPRS/EDGE 1900</b> 1.850,20MHz – 1.909,80MHz <b>UMTS 850</b> 826,40MHz – 846,60MHz <b>UMTS 1750</b> 1.712,4MHz – 1.752,6MHz <b>UMTS 1900</b> 1.852,4 MHz – 1.907,6 MHz <b>LTE Banda 12</b> 699,7MHz – 715,3MHz (*) <b>LTE Banda 17</b> 706,5MHz – 713,5MHz <b>LTE Banda 13</b> 779,5MHz – 784,5MHz (**) <b>LTE Banda 5</b> 824,7MHz – 848,3MHz <b>LTE Banda 66</b> 1.710,7MHz – 1.779,3MHz(***) <b>LTE Banda 4</b> 1.710,7MHz – 1.754,3MHz <b>LTE Banda 2</b> 1.857,7MHz – 1.909,3MHz <b>LTE Banda 41</b> 2.498,5MHz – 2.687,5MHz (****)
<b>BLUETOOTH Ver. 4.2 + BLE</b>	
Rango de Frecuencia	2.402MHz – 2.480MHz
Tipo de Modulación	<b>BT</b> GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK
Número de Canales	<b>BT</b> 79 <b>BLE</b> 40
Potencia de Salida Conducida	<b>BT</b> <b>Modo GFSK (Pico)</b> 2.441MHz: 11,85dBm (15,314mW) <b>Modo <math>\pi/4</math>-DQPSK (Pico)</b> 2.441MHz: 12,54dBm (17,947mW) <b>Modo 8DPSK (Pico)</b> 2.441MHz: 12,87dBm (19,364mW) <b>BLE</b> 2.440MHz: 2,10dBm (1,622mW)
<b>WLAN 2,4 GHz</b>	



E-LP-11028



## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 357/2018

802.11b/g/n	
Rango de Frecuencia	802.11b/g/n: 2.412MHz – 2.462MHz
Potencia de Salida Conducida Pico	802.11b: 19,63dBm (91,833mW) 802.11g: 21,45dBm (139,637mW) 802.11n: 21,28dBm (134,276mW)
Número de Canales	11
Tipo de Antena	SCIA
RECEPTOR DE RADIO FM	
Funciones	FM Estéreo
Rango de Frecuencias	87,5 MHz – 108MHz
Intervalo del Sintonizador	100KHz
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Sensores	Acelerómetro, Huella, Sensor de Pasillo, Proximidad
Conectividad	GPS, Glonass, Beidou
Memoria	ROM: 32GB (Normal) / 64GB (Alto) RAM: 3GB (Normal) / 4GB (Alto)
Tipo de Batería	INCELL BATTERY / Pouch
Capacidad de Batería	3.500mAh

## h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LSMJ810M

**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.

**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.



E-LP-11028