



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 326/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:		12 de Marzo del 2021		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 157/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:		11 de Marzo del 2026			
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN					
1 CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) c) Equipos de radiodifusión sonora				
2 SUBCATEGORIA (S)	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia c) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM				
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Samsung Electronics Co Ltd 19 Chapin Rd., Building D Pine Brook, NJ 07058				
4	PRODUCTO	MARCA		MODELO	
	Galaxy M12	Samsung		SM-M127F	
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO (S)	
				A3LSMM127F	
	TECNOLOGÍA	GSM	WCDMA	LTE	
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM/EGPRS 850 824,2 – 848,8 GSM/EGPRS 1900 1.850,2 – 1.909,8	Banda II 1.852,4 – 1.907,6 Banda IV 1.712,4 – 1.752,6 Banda V 826,4 – 846,6	Banda 2 1.850,7 – 1.909,3 Banda 4 1.710,7 – 1.754,3 Banda 5 824,7 – 848,3 Banda 12 699,7 – 715,3 (*) Banda 17 706,5 – 713,5 Banda 26 814,7 – 848,3 (**) Banda 41 2.498,5 – 2.687,5 (***) Banda 66 1.710,7 – 1.754,3 (**)	



E-LP-2464

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 326/2021

TECNOLOGÍA		BLUETOOTH ver. 5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz 802.11b/g/n HT20
7	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	2.412 – 2.472
8	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA	BT Básico GFSK: 8,83dBm (7,64mW) Avanzado DQPSK: 8,99dBm (7,93mW) Avanzado 8PSK: 9,32dBm (8,55mW) BLE Modo 125Kbps: 5,95dBm (3,94mW) Modo 500Kbps: 5,98dBm (3,96mW) Modo 1Mbps: 5,97dBm (3,95mW) Modo 2Kbps: 9,65dBm(9,23mW)	802.11b: 20,94dBm (124,17mW) 802.11g: 25,18dBm (200,45mW) 802.11nHT20: 25,14dBm (211,35mW)
9	GANANCIA DE ANTENA	-0,8dBi	-0,8dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR DE RADIO FM	
10	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	FM: 87,5MHz – 108,0MHz	
11	OTRAS CARACTERISTICAS	Conectividad LBS: GPS, Glonass, Beidou, Galileo	
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	
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 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. iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.			



E-LP-2464

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

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