



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 282/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	09 de Mayo del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 282/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	08 de Mayo del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN				
1	CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2	SUBCATEGORÍA (S)	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia		
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Samsung Electronics Co., Ltd. 19 Chapin Rd., Building D Pine Brook, NJ 07058		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELOS	
	Galaxy A73 5G	Samsung	SM-A736B SM-A736B/DS	
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO CERTIFICADO A3LSMA736B	
6	TECNOLOGÍA	GSM	WCDMA	LTE
	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	GSM 850 824,2 – 848,8 GSM 1900 1.850,2 – 1.909,8	Banda V 826,4 – 846,6 Banda IV 1.712,4 – 1.752,6 Banda II 1.852,4 – 1.907,6	Banda 2 (PCS) 1.850,7 – 1.909,3 Banda 4 (AWS) 1.710,7 – 1.754,3 Banda 5 (Cell) 824,7 – 848,3 Banda 12 699,7 – 715,3(*) Banda 13 779,5 – 784,5 Banda 17 704 – 713,5 Banda 26 814,7 – 848,3 (**) Banda 41 TDD 2.498,5 – 2.687,5 (***) Banda 66 (AWS) 1.710,7 – 1.779,3 (**)

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3228/2022

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260. —
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184 —
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia —Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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 282/2022

TECNOLOGÍA	BLUETOOTH ver. 5.0 + LE	WLAN 2,4GHz y 5GHz
7 RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	2.402 – 2.480	WLAN 2,4 GHz 2.412 – 2.472 WLAN 5 GHz U-NII-1: 5.180 – 5.240 (****) U-NII-2A: 5.260 – 5.320 U-NII-2C: 5.550 – 5.720 (****) U-NII-3: 5.745 – 5.825
8 POTENCIA DE SALIDA (dBm)	BT: Pico Modo GFSK 2.402MHz: 16,450 2.441MHz: 16,134 2.480MHz: 15,347 Modo 8DPSK 2.402MHz: 16,058 2.441MHz: 15,572 2.480MHz: 14,996 Modo $\pi/4$ DQPSK 2.402MHz: 15,523 2.441MHz: 15,078 2.480MHz: 14,453 BLE Promedio Normal: 8,49 Potencia alta: 13,75	WLAN 2,4 GHz 802.11b: 24,98 802.11g: 25,83 802.11n(HT20): 25,21 802.11ax(HE20): Máxima RF pico SUM (MIMO Ant 1 + MIMO Ant 2): 23,53 WLAN 5 GHz U-NII-2A 5.260MHz – 5.320MHz: 802.11ax (HE20): 11,66 802.11ax (HE40): 12,02 802.11ax (HE80): 11,41 5.745MHz – 5.825MHz: 802.11ax (HE20): 12,47 802.11ax (HE40): 12,46 802.11ax (HE80): 11,46
9 TIPO DE MODULACIÓN	BT: GFSK(Normal) $\pi/4$ DQPSK 8DPSK(EDR) BLE: GFSK	WLAN 2,4 GHz: 802.11b/g/n(HT20): CCK/DSSS/OFDM 802.11ax(HE20): OFDM, OFDMA WLAN 5 GHz OFDM, OFDMA
10 NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	WLAN 2,4 GHz: 13
11 OTRAS CARACTERISTICAS	GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS NFC: 13,56MHz	
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

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

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.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3228/2022

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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