



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 395/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	03 de Junio del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 395/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	02 de Junio del 2027		
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN			
1 CATEGORÍA (S)	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORIA (S)	Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677 Republic of Korea		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Barra de sonido (<i>Soundbar</i>)	Samsung	HW-B450
5	LABORATORIO INTERNACIONAL ACREDITADO	UL Verification Services (Guangzhou) Co., Ltd, Song Shan Lake Branch	NÚMERO DE REPORTE
			4790214047.3-11 4790214047.3-13 4790214047.3-6 4790214047.3-5-S 4790214047.3-16 4790214047.3-5
TECNOLOGÍA		BLUETOOTH V4.2	SDR
6	FRECUENCIAS DE OPERACIÓN (MHZ)	2.402 – 2.480	5.730,35 – 5.820,35

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-1109/2022

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: 3 de 5
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 395/2022

		EIRP Modo NTVN: DH5: 5,83 3DH5: 2,72 Modo LTVN: DH5: 5,51 3DH5: 2,37 Modo HTVN: DH5: 5,47 3DH5: 2,40	Para 5.730,35MHz Modo NTVN Antena0: 4,81 Antena1: 5,61 Modo HTVN Antena0: 4,63 Antena1: 5,48 Modo LTVN Antena0: 4,61 Antena1: 5,39
7	POTENCIA DE SALIDA EIRP (dBm)		Modo NTLV Antena0: 4,85 Antena1: 5,59 Modo NTHV Antena0: 4,74 Antena1: 5,48 Para 5.776,35MHz Modo NTVN Antena0: 4,61 Antena1: 5,40 Modo HTVN Antena0: 4,83 Antena1: 5,63 Modo LTVN Antena0: 4,78 Antena1: 5,52 Modo NTLV Antena0: 4,64 Antena1: 5,44 Modo NTHV Antena0: 4,61 Antena1: 5,42 Para 5.820,35MHz Modo NTVN Antena0: 4,52 Antena1: 5,61 Modo HTVN Antena0: 4,60 Antena1: 5,52 Modo LTVN Antena0: 4,64 Antena1: 5,64 Modo NTLV Antena0: 4,54 Antena1: 5,51 Modo NTHV Antena0: 4,61 Antena1: 5,56
8	TIPO MODULACIÓN	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK	$\pi/4$ DQPSK
9	NÚMERO DE CANALES	79	46
10	TIPO DE ANTENA	PCB	Flex PIFA

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-1109/2022

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: 4 de 5
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 395/2022

11	GANANCIA DE ANTENA	Máxima 3,5dBi	Máxima Antena 1: 5.745MHz – 5.825MHz: 2,52dBi Antena 2: 5.745MHz – 5.825MHz: 2,65dBi
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	
<p>Observación. – -El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.</p> <p>Nota. -</p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>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.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>			

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-1109/2022

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión 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: 5 de 5**
800-10-6000
www.att.gob.bo