



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 831/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	15 de diciembre del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 831/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	14 de diciembre 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 19 Chapin Rd., Building D Pine Brook, NJ 07058		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Soundbar	Samsung	HW-B550
5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	FCC	NÚMERO DE REPORTE
			CORRESPONDIENTE AL MÓDULO BT, MODELO MB8811QAN A3LMB8811QAN
			CORRESPONDIENTE AL MÓDULO WIFI, MODELO WSM520V A3LWSM520V
TECNOLOGÍA	<i>Correspondiente Al Módulo BT, Modelo MB8811QAN BLUETOOTH + BLE</i>		<i>Correspondiente al módulo WIFI, modelo WSM520V WLAN 5G</i>
6	FRECUENCIAS DE OPERACIÓN (MHZ)	2.402 – 2.480	5.730,35 – 5.820,35
7	POTENCIA DE SALIDA CONDUCTIDA MÁXIMA (dBm)	BT (Pico) Modo GFSK 2.402MHz: 7,50 2.441MHz: 7,52 2.480MHz: 6,83 Modo $\pi/4$ DQPSK 2.402MHz: 6,90 2.441MHz: 6,61 2.480MHz: 5,84 Modo 8DPSK 2.402MHz: 6,16 2.441MHz: 6,07 2.480MHz: 5,24 BLE (Pico) 2.402MHz: 7,11 2.440MHz: 7,20 2.480MHz: 6,74	Promedio Antena 0 5.730,35MHz: 13,74 5.776,35MHz: 13,53 5.820,35MHz: 13,34 Antena 1 5.730,35MHz: 14,85 5.776,35MHz: 14,51 5.820,35MHz: 14,41

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-10618/2022

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

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 831/2022

8	TIPO DE MODULACIÓN	BT: GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK BLE: GFSK	$\pi/4$ DQPSK
9	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	46
10	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna
11	GANANCIA DE ANTENA (dBi)	1,193	2,2
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>			

AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-10618/2022

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:
800-10-6000
www.att.gob.bo