



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 340/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	23 de Mayo del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 340/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	22 de Mayo del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO

1 CATEGORÍA (S)	a) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
2 SUBCATEGORÍA (S)	a) Transmisor de baja potencia b) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan

4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Equipo de sonido para el hogar	Sony	MHC-V90DW

5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO
		Correspondiente al módulo WLAN-Bluetooth, modelo BNSY25: AK8BNSY25

TECNOLOGÍA	BLUETOOTH Ver 4.2+ BLE	WLAN 2.4GHz WLAN 5GHz
-------------------	------------------------	--------------------------

6 FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	WLAN 2,4 GHz: 2.412 – 2.462 WLAN 5GHz: 5.180 – 5.320 (*) 5.500 – 5.700 (*) 5.745 – 5.825
--	---------------	---

7 POTENCIA DE SALIDA (dBm)	BT: 7,63 BLE: 7,71	WLAN 2,4 GHz: 25,87 WLAN 5GHz: 5.745MHz – 5.825MHz: 13,10
-----------------------------------	-----------------------	---

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-1849/2022

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 340/2022

8	TIPO DE MODULACIÓN	BDR (Basic Data Rate): GFSK EDR (Enhanced Data Rate): $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK LE (Low Energy): GFSK	WLAN 2,4 GHz: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM WLAN 5GHz: OFDM
9	TIPO DE ANTENA	Dipolo	Dipolo
10	GANANCIA DE ANTENA	Max: 1,43dBi (Incluye cable de antena 350mm) 0,21dBi (Incluye cable de antena 199mm)	WLAN 2,4 GHz: Max: 1,43dBi (Incluye cable de antena 350mm) 0,21dBi (Incluye cable de antena 199mm) WLAN 5GHz: 5.250MHz – 5.350MHz: -0,99 (Incluye cable de antena 199mm) 5.250MHz – 5.350MHz: -0,33 (Incluye cable de antena 350mm) 5.725MHz – 5.850MHz: -0,95 (Incluye cable de antena 199mm) 5.725MHz – 5.850MHz: 0,05 (Incluye cable de antena 350 mm)
TECNOLOGÍA		RECEPTOR FM	
11	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	87,5MHz – 108MHz	
12	PASO DE SINTONIA	50kHz	
13	OTRAS CARACTERISTICAS	NFC	
14	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

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.

(* 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-D-1849/2022

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