



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 552/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	25 de Julio del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 552/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	24 de Julio del 2027		
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN			
1 CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORIA	Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	SEIKO EPSON CORPORATION 80 Harashinden, Hirooka, Shiojiri-shi, Nagano-ken 399-0785 Japan		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	11ac+BT Combo Module	EPSON	J26H005
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO	
		BKMFBJ26H005	
TECNOLOGÍA		BLUETOOTH +EDR	WLAN 2,4GHz WLAN 5GHz
6 FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	WLAN 2,4GHz: 2.412 – 2.462 WLAN 5GHz: 5.180MHz-5.240MHz (*) 5.260MHz-5.320MHz 5.500MHz-5.700MHz (*) 5.745MHz-5.825MHz	
7 POTENCIA DE SALIDA PICO CONDUCTIDA (dBm)	BT: GFSK 2.402MHz: 5,0 2.441MHz: 4,47 2.480MHz: 3,76 8DPSK 2.402MHz: 6,84 2.441MHz: 6,28 2.480MHz: 5,68 BLE: 2.402MHz: 6,39 2.440MHz: 5,80 2.480MHz: 6,24	WLAN 2,4GHz Modo 802.11b: 2.412MHz: 23,85 2.437MHz: 23,84 2.462MHz: 23,81 Modo 802.11g: 2.412MHz: 23,80 2.437MHz: 23,70 2.462MHz: 23,76 Modo 802.11n(HT20): 2.412MHz: 23,83 2.437MHz: 23,88 2.462MHz: 23,72 WLAN 5GHz 802.11a: 5.260: 20,96 5.300: 20,97 5.320: 20,91 5.745: 19,83	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-SC-1364/2022

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 552/2022

7	POTENCIA DE SALIDA PICO CONDUCTIDA (dBm) (Cont.)		5.785: 19,84 5.825: 19,74 802.11ac(VHT20): 5.260: 21,02 5.300: 20,95 5.320: 21,04 5.745: 19,81 5.785: 19,77 5.825: 19,75 802.11ac(VHT40): 5.270: 20,91 5.310: 20,98 5.755: 19,87 5.795: 19,69 802.11ac(VHT80): 5.290: 20,85 5.775: 19,75
8	MODULACIÓN	BT: GFSK, $\pi/4$ QPSK, 8DPSK BLE: GFSK	WLAN 2,4GHz DSSS: CCK, DQPSK, DBPSK OFDM: 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK WLAN 5GHz OFDM: 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK En modo 802.11ac: Para OFDM: 256QAM
9	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n(HT20): 11
10	TIPO DE ANTENA	PCB Impresa	PCB Impresa
11	GANANCIA DE ANTENA MÁXIMA	Antena 1: 3,09dBi Antena 2: 2,53dBi	WLAN 2,4GHz Antena 1: 3,09dBi Antena 2: 2,53dBi WLAN 5GHz 5250MHz– 5.350MHz: Antena 1: 5,94dBi Antena 2: 3,94dBi 5725MHz– 5.850MHz: Antena 1: 7,12dBi Antena 2: 5,23dBi Método de medición: S.A. Peak Ganancia direccional 5250MHz– 5.350MHz:5,94dBi 5725MHz– 5.850MHz:7,12dBi
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	

Observación. -

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

Nota. -

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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.
- 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-SC-1364/2022

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. Ballivián 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