



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 412/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	08 de Junio del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 412/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	07 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	Motorola Solutions, Inc. 8000 West Sunrise Boulevard, Fort Lauderdale, Florida 33322		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Cámara Corporal VB400 (VB400 Body-Worn Camera)	MOTOROLA	VB400V3
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO Correspondiente al módulo de comunicación modelo: LBEE5HY1MW: VPYLBEE5HY1MW
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH 4.2+LE	WLAN 2,4 GHz WLAN 5 GHz
6	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	2.402– 2.480	Para 2,4 GHz: 802.11b/g/n-HT20: 2.412 – 2.462 Para 5 GHz: 5.180 – 5.240 (*) 5.260 – 5.320 5.500 – 5.720 (*) 5.745 – 5.825

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3373/2022

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 6
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 412/2022

7	POTENCIA DE SALIDA (dBm)	Pico BT: Modo DH5 2.402MHz: 7,27 2.441MHz: 6,62 2.480MHz: 5,44 Modo 2DH5 2.402MHz: 8,28 2.441MHz: 7,61 2.480MHz: 6,42 Modo 3DH5 2.402MHz: 8,43 2.441MHz: 7,87 2.480MHz: 6,72 BLE: Modo 1Mbps 2.402MHz: 5,11 2.440MHz: 4,23 2.480MHz: 3,02	Para 2,4 GHz: Pico Modo 802.11b 2.412MHz: 20,33 2.437MHz: 20,16 2.462MHz: 20,54 Modo 802.11g 2.412MHz: 21,98 2.437MHz: 23,83 2.462MHz: 21,75 Modo 802.11n-HT20 2.412MHz: 21,65 2.437MHz: 23,43 2.462MHz: 22,03 Para 5 GHz: Promedio Máxima 802.11a: 14,82 802.11n-HT20: 14,26 802.11n-HT40: 13,78 802.11ac-VHT20: 14,33 802.11ac-VHT40: 13,77 802.11ac-VHT80: 9,64
8	TIPO MODULACIÓN	BT: GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE: GFSK	Para 2,4 GHz: 802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM Para 5 GHz: 802.11a/n/ac: OFDM
9	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	Para 2,4 GHz: 802.11b/g/n-HT20: 11
10	TIPO DE ANTENA	PCB	PCB
11	GANANCIA DE ANTENA	0,1dBi	Para 2,4 GHz: 0,1dBi Para 5 GHz: -0,4dBi
12	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO Correspondiente al módulo de comunicación modelo: VB400V3: AZ489FT7148
TECNOLOGIA		BLUETOOTH LE	
13	RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)	2.402– 2.480	
14	POTENCIA DE SALIDA CONDUCTIVA MÁXIMA PICO (dBm)	Modo 1Mbps 2.402MHz: -3,99 2.442MHz: -4,09 2.480MHz: -4,36 Modo 2Mbps 2.402MHz: -3,98 2.442MHz: -4,06 2.480MHz: -4,34	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3373/2022

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 412/2022

15	TIPO DE ANTENA	Integral
16	GANANCIA DE LA ANTENA	-3.9 dBi
12	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 estas Bandas de Frecuencia.

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-3373/2022

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:** 6 de 6
800-10-6000
www.att.gob.bo