



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 438/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	15 de julio del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 438/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	14 de julio del 2026		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN			
1 CATEGORÍA (S)	b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORÍA (S)	b) Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Sony Interactive Entertainment Inc. 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Consola para videojuegos (PlayStation 5)	SONY	CFI-1115A
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC	NÚMERO DE CERTIFICADO(S) Correspondiente al módulo inalámbrico de comunicación, modelo J20H100: AK8M19DFR1
	TECNOLOGÍA	Bluetooth BR/EDR/LE	WLAN 2,4 GHz WLAN 5 GHz
6	FRECUENCIA DE OPERACIÓN	2.402 – 2.480	WLAN 2,4GHz 2.412 – 2.462 WLAN 5GHz Ancho de Banda 20M 5.180MHz – 5.240MHz (*) 5.260MHz – 5.320MHz 5.500MHz – 5.720MHz (*) 5.745MHz – 5.825MHz Ancho de Banda 40M 5.190MHz – 5.320MHz (*) 5.270MHz – 5.310MHz 5.510MHz – 5.710MHz (*) 5.755MHz – 5.795MHz Ancho de Banda 80M 5.210MHz (*) 5.290MHz 5.530MHz – 5.690MHz (*) 5.755MHz



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 3 de 11
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 438/2021

7	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA POR ANTENA	Potencia Conducida BT1 Modo DH5 2.402MHz: 1,48dBm (1,41mW) 2.441MHz: 1,49dBm (1,41mW) 2.480MHz: 1,46dBm (1,40mW)	WLAN 2,4GHz Potencia Conducida (Antena 1 y 2) Modo 802.11b 2.412MHz: 12,67dBm (18,49mW) 2.437MHz: 12,90dBm (19,48mW) 2.462MHz: 12,95dBm (19,71mW) Modo 802.11g 2.412MHz: 21,16dBm (130,66mW) 2.437MHz: 21,16dBm (130,63mW) 2.462MHz: 21,28dBm (134,19mW) Modo 802.11n-20 2.412MHz: 21,71dBm (148,11mW) 2.437MHz: 21,96dBm (157,06mW) 2.462MHz: 22,05dBm (160,28mW) Modo 802.11ax-20 (OFDM) 2.412MHz: 22,13dBm (163,40mW) 2.437MHz: 22,42dBm (174,55mW) 2.462MHz: 22,55dBm (180,03mW) Modo 802.11ax-20 (26-tono RU) (pico) 2.412MHz: 12,02dBm (15,92mW) 2.437MHz: 11,50dBm (14,13mW) 2.462MHz: 12,24dBm (16,73mW) Modo 802.11ax-20 (52-tono RU) (pico) 2.412MHz: 16,06dBm (40,32mW) 2.437MHz: 14,87dBm (30,69mW) 2.462MHz: 16,00dBm (39,77mW) Modo 802.11ax-20 (106-tono RU) (pico) 2.412MHz: 18,39dBm (68,96mW) 2.437MHz: 18,20dBm (66,00mW) 2.462MHz: 18,46dBm (70,15mW) Modo 802.11ax-20 (242-tono RU) (pico) 2.412MHz: 21,68dBm (147,24mW) 2.437MHz: 21,47dBm (140,33mW) 2.462MHz: 21,81dBm (151,73mW)
		Modo 2DH5 2.402MHz: 3,68dBm (2,33mW) 2.441MHz: 3,66dBm (2,32mW) 2.480MHz: 3,55dBm (2,26mW) Modo 3DH5 2.402MHz: 3,69dBm (2,49mW) 2.441MHz: 3,90dBm (2,45mW) 2.480MHz: 3,79dBm (2,39mW) BT2 Modo DH5 2.402MHz: 2,16dBm (1,64mW) 2.441MHz: 2,02dBm (1,59mW) 2.480MHz: 1,93dBm (1,56mW) Modo 2DH5 2.402MHz: 4,24dBm (2,65mW) 2.441MHz: 4,14dBm (2,59mW) 2.480MHz: 3,97dBm (2,49mW) Modo 3DH5 2.402MHz: 4,46dBm (2,79mW) 2.441MHz: 4,37dBm (2,74mW) 2.480MHz: 4,21dBm (2,64mW) BLE BT1 1M-PHY 2.402MHz: 1,50dBm (1,41mW) 2.440MHz: 1,51dBm (1,42mW) 2.480MHz: 1,49dBm	WLAN 5GHz Potencia Conducida Modo 802.11a (Antena 1+3) 5.260MHz: 10,20dBm 5.300MHz: 10,27dBm 5.320MHz: 10,15dBm 5.745MHz: 10,67dBm 5.785MHz: 10,59dBm 5.825MHz: 10,48dBm Modo 802.11n-20 (Antena 1+3) 5.260MHz: 10,35dBm 5.300MHz: 10,40dBm 5.320MHz: 10,34dBm 5.745MHz: 10,70dBm



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre Av. Los Sauces y Av. Costanera No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) No. 683 primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) Edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al Usuario: 4 de 11
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 438/2021

7	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA POR ANTENA (CONT.)	(1,41mW)	5.785MHz: 10,69dBm
		2M-PHY 2.402MHz: 1,53dBm (1,42mW) 2.440MHz: 1,54dBm (1,43mW) 2.480MHz: 1,52dBm (1,42mW) BT2 1M-PHY 2.402MHz: 2,11dBm (1,63mW) 2.440MHz: 2,05dBm (1,60mW) 2.480MHz: 1,49dBm (1,56mW) 2M-PHY 2.402MHz: 2,14dBm (1,64mW) 2.440MHz: 2,07dBm (1,61mW) 2.480MHz: 1,94dBm (1,56mW)	5.825MHz: 10,65dBm Modo 802.11ac-20 (Antena 1+3) 5.260MHz: 10,28dBm 5.300MHz: 10,12dBm 5.320MHz: 10,25dBm 5.745MHz: 10,51dBm 5.785MHz: 10,61dBm 5.825MHz: 10,51dBm Modo 802.11ax-20 (26 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 0,16dBm 5.300MHz: 0,00dBm 5.320MHz: 0,02dBm 5.745MHz: 0,48dBm 5.785MHz: 0,56dBm 5.825MHz: 0,29dBm Modo 802.11ax-20 (52 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 3,50dBm 5.300MHz: 3,32dBm 5.320MHz: 3,34dBm 5.745MHz: 3,40dBm 5.785MHz: 3,50dBm 5.825MHz: 3,42dBm Modo 802.11ax-20 (106 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 6,69dBm 5.300MHz: 6,34dBm 5.320MHz: 6,36dBm 5.745MHz: 6,78dBm 5.785MHz: 6,84dBm 5.825MHz: 6,73dBm Modo 802.11ax-20 (242 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 9,90dBm 5.300MHz: 9,84dBm 5.320MHz: 9,90dBm 5.745MHz: 10,43dBm 5.785MHz: 10,41dBm 5.825MHz: 10,26dBm Modo 802.11n-40 (Antena 1+3) 5.270MHz: 10,37dBm 5.310MHz: 10,24dBm 5.755MHz: 10,58dBm 5.795MHz: 10,43dBm Modo 802.11ac-40 (Antena 1+3) 5.270MHz: 10,39dBm 5.310MHz: 10,26dBm 5.755MHz: 10,70dBm 5.795MHz: 10,46dBm Modo 802.11ax-40 (OFDM)



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 5 de 11
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 438/2021

7	POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA POR ANTENA (CONT.)		5.270MHz: 10,60dBm 5.310MHz: 10,53dBm 5.755MHz: 11,08dBm 5.795MHz: 10,91dBm Modo 802.11ax-40 (26-tonos RU) 5.270MHz: -2,67dBm 5.310MHz: -2,85dBm 5.755MHz: -2,57dBm 5.795MHz: -2,89dBm Modo 802.11ax-40 (52-tonos RU) 5.270MHz: 0,51dBm 5.310MHz: 0,42dBm 5.755MHz: 0,81dBm 5.795MHz: 0,79dBm Modo 802.11ax-40 (106-tonos RU) 5.270MHz: 3,67dBm 5.310MHz: 3,61dBm 5.755MHz: 3,75dBm 5.795MHz: 3,73dBm Modo 802.11ax-40 (242-tonos RU) 5.270MHz: 7,24dBm 5.310MHz: 7,27dBm 5.755MHz: 7,73dBm 5.795MHz: 7,59dBm Modo 802.11ax-40 (484-tonos RU) 5.270MHz: 9,95dBm 5.310MHz: 9,91dBm 5.755MHz: 10,43dBm 5.795MHz: 10,31dBm Modo 802.11ac-80 5.290MHz: 10,31dBm 5.775MHz: 10,79dBm Modo 802.11ax-80 (OFDM) 5.290MHz: 10,49dBm 5.775MHz: 10,92dBm
8	TIPO DE MODULACIÓN	BT FHSS (GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK) BLE GFSK	DSSS OFDM OFDMA (Solo para 802.11ax)
9	NÚMERO DE CANALES	BLE: 40 BT: 79	-
10	TIPO DE ANTENA	PIFA IFA	PIFA IFA
11	GANANCIA DE ANTENA	PIFA Antena 3: 5,8dBi Antena 4: 5,8dBi IFA Antena 3: 3,0dBi Antena 4: 4,0dBi	WLAN 2,4GHz PIFA Antena 1: 6,0dBi Antena 2: 6,0dBi IFA Antena 1: 4,0dBi Antena 2: 3,5dBi WLAN 5GHz PIFA Antena 1: 5,0dBi



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 6 de 11
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 438/2021

			Antena 3: 3.5dBi IFA Antena 1: 5,0dBi Antena 3: 2.0dBi
12	ORGANISMO INTERNACIONAL	COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC	Correspondiente al módulo inalámbrico de comunicación, modelo AW-XM501: AK8M20DAL1
	TECNOLOGÍA	Bluetooth BR/EDR/LE	WLAN 2,4 GHz WLAN 5 GHz
13	RANGO DE FRECUENCIA DE CANAL Tx/Rx	2.402 – 2.480	WLAN 2,4GHz 2.412 – 2.462 WLAN 5GHz Ancho de Banda 20M 5.180MHz – 5.240MHz (*) 5.260MHz – 5.320MHz 5.500MHz – 5.720MHz (*) 5.745MHz – 5.825MHz Ancho de Banda 40M 5.190MHz – 5.320MHz (*) 5.270MHz – 5.310MHz 5.510MHz – 5.710MHz (*) 5.755MHz – 5.795MHz Ancho de Banda 80M 5.210MHz (*) 5.290MHz 5.530MHz – 5.690MHz (*) 5.755MHz
14	POTENCIA DE SALIDA PICO MÁXIMO	Potencia Conducida BT1 Modo DH5 2.402MHz: 2,13dBm (1,63mW) 2.441MHz: 2,10dBm (1,62mW) 2.480MHz: 2,05dBm (1,60mW) Modo 2DH5 2.402MHz: 4,11dBm (2,58mW) 2.441MHz: 4,10dBm (2,57mW) 2.480MHz: 4,07dBm (2,55mW) Modo 3DH5 2.402MHz: 4,38dBm (2,74mW) 2.441MHz: 4,37dBm (2,74mW) 2.480MHz: 4,34dBm (2,72mW) BT2 Modo DH5 2.402MHz: 2,46dBm	Potencia Conducida WLAN 2,4GHz Modo 802.11b (Antena 1 + Antena 2) Modo 802.11b 2.412MHz: 12,72dBm (18,71mW) 2.437MHz: 13,13dBm (20,55mW) 2.462MHz: 13,29dBm (21,35mW) Modo 802.11g 2.412MHz: 21,37dBm (137,17mW) 2.437MHz: 21,38dBm (137,50mW) 2.462MHz: 21,68dBm (147,30mW) Modo 802.11n-20 2.412MHz: 22,21dBm (166,36mW) 2.437MHz: 22,34dBm (171,22mW) 2.462MHz: 22,47dBm (176,43mW) Modo 802.11ax-20 (OFDM) 2.412MHz: 22,63dBm (183,40mW) 2.437MHz: 22,83dBm (191,92mW) 2.462MHz: 22,93dBm (196,36mW) Modo 802.11ax-20 (26-tono RU) (pico) 2.412MHz: 12,89dBm (19,47mW) 2.437MHz: 13,40dBm (21,87mW) 2.462MHz: 13,52dBm (22,47mW) Modo 802.11ax-20 (52-tono RU)



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre Av. Los Sauces y Av. Costanera No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) No. 683 primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) Edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al Usuario: 7 de 11
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 438/2021

14	POTENCIA DE SALIDA PICO MÁXIMO (CONT.)	(1,76mW) 2.441MHz: 2,38dBm (1,73mW) 2.480MHz: 2,26dBm (1,68mW)	(pico) 2.412MHz: 15,48dBm (35,33mW) 2.437MHz: 16,07dBm (40,46mW) 2.462MHz: 16,09dBm (40,61mW) Modo 802.11ax-20 (106-tono RU)
		Modo 2DH5 2.402MHz: 4,66dBm (2,92mW) 2.441MHz: 4,57dBm (2,86mW) 2.480MHz: 4,46dBm (2,79mW) Modo 3DH5 2.402MHz: 4,92dBm (3,10mW) 2.441MHz: 4,82dBm (3,03mW) 2.480MHz: 4,71dBm (2,96mW) BLE BT1 1M-PHY 2.402MHz: 0,34dBm (1,08mW) 2.440MHz: 0,32dBm (1,08mW) 2.480MHz: 0,29dBm (1,07mW) 2M-PHY 2.402MHz: 0,33dBm (1,08mW) 2.440MHz: 0,31dBm (1,07mW) 2.480MHz: 0,30dBm (1,07mW) BT2 1M-PHY 2.402MHz: 1,45dBm (1,40mW) 2.440MHz: 1,36dBm (1,37mW) 2.480MHz: 1,25dBm (1,33mW) 2M-PHY 2.402MHz: 1,44dBm (1,39mW) 2.440MHz: 1,36dBm (1,37mW) 2.480MHz: 1,26dBm (1,34mW)	(pico) 2.412MHz: 18,65dBm (73,27mW) 2.437MHz: 18,99dBm (79,33mW) 2.462MHz: 19,11dBm (81,45mW) Modo 802.11ax-20 (242-tono RU) (pico) 2.412MHz: 22,30dBm (169,92mW) 2.437MHz: 22,79dBm (190,00mW) 2.462MHz: 22,88dBm (194,11mW) WLAN 5GHz Modo 802.11a (Antena 1+3) 5.260MHz: 11,31dBm 5.300MHz: 11,48dBm 5.320MHz: 11,46dBm 5.745MHz: 11,39dBm 5.785MHz: 11,51dBm 5.825MHz: 11,40dBm Modo 802.11n-20 (Antena 1+3) 5.260MHz: 11,29dBm 5.300MHz: 11,44dBm 5.320MHz: 11,45dBm 5.745MHz: 11,33dBm 5.785MHz: 11,49dBm 5.825MHz: 11,38dBm Modo 802.11ac-20 (Antena 1+3) 5.260MHz: 11,32dBm 5.300MHz: 11,48dBm 5.320MHz: 11,46dBm 5.745MHz: 11,40dBm 5.785MHz: 11,52dBm 5.825MHz: 11,39dBm Modo 802.11ax-20 (26 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 11,57dBm 5.300MHz: 11,67dBm 5.320MHz: 11,64dBm 5.745MHz: 11,66dBm 5.785MHz: 11,72dBm 5.825MHz: 11,52dBm Modo 802.11ax-20 (26 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 1,58dBm 5.300MHz: 1,69dBm 5.320MHz: 1,67dBm 5.745MHz: 1,16dBm 5.785MHz: 1,46dBm 5.825MHz: 1,57dBm Modo 802.11ax-20 (52 Tonos RU)



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 8 de 11
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.438/2021

			(Antena 1+3) 5.260MHz: 4,74dBm 5.300MHz: 4,92dBm 5.320MHz: 4,96dBm 5.745MHz: 4,39dBm 5.785MHz: 4,70dBm
14	POTENCIA DE SALIDA PICO MÁXIMO (CONT.)		5.825MHz: 4,80dBm Modo 802.11ax-20 (106 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 7,26dBm 5.300MHz: 7,40dBm 5.320MHz: 7,42dBm 5.745MHz: 7,16dBm 5.785MHz: 7,37dBm 5.825MHz: 7,36dBm Modo 802.11ax-20 (242 Tonos RU) (Antena 1+3) 5.260MHz: 11,06dBm 5.300MHz: 11,15dBm 5.320MHz: 11,13dBm 5.745MHz: 11,28dBm 5.785MHz: 11,43dBm 5.825MHz: 11,40dBm Modo 802.11n-40 (Antena 1+3) 5.270MHz: 11,24dBm 5.310MHz: 11,28dBm 5.755MHz: 11,33dBm 5.795MHz: 11,33dBm Modo 802.11ac-40 (Antena 1+3) 5.270MHz: 11,22dBm 5.310MHz: 11,28dBm 5.755MHz: 11,30dBm 5.795MHz: 11,32dBm Modo 802.11ax-40 (OFDM) 5.270MHz: 10,60dBm 5.310MHz: 10,53dBm 5.755MHz: 11,08dBm 5.795MHz: 10,91dBm Modo 802.11ax-40 (OFDM) 5.270MHz: 11,54dBm 5.310MHz: 11,59dBm 5.755MHz: 11,67dBm 5.795MHz: 11,62dBm Modo 802.11ax-40 (26-tonos RU) 5.270MHz: -2,46dBm 5.310MHz: -2,35dBm 5.755MHz: -2,79dBm 5.795MHz: -2,38dBm Modo 802.11ax-40 (52-tonos RU) 5.270MHz: 1,80dBm 5.310MHz: 1,90dBm 5.755MHz: 1,60dBm 5.795MHz: 1,81dBm Modo 802.11ax-40 (106-tonos RU)



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Taríja: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 9 de 11
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 438/2021

14	POTENCIA DE SALIDA PICO MÁXIMO (CONT.)	5.270MHz: 4,95dBm 5.310MHz: 5,10dBm 5.755MHz: 4,68dBm 5.795MHz: 4,91dBm Modo 802.11ax-40 (242-tonos RU) 5.270MHz: 8,42dBm 5.310MHz: 8,56dBm 5.755MHz: 8,33dBm 5.795MHz: 8,46dBm Modo 802.11ax-40 (484-tonos RU) 5.270MHz: 11,07dBm 5.310MHz: 11,13dBm 5.755MHz: 11,34dBm 5.795MHz: 11,31dBm Modo 802.11ac-80 5.290MHz: 11,35dBm 5.775MHz: 11,38dBm Modo 802.11ax-80 (OFDM) 5.290MHz: 11,67dBm 5.775MHz: 11,71dBm Modo 802.11ax-80 (OFDMA) (26 Tonos RU) 5.290MHz: -4,23dBm 5.775MHz: -4,38dBm Modo 802.11ax-80 (OFDMA) (52 Tonos RU) 5.290MHz: -1,13dBm 5.775MHz: -1,27dBm Modo 802.11ax-80 (OFDMA) (106 Tonos RU) 5.290MHz: 1,98dBm 5.775MHz: 1,79dBm Modo 802.11ax-80 (OFDMA) (242 Tonos RU) 5.290MHz: 5,58dBm 5.775MHz: 5,66dBm Modo 802.11ax-80 (OFDMA) (242 Tonos RU) 5.290MHz: 8,57dBm 5.775MHz: 8,49dBm Modo 802.11ax-80 (OFDMA) (996 Tonos RU) 5.290MHz: 11,22dBm 5.775MHz: 11,46dBm
15	TIPO DE MODULACIÓN	BT FHSS (GFSK, $\pi/4$DQPSK, 8DPSK) BLE GFSK DSSS OFDM OFDMA (Solo para 802.11ax)
16	NÚMERO DE CANALES	BLE: 40 BT: 79 -
17	TIPO DE ANTENA	PIFA WLAN 2,4GHz IFA WLAN 5GHz



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivian
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 10 de 11
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 438/2021

			PIFA IFA
18	GANANCIA DE ANTENA	Antena 3: 5,8dBi Antena 4: 5,8dBi	WLAN 2,4GHz IFA Antena 1: 4,0dBi Antena 2: 3,5dBi WLAN 5GHz
18	GANANCIA DE ANTENA (CONT.)		PIFA Antena 3: 4,5dBi IFA Antena 1: 6,0dBi
19	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.
- El equipo "Consola para videojuegos (PlayStation 5), marca SONY, modelo CFI-1115A", contiene, como parte integral e indistinto, un solo módulo de comunicación inalámbrica de los dos descritos en el presente Certificado de Homologación.
- (*) 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.



E-LP-6087

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
No. 8260.
Telf. 2-772266 - Fax: 2-772299
Casilla: 6692 - Casilla 65

Cochabamba: Av. Ballivián
y España (El Prado) No. 683
primer piso.
Telf. 4-581182 - Fax: 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Edif. Gardenia
Condominio Club Torre Sur.
Planta baja of. 2
Telf. 3-12058 - Fax: 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio No. 878
Telf. 6-644136

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 11 de 11
800-10-6000
www.att.gob.bo