



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 421/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	13 de julio del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 421/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	12 de julio del 2026		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- CATEGORÍA (S)** Transceptores y Transmisores
(excepto equipos inherentes a radiodifusión)
- SUBCATEGORÍA (S)** Transmisor de baja potencia
- NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE** Sony Corporation
1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan

4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Videocámara con memoria de estado sólido	Sony	ILME-FX6T

5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	FCC	NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S) <i>Correspondiente al módulo Wireless-LAN, modelo Type1VY</i> VPYLB1VY
---	--	-----	--

TECNOLOGÍA	WLAN 2,4 GHz IEEE 802.11 b/g/n
------------	-----------------------------------

6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN	2.412 MHz - 2.462 MHz
---	---	-----------------------

7	POTENCIA DE SALIDA PICO (POTENCIAS ALTAS)	Antena 1	Antena 2	Antena 1 + Antena 2
		Serie A-1 Modo 802.11b 2.412 MHz: 15,77 dBm (37,76 mW) 2.437 MHz: 15,25 dBm (33,50 mW) 2.462 MHz: 15,74 dBm (37,50 mW) Modo 802.11g 2.412 MHz: 24,21 dBm (263,63 mW) 2.437 MHz: 23,34 dBm (215,77 mW) 2.462 MHz: 22,90 dBm (194,98 mW)	Serie A-1 Modo 802.11b 2.412 MHz: 16,36 dBm (43,25 mW) 2.437 MHz: 15,84 dBm (38,37 mW) 2.462 MHz: 16,18 dBm (41,50 mW) Modo 802.11g 2.412 MHz: 24,74 dBm (297,85 mW) 2.437 MHz: 24,18 dBm (261,82 mW) 2.462 MHz: 23,47 dBm (222,33 mW)	Conducida Serie A-1 Modo 802.11b 2.412 MHz: 19,09 dBm (81,01 mW) 2.437 MHz: 18,57 dBm (71,87 mW) 2.462 MHz: 18,98 dBm (78,99 mW) Modo 802.11g 2.412 MHz: 27,49 dBm (561,48 mW) 2.437 MHz: 26,79 dBm (477,59 mW) 2.462 MHz: 26,20 dBm (417,32 mW)



E-D-2557

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

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

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 3 de 5
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 421/2021

7	POTENCIA DE SALIDA PICO (POTENCIAS ALTAS) (cont.)	Modo 802.11n(HT20) CDD 2.412 MHz: 24,57 dBm (286,42 mW) 2.437 MHz: 22,96 dBm (197,70 mW) 2.462 MHz: 22,87 dBm (193,64 mW)	Modo 802.11n(HT20) CDD 2.412 MHz: 23,05 dBm (201,84 mW) 2.437 MHz: 24,49 dBm (281,19 mW) 2.462 MHz: 25,38 dBm (345,14 mW)	Modo 802.11n(HT20) CDD 2.412 MHz: 26,89 dBm (488,25 mW) 2.437 MHz: 26,80 dBm (478,89 mW) 2.462 MHz: 27,31 dBm (538,79 mW)
		Modo 802.11n(HT20) MIMO 2.412 MHz: 23,78 dBm (238,78 mW) 2.437 MHz: 24,77 dBm (299,92 mW) 2.462 MHz: 23,06 dBm (202,30 mW)	Modo 802.11n(HT20) MIMO 2.412 MHz: 25,06 dBm (320,63 mW) 2.437 MHz: 24,05 dBm (254,10 mW) 2.462 MHz: 23,25 dBm (211,35 mW)	Modo 802.11n(HT20) MIMO 2.412 MHz: 27,48 dBm (559,41 mW) 2.437 MHz: 27,44 dBm (554,01 mW) 2.462 MHz: 26,17 dBm (413,65 mW)
		Serie B-2 Modo 802.11b 2.412 MHz: 15,56 dBm (35,97 mW) 2.437 MHz: 15,55 dBm (35,89 mW) 2.462 MHz: 15,36 dBm (34,36 mW)	Serie B-2 Modo 802.11b 2.412 MHz: 16,08 dBm (40,55 mW) 2.437 MHz: 16,02 dBm (39,99 mW) 2.462 MHz: 15,95 dBm (39,36 mW)	Serie B-2 Modo 802.11b 2.412 MHz: 18,84 dBm (76,53 mW) 2.437 MHz: 18,80 dBm (75,89 mW) 2.462 MHz: 18,68 dBm (73,71 mW)
		Modo 802.11g 2.412 MHz: 24,16 dBm (260,62 mW) 2.437 MHz: 23,12 dBm (205,12 mW) 2.462 MHz: 22,49 dBm (177,42 mW)	Modo 802.11g 2.412 MHz: 23,42 dBm (219,79 mW) 2.437 MHz: 23,26 dBm (211,84 mW) 2.462 MHz: 23,13 dBm (205,59 mW)	Modo 802.11g 2.412 MHz: 26,82 dBm (480,40 mW) 2.437 MHz: 26,20 dBm (416,95 mW) 2.462 MHz: 25,83 dBm (383,01 mW)
		Modo 802.11n(HT20) CDD 2.412 MHz: 24,97 dBm (314,05 mW) 2.437 MHz: 24,38 dBm (274,16 mW) 2.462 MHz: 22,26 dBm (168,27 mW)	Modo 802.11n(HT20) CDD 2.412 MHz: 23,60 dBm (229,09 mW) 2.437 MHz: 23,53 dBm (225,42 mW) 2.462 MHz: 23,38 dBm (217,77 mW)	Modo 802.11n(HT20) CDD 2.412 MHz: 27,35 dBm (543,14 mW) 2.437 MHz: 26,99 dBm (499,58 mW) 2.462 MHz: 25,87 dBm (386,04 mW)
		Modo 802.11n(HT20) MIMO 2.412 MHz: 24,50 dBm (281,84 mW) 2.437 MHz: 24,31 dBm (269,77 mW) 2.462 MHz: 24,32 dBm (270,40 mW)	Modo 802.11n(HT20) MIMO 2.412 MHz: 23,51 dBm (224,39 mW) 2.437 MHz: 23,29 dBm (213,30 mW) 2.462 MHz: 23,32 dBm (214,78 mW)	Modo 802.11n(HT20) MIMO 2.412 MHz: 27,04 dBm (506,23 mW) 2.437 MHz: 26,84 dBm (483,08 mW) 2.462 MHz: 26,86 dBm (485,18 mW)
8	TIPO DE MODULACIÓN	DSSS, OFDM		
9	NÚMERO DE CANALES	-		
10	TIPO DE ANTENA	Monopolo Slot Monopolo Duo		



E-D-2557

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 5
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 421/2021

11	GANANCIA DE ANTENA	Canal 0 Monopolo Duo: 0,93 dBi Canal 1 Monopolo: 1,98 dBi Slot: 1,97 dBi Monopolo Duo: 0,93 dBi
12	OTRAS CARACTERISTICAS	NFC
13	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.

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.



8

17

DIRECCIÓN JURÍDICA

BALE



E-D-2557

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

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

Línea Gratuita de Protección al
Usuario: 5 de 5
800-10-6000
www.att.gob.bo