



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 729/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	23 de Noviembre del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 729/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	22 de Noviembre del 2026		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	CATEGORÍA (S)	a) Equipos de radiodifusión televisiva b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2	SUBCATEGORÍA (S)	a) Receptores de televisión digital TDT (Norma ISDB-Tb) con Resolución FHD/HD/SD b) Transmisor de baja potencia		
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-Ku Tokyo, 108-0075 Japan		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO	
	Televisor digital a color con pantalla de cristal líquido	Sony	KD-50X80K	
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE REPORTE (S) Correspondiente al módulo combo 802.11 abgn(ac) + BT 4.2, modelo DHUR-SY63: AK8DHURSY63
	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH 4.2 - LE	WLAN 2,4 GHz 802.11b/g/n(HT20)	WLAN 5GHz
6	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 - 2.480	2.412 - 2.462	5.180 - 5.240 (*) 5.260 - 5.320 5.500 - 5.720 (*) 5.745 - 5.825
7	POTENCIA SALIDA RF	Pico Conducida BT-BR (1Mbps): 13,24dBm BT-EDR (2Mbps): 13,08dBm BT-EDR (3Mbps): 13,09dBm BLE BT-LE (1Mbps):	Pico Conducida 802.11b_Nss1 (1Mbps)_2TX: 26,51dBm 802.11g_Nss1(6Mbps) _2TX: 28,13dBm 802.11n HT20_Nss1, (MCS0)_2TX: 28,07dBm	5.250MHz - 5.350MHz 802.11a_Nss1, (6Mbps)_2TX: 20,44dBm 802.11ac VHT20_Nss1, (MCS0)_2TX: 20,45dBm 802.11ac VHT40_Nss1, (MCS0)_2TX: 20,60dBm 802.11ac VHT80_Nss1, (MCS0)_2TX: 16,10dBm

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-5218

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 729/2021

7	POTENCIA SALIDA RF (Cont.)	6,29dBm		5.725MHz – 5.850MHz 802.11a_Nss1, (6Mbps)_2TX: 19,02dBm 802.11ac VHT20_Nss1, (MCS0)_2TX: 19,02dBm 802.11ac VHT40_Nss1, (MCS0)_2TX: 20,06dBm 802.11ac VHT80_Nss1, (MCS0)_2TX: 19,94dBm
8	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK BLE GFSK	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM	802.11a/n/ac: OFDM
9	NÚMERO DE CANALES	BT 79 BLE 40	11	-
10	TIPO DE ANTENA	Impreso	Impreso	Impreso
11	GANANCIA DE ANTENA PICO (dBi)	-3,59	Wi-Fi ANT-0: 1,58 Wi-Fi ANT-1: 1,55	5.250MHz – 5.350MHz Wi-Fi ANT-0: 3,4 Wi-Fi ANT-1: 2,55 5.725MHz – 5.850MHz Wi-Fi ANT-0: 4,26 Wi-Fi ANT-1: 2,65

TECNOLOGÍA

Sistema de Recepción Digital TV

12 NORMA ADOPTADA

ISDB-tb

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.

- Se aplicará el etiquetado obligatorio en la caja del equipo "Televisor digital a color con pantalla de cristal líquido, marca Sony, modelo KD-50X80K".

(*) 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-5218

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