



ANEXO

FECHA DE EMISION:		25 de Enero del 2021		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 9/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:		24 de Enero 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-55X80J		
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	Pico Conducida 802.11b_Nss1	5.250MHz – 5.350MHz	
		BT-BR (1Mbps): 13,24dBm BT-EDR (2Mbps): 13,08dBm BT-EDR (3Mbps): 13,09dBm BLE	(1Mbps)_2TX: 26,51dBm 802.11g_Nss1(6Mbps)_2TX: 28,13dBm 802.11n HT20_Nss1, (MCS0)_2TX: 28,07dBm	(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	



I-LP-2886



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 9/2021

7	POTENCIA SALIDA RF (Cont.)	BT-LE (1Mbps): 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-T/ISDB-Tb (SBTVD)		
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-55X80J".

(* 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.



1-LP-2886