



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 476/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	08 de julio del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 476/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	07 de julio del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1	CATEGORÍA (S)	Equipos para radiodifusión televisiva	
2	SUBCATEGORÍA (S)	Codificador/Decodificador de televisión digital (TDT)	
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	KAON Media Co., Ltd. Kaonmedia Building, 884-3, Seongname-daero, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Korea	
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Decodificador	KAON	KSTB4193
5	LABORATORIO ACREDITADO	KCTL Inc.	NÚMERO DE CERTIFICADO KR21-SEF0029
	TECNOLOGÍA	DECODIFICADOR	
6	RANGO DE FRECUENCIA	57MHz – 867MHz (Frecuencia Central)	
7	DEMODULACIÓN	QPSK/8PSK	
8	ANCHO DE BANDA	6MHz	
9	PROVEEDOR / PIEZA DE SINTONIZADOR	1 sintonizador DVB-S / S2 (en tipo de sintonizador de chip)	
10	DEMUX	1 entrada para 1 QAM demoduladores	
11	DVB-C	- Demodulación: QPSK según ETS 300.429 - Constelaciones: 64, 128 y 256QAM - FEC exterior: codificación Reed Solomon (204, 188) - Tasa de símbolos: 1,9 a 6,9 Mbaud	
12	ENTRADA DE NIVEL DE SENSIBILIDAD	-15 dBmV a +15 dBmV (QAM 64) -12 dBmV a +15 dBmV (QAM 256)	
13	DECODIFICADOR MPEG TS A/V	- Transporte Stream: Flujo de transporte MPEG sobre DVB-C - Nivel/Perfil de VIDEO: MPEG – 2, MPEG-4 AVC/H.264 - Tasa de entrada: Max. 125 Mbps - Relación de aspecto: 4:3, 16:9 & Letter Box - Resolución de video: 1920*1080p24, 1920*1080p30,	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-5287/2022

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 476/2022

13	DECODIFICADOR MPEG TS A/V (Cont.)	1920*1080p50, 1920*1080p60, 1920*1080i60, 1280*720p, 720*576p, 720*576i, 720*480p, 720*480i - Decodificación de audio: Audio MPEG (Sisvel), MPEG-1 capa I y II MPEG-2 capa II, MPEG-4 HE AAC (v.1), Dolby Digital
14	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
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.		

AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-5287/2022

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