



ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 379/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 23 de agosto del 2018, vence el 22 de agosto del 2023
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORIA	Equipos para radiodifusión televisiva
SUBCATEGORIA	Codificador/Decodificador de televisión digital (TDT)

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

U-TECHSTAR INTERNATIONAL LIMITED
4th Floor, G Building, Huangpu Punhe
Industrial Park, Shajing,
Baoan District, Shenzhen
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Decodificador Señal para Televisión Digital
Marca	BESTSAT
Modelo	ISDB-T

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	140mm x 80mm x 30mm
Peso	0,4Kg
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
DEMODULACIÓN	
Receptor Terrestre	ISDBT-T broadcast (segmento 1, 3, 13)
Entrada de Frecuencia RF	VHF: 177,143MHz – 213,143MHz UHF: 473,143MHz – 803,143MHz
Ancho de Banda	6MHz
Demodulación	QPSK/16QAM/64QAM/QPSK o DQPSK



E-LP-12869



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 379/2018

FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 Automático
Intervalo de Guarda	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Modo FFT	2K/8K/32K
Nivel de Entrada	-83dBm a -5dBm
Sistema	- Soporte todos los ISDB-T broadcast (segmento 1,3,13), MPEG-2/MPEG-4 AVC/H.264 HD/SD Video, DiVX - Soporta Interface 3D - Soporta Teletexto/Subtítulos/Multi-lenguaje - Soporte de Función EPG 7-Días, Telexto VBI - AUTO, 16:9 Pillar Box, 16:9 Pan G Scan, 4:3 Letter Box, 4:3 Pan G Scan, 4:3 Full, 16:9 Wide Screen - Resolución de Salida de Video: 480i/576i/480p/576p/720p/1.080i/1.080P
DECODIFICADOR	
Decodificador de Video	- Conforme con: MPEG-4 parte10/Mpeg-2 ISO/IEC 13818 - MPEG-4 Simple/Principal/Avanzado Perfil@Nivel 3 (10Mbps) - MPEG-2 Principal Perfil# Principal Nivel (15Mbps) - H.264 MP#L3 (10Mbps). H.264 HP L4.1 (25Mbps)
Decodificador de Audio	- MPEG-1, MPEG-2 (Capa I/II), MP3, AC-3, AAC-LC, WMA - E-AC-3, decodificación HE-AAC 5.1 multicanal
SISTEMA MULTIMEDIA	
Media Codec	avi. mpg. .dat. .vob. .div. .mov. .mkv. jpeg. .ts etc
Audio Codec	WMA, MP3, AAC (.wma, .mp3, m4a)
Foto Codec	JPEG, BMP, PNG

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.



E-LP-12869

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Condominio Gardenia
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2.
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del Carpio
N° 720 esq. O'Connor
Piso 1
Telf.: 4-644136

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

4 de 4