



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1550/2015

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1550/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 30 de noviembre del 2015, vence el 29 de noviembre del 2020
- 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**

CATEGORÍA	Equipos para radiodifusión televisiva
SUBCATEGORÍA	Codificador/Decodificador de televisión digital (TDT)

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

Zhuhai Gotech Intelligent Technology Co., Ltd.
66 Yongda Road, Hongqi Town,
Jinwan District, Zhuhai, Guangdong,
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Receptor de Televisión Digital (TDT)
Marca	Intek
Modelo	HD-S11VX

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones (Frente x Alto x Profundidad)	180 mm x 37 mm x 132 mm
Peso (Aprox.)	1 Kg.
<i>Especificaciones técnicas</i>	
Interfaz	Única
Frecuencia de entrada	950MHz~2.150MHz
<i>Demodulador</i>	
Demodulación	QPSK, 8PSK [DVB/DSS compatible]
Velocidad de Símbolo	DVB-S2: 10~31 Ms/s (8PSK), 10~45 Ms/s (QPSK)
	DVB-S: 1~45 Ms/s
Modo FEC	DVB-S2: Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9
	9/10(QPSK), Auto, 2/3, 3/4, 3/5, 5/6, 8/9, 9/10(8PSK)
	DVB-S: Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1550/2015

<i>Decodificación de video</i>	
Flujo de transporte	MPEG-2 ISO/IEC 13818-1
Nivel de perfil	MPEG-2 MP@ML, MPEG-2 MP@HL, MPEG-4
Formato de video	AVC/H.264, HP@L4
Sistema de video	4:3, 16:9 NTSC, PAL-M, PAL-N
<i>Decodificador de audio</i>	
Decodificador de audio	MPEG-1 capa I/II, MPEG-2 AAC,
Modo audio	MPEG-4 AAC LC 2ch
Muestreo de velocidad	Único canal, dos canales, conjunto estéreo, estéreo 32, 44.1 & 48 kHz
<i>Chip & Memoria</i>	
CPU	450 MHz (MSTAR MSD5043)
Memoria flash	16Mbyte
SDRAM	DDR3 256MB
EPROM	8 Kbyte
<i>Interface de acceso condicional</i>	
CAS	Verimatrix Chipset de emparejamiento/1 interfaz de tarjeta inteligente
<i>A/V & datos de entrada y salida</i>	
RCA A/V	Salida de video, audio L/R
HDMI	Video digital y salida de audio
Puerto USB	USB 2.0 Host
<i>Condiciones de operación</i>	
Temperatura de Operación	0° C ~ +50° C
Temperatura de Almacenamiento	-10° C ~ +60° C
Voltaje de entrada	DC 12V , 50/60Hz

**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.

