



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 246/2016

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 246/2016
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 14 de octubre del 2016, vence el 13 de octubre del 2021
- 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	Receptores de televisión digital (TDT)

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

Arion Technology Inc.
3F (Hogye-Dong, PICA BLDG.), 813,
Gyeongsu-Daero, Dongan-gu Anyang-si,
Gyeonggi-Do 431-836,
REPUBLIC OF KOREA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Receptor de Cable Digital (<i>Digital Cable Receiver</i>)
Marca	ARION TECHNOLOGY
Modelo	ARC-1010HR

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	170mm x 110mm x 35mm
Peso	Aproximadamente 0,8Kg
Tipo de interfaces	- Cable de Salida LOOP OUT - Cable de Entrada - Entrada de Audio S/PDIF - HDMI - Conector USB2.0 - Entrada de VIDEO RCA - Entrada de AUDIO L/R RCA - Entrada de Fuente de Energía
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO	
SINTONIZADOR & DEMOULADOR	
Alcance de Entrada RF	57MHz – 861MHz
Conector de Entrada	F-tipo hembra
Conector de Salida	F-tipo hembra (con bucle de salida)
Impedancia Entrada/Salida	75ohm desbalanceada





Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 246/2016

Nivel de señal de entrada	-19dBm~-69dBm (38dBuV~88dBuV) (64QAM) -31dBm~-62dBm (45dBuV~76dBuV) (256QAM)
Frecuencia IF	6MHz
QAM Demod-IC	QAM Demod IC en BCM7581 CPU built
Formato de Modulación	QAM (64, 256)
Symbol Rate	5,057 Msps (64QAM) 5,361 Msps (256QAM)
Roll-Off Factor	0,13 0,15
MPEG TS A/V Decodificador	
Formato de Transporte de flujo	MPEG-2/MPEG-4 Parte 10 AVC/H.264 HD HP@L4.0 (MPEG-2 ISO/IEC 13818 Especificación de Transporte de Flujo)
Nivel de Perfil	"MPEG-2 MP@HL"; MPEG-4 Parte 10 AVC/H.264 HD MP@L4.0
Resolución de la Visualización del Video	480i/576i @ 60/50 Hz 720p @29,30/50 Hz 1920x 1080i@50/60Hz
Formato del decodificador del Audio	MPEG-1 Layer 1,2/MPEG-2 Layer 2 Dolby Digital Down-mix PCM con Decodificador Estéreo AAC Estéreo
Modalidad de Salida de Audio	Mono, Izquierdo, Derecho, Estéreo, Dolby Digital bit-streams
INTERFACE DE ACCESO CONDICIONAL	
Lector de Tarjeta Inteligente	1 Ranura para Alojamiento de Soporte de CAS (Conax CAS v7 Alojado)
INFORMACIÓN DE LOS RECURSOS DEL SISTEMA	
Procesador Principal	BCM7581 500MHz CPU
Flash ROM	Predeterminado 16Mbytes
DDR SDRAM Programa y Gráfico	Predeterminado 256Mbytes (DDR3-1600/800MHz)
OTRAS CARACTERISTICAS TÉCNICAS IMPORTANTES	
Voltaje de Entrada	100-240V~50/60Hz
Tipo	Adaptador (con cable AC por separado)
Consumo de Electricidad	Máximo 18W
Temperatura Operacional	5°C a 50°C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a 65°C

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO ACREDITADO	TÜV SÜD PSB Pte Ltd
NÚMERO DEL CERTIFICADO DEL LABORATORIO	SG-TN-03511

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.



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 Entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Primer Piso
Esq. España y La Paz (El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-44581184
4-4581185

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

TARIJA: Calle Alejandro del Carpio
entre calle O'Connor y Avenida Ejercito
N° 720 Primer Piso,
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

Línea Gratuita de Atención al Usuario
800-10-6000
www.att.gov.bo