



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 715/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 24 de Diciembre del 2019, vence el 23 de Diciembre del 2024
- 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	Transmisor UHF

CATEGORÍA	Equipos para radiodifusión televisiva
SUBCATEGORÍA	Transmisor de TDT (Norma ISDB-Tb)

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

ABE Elettronica S.r.l.
Via L. da Vinci 224
24043 Caravaggio,
Italy

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Análogo / Digital Tv Transmitter
Marca	ABE
Modelo	MTX A600/U

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (W x H x D)	480 mm x 140 mm, 620 mm
Peso	50 Kg (aprox.)
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	



E-SC-3445

**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-II-TL LP 715/2019

Rango de Frecuencia de Salida	UHF 470 MHz a 790 MHz (*) (paso de frecuencia de 1 Hz)
Conector e Impedancia de Salida	Din 7/16 hembra 50 Ω
ESPECIFICACIONES PARA LA OPCIÓN DE OPERACIÓN EN ANALÓGICO	
Potencia de Salida	600 Wp.s. (tolerancia +0 / -1dB)
Estándar de Transmisión	PAL, NTSC, SECAM
Entrada de Video	1 Vpp / 75 ohm (BNC - hembra).
Transmisión de Audio	FM mono FM sonido duo o stereo codificación IRT BTSC
Nivel de Entrada de Audio	0 dBm / 600 ohm balanceado 0 dBm / 600 ohm desbalanceado
Pre-énfasis de Audio	50 μs 75 μs Plana
Respuesta de Frecuencia / Amplificador de Audio	±0.5 dB (30 Hz a 15 KHz)
Distorsión Harmónica de Audio	≤ 0.4%
ESPECIFICACIONES PARA LA OPCIÓN DE OPERACIÓN EN DIGITAL	
Potencia de Salida (después de la Salida del Filtro)	200 Wrms
Estándar de Transmisión	ISDB-T/Tb
Relación de Error de Modulación (MER)	≥ 35 dB
Shoulders (Sin Filtro de Salida)	≤ 38 dB a potencia nominal ≤ 36 dB a potencia máxima
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Fuente de Alimentación	400 VAC 3-faces + Potencia Neutral ±20% 50 Hz ±5% 230 V (una face) ±20% 50 Hz ±5%
Consumo de Potencia	≤ 1.050 VA
Rango de Temperatura de Operación	0°C a 45°C
Humedad de Operación Máxima	90% sin condensación



E-SC-3445



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-II-TL LP 715/2019

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO INTERNACIONAL ACREDITADO:	ABE Electronica S.r.l.
NÚMERO DE REPORTE:	EMC-1219 LVD-1219 ERM-1219

Observación. -

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 15 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012.

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.



E-SC-3445