



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 506/2017

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 506/2017
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 19 de diciembre del 2017, vence el 18 de diciembre del 2022.
- 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 sonora
SUBCATEGORÍA	Transmisor de radiodifusión sonora en FM

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

TRANSAMERICA INTERNATIONAL BROADCASTING INC.
3100 N.W. 72nd Avenue-Unit 112
Miami, FL 33122
United States

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Sistema de Radioenlace Punto a Punto para Audio
Marca	OMB Broadcast
Modelo	MT – MR Platinum

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	MT DIG PLATIUM 483mm x 88mm x 334mm MR DIG PLATIUM 483mm x 88mm x 334mm
Peso	MT DIG PLATIUM 7,711 Kilogramos MR DIG PLATIUM 6.803 Kilogramos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Transmisor de Enlace MT Platium	
Rango de Frecuencia	920MHz – 960MHz (*)
Potencia de Salida RF	20W
Potencia Reflejada Máxima Permitida	2W
Emisión Armónicos	< -60dBc



E-LP-16399



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8200 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

**Resolución Administrativa Homologación**

Emisión de Espurias	< -70dBc, típica -80dBc
Salida RF	Conector: N Hembra/ Impedancia: 50Ω
Receptor de Enlace MR Platium	
Rango de Frecuencia	920MHz – 960MHz (*)
Frecuencia Testeada	950MHz
Figura de Ruido	≤ 10dB
Rechazo a Frecuencia Imagen	≥ 50dB, típico 60dB
Selectividad Dinámica	>+10dB@δf=300KHz >+35dB@δf=500KHz
Supresión de AM	> 45dB
Rango de Señales de Entrada	-90~-10dBm (7μV~70mV)
Sensibilidad de Entrada (S/N=60dB)	-90dBm (7μV) MONO -70dBm (70 μV) STEREO
Salida Monitor de IF	10,7MHz/0dBm
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Alimentación	90V-260V(CA); 50/60Hz

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	KEUOMBSTLMT5

Observación.-

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 11 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-LP-16399



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