



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 604/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	28 de Septiembre del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 604/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	27 de Septiembre del 2026		
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO			
1 CATEGORÍA (S)	Terminales Transceptores		
2 SUBCATEGORÍA (S)	Transceptor Digital Portátil		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Motorola Solutions, Inc. 8000 West Sunrise Blvd Ft Lauderdale, FL 33322 United States		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Radio Transceptor Móvil APX 2500	Motorola	M24KSS9PW1AN
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S) AZ492FT3826	
TECNOLOGÍA		VHF TRANSMISOR	
6 RANGO DE FRECUENCIA	136MHz – 174MHz (*)		
7 POTENCIA DE SALIDA RF	Baja: 1 W Máx. Alta: 60 W Máx.		
8 ESPACIAMIENTO DE CANAL	30/25/12,5kHz		
9 ESTABILIDAD DE FRECUENCIA (-30°C a +60°C; Ref. +25°C)	±0,0002 %		
10 RESTRICCIÓN DE MODULACIÓN	±5 kHz/ ±2,5 kHz		
11 INTERFERENCIA Y RUIDO EN FM	25&20kHz: -53dB 12,5kHz; -52dB		
TECNOLOGÍA		VHF RECEPTOR	
12 RANGO DE FRECUENCIA	136MHz – 174MHz (*)		
13 ESPACIAMIENTO DE CANAL	30/25/12,5kHz		



E-LP-8536

La Paz: 13 de Calacoto entre av. Los Sauces y av. Costanera Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) Nro. 683 primer piso
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) calle 3, edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 604/2021

14	SEPARACIÓN DE FRECUENCIA MÁXIMA	División de banda completa
15	ESTABILIDAD DE FRECUENCIA (-30°C a +60°C; Ref. +25°C)	±0,00008 %
16	SENSIBILIDAD ANALÓGICA SENSIBILIDAD DIGITAL	SINAD 12 dB: -123dBm (Preamp.) / -119dBm (Estándar) BER 5%: -123dBm (Preamp.) / -119dBm (Estándar)
17	INTERMODULACIÓN	25kHz: 84dB (Preamp.)/ 86 (Estándar) 12,5kHz: 85dB (Preamp.)/ 86 (Estándar)
18	RECHAZO ESPURIO	95dB
19	SELECTIVIDAD	25kHz: 85dB 12,5kHz: 75dB 30kHz: 90dB
20	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional

Observación.-

(*Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 5 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.

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.
- El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.



E-LP-8536

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivián y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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