

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 196/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:		13 de abril del 2023	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 196/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:		12 de abril del 2028		
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>				
1	CATEGORÍA (S)	Terminales Transceptores		
2	SUBCATEGORÍA (S)	Transceptor Digital Portátil		
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Motorola Solutions Inc., 8000 West Sunrise Boulevard, Fort Lauderdale, Florida		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO	
	Radio portátil de 2 vías (Versión ANALÓGICA)	MOTOROLA	LAH11YDC9JC2AN	
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC	NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S)	
			AZ489FT4971	
TECNOLOGÍA		TRANSMISOR		
6	RANGO DE FRECUENCIA	400MHz – 480MHz (*)		
7	POTENCIA DE SALIDA RF	Baja Potencia: 1 W Alta Potencia: 4 W		
8	MODULACIÓN DIGITAL 4FSK	Datos de 12,5 kHz: 7K60F1D y 7K60FXD Voz de 12,5 kHz: 7K60F1E y 7K60FXE Combinación: 7K60F1W		
9	EMISIONES ESPURIAS CONDUCCIDAS/IRRADIADAS (TIA603E)	<-36 dBm para < 1 GHz <-30 dBm para > 1 GHz		
10	POTENCIA DE CANAL ADYACENTE	>60 dB @ 12,5 kHz >70 dB @ 25 kHz		
11	ESTABILIDAD DE FRECUENCIA	± 0,5 ppm		
12	LIMITACIÓN DE MODULACIÓN	± 2,5 kHz @ 12,5 kHz ± 5,0 kHz @ 25 kHz		
TECNOLOGÍA		RECEPTOR		
13	SENSIBILIDAD ANALÓGICA (12dB SINAD)	0,18uV (típico)		

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-995/2023

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

**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 196/2023

14	<b>SENSIBILIDAD DIGITAL (5% BER)</b>	0,16uV (típica)
15	<b>EMISIONES ESPURIAS CONDUCCIDAS/RADIADAS (TIA603E)</b>	<-57 dBm
16	<b>INTERMODULACIÓN (TIA603E)</b>	>70 dB
17	<b>SELECTIVIDAD DE CANAL ADYACENTE (TIA603A) - 1T</b>	>60 dB a 12,5 kHz >70 dB a 25 kHz
18	<b>SELECTIVIDAD DE CANAL ADYACENTE, (TIA603E) - 2T</b>	>55 dB a 12,5 kHz >70 dB a 25 kHz
19	<b>RECHAZO DE ESPURIA (TIA603E)</b>	>70 dB
20	<b>ESTABILIDAD DE FRECUENCIA</b>	± 0,5 ppm
21	<b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b>	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
<p><b>Observación. -</b> (* )Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 12 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de Noviembre de 2012.</p> <p><b>Nota. -</b></p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>ii) En caso de difusión de publicidad <b>escrita o audiovisual</b> acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>		

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-D-995/2023

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

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