



## Resolución Administrativa Homologación

**ANEXO**  
**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 488/2017
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 07 de diciembre del 2017, vence el 06 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**

<b>CATEGORÍA</b>	Terminales Transceptores
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Transceptor Digital Portátil

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

Motorola Solutions, Inc.  
500W. Monroe Street,  
Chicago, IL 60661  
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Radios Digital Portable ( <i>Digital Portable Radios</i> )
Marca	Motorola
Modelo	EVX-S24-G6-3

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones	91mm x 55mm x 31,5mm
Peso Aproximado	215 gramos con FNB-V142LI, ATU-20
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES</b>	
<b>TRANSMISIÓN UHF</b>	
Rango de Frecuencia	403MHz – 470MHz (*)
Potencia de Salida	Modo Digital 3W/2W/1W/0,5W Modo Analógico 2W/1W/0,5W
Limite de Modulación	±5KHz (25 KHz); ±2,5KHz (12,5KHz)
Emisión de Espuria Conducida	-36dBm (≤1 GHz); -30 dBm (>1 GHz)
Ruido y Zumbido FM	45/40dB (25 KHz/12,5 KHz)
Distorsión de Audio	< 5% @ 1KHz



E-LP-19833



**Resolución Administrativa Homologación**

Modulación FM Analógico	16K0F3E [25 KHz], 11K0F3E [12,5KHz]
<b>RECEPTOR</b>	
Sensibilidad	Analógico 12 dB SINAD: 0,25uV Digital 1% BER: 0,28uV
Intermodulación	70 dB
Rechazo a la Espuria	70 dB
Salida de Audio	500 mW @ 4 Ohm 10% THD
FM Zumbido y Ruido	45/40 dB (25 KHz/12,5 KHz)
Emisión de Espuria Conducida	-57 dBm
<b>OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES</b>	
Voltaje de Suministro de Energía	3,7 VDC (Nominal)
Rango de Temperatura de Operación	-30°C a +60°C

**h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	AXI11464620

**Observación.-**

(\*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 12 del Plan Nacional de Frecuencia 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-19833

