

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 2428/2014****ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 2428/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 26 de diciembre del 2014, vence el 26 de diciembre del 2019
- 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	Terminales transceptores
SUBCATEGORÍA	Transceptor digital portátil

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

Motorola Solutions, Inc.
1301 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

<i>CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO</i>	
Producto	Transceptor Portátil
Marca	Motorola
Modelo	LAH02RDH9JA2AN
Descripción de Uso/Servicio a Aplicar	Radio Portátil para comunicación privada.

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones (HxWxT)	122,0 x 56,0 x 39,4 mm
Peso	375 gr. (con batería incluida)
<i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</i>	
Bandas de Operación	403 ~ 527 MHz
Potencia de Transmisión	4,2 W (ALTA) 1,1 W (BAJA)
Modulación	FM, Digital 4FSK
Tipo de emisión	FM: 11K0F3E , 16K0F3E Digital 4FSK: 7K60F1D y 7K60FXD 7K60F1E y 7K60FXE
Espaciado de canales	12,5 / 20 /25 kHz
Sensibilidad analógica (12 dB SINAD)	0,3 µV



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 2428/2014

Sensibilidad digital (5% BER)	0,25 μ V 0,19 μ V (típico)
Intermodulación (TIA603C)	70 dB
Selectividad de canal adyacente TIA603A TIA603D	60 dB @ 12,5 kHz, 70 dB @ 20/25 kHz 45 dB @ 12,5 kHz, 70 dB @ 20/25 kHz
Respuesta de audio	TIA603D
Emisión falsa conducida (TIA603D)	-57 dBm
Estabilidad de frecuencia	+ / -0,5 ppm
Voltaje	7,5 VCC
Temperatura	-30 °C a +60 °C
Humedad relativa	-40 °C a 85 °C
Protocolo digital	ETSI-TS102361-1 ETSI-TS102361-2 ETSI-TS102361-3

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	ABZ99FT4089

Observación.-

- El equipo Transceptor Portátil, modelo LAH02RDH9JA2AN, Marca Motorola, para operar requiere licencia de uso de frecuencias que deben ser otorgadas por la Autoridad de Regulación y Fiscalización de Telecomunicaciones y Transportes.
- El equipo Transceptor Portátil, modelo LAH02RDH9JA2AN, Marca Motorola, para operar deberá adecuarse a las notas BOL12, BOL13, BOL14 del Plan Nacional de Frecuencias del Estado Plurinacional de Bolivia establecida mediante Resolución Ministerial N°294 de fecha 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.

