



## Resolución Administrativa Homologación

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

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 582/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 27 de Septiembre del 2019, vence el 26 de Septiembre del 2024
- 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:**

Icom Incorporated  
1-1-32, Kamiminami  
Hirano-ku, Osaka  
Japan, 547-0003

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	UHF transeiver with full keypad
Marca	IDAS
Modelo	IC-F4261DT

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones (W x H x D)	53,5 mm x 142,7mm x 39,5 mm (con batería)
Peso (Aproximado)	400 g (con batería, clip y antena)
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES</b>	
<b>Características Generales</b>	
Rango de Frecuencia de Operación	450MHz – 512MHz (*)
Potencia de Salida RF	5W (Alto)/1W (Bajo)
Número de Canales	512 canales/128 zonas
Impedancia de Salida RF	50Ω
Espacio de Canal	12,5/6,25KHz



E-LP-14197

**Resolución Administrativa Homologación**

Ancho de Banda Ocupado (99%)	15,54KHz (para espaciado de canales de 25KHz) 5,77KHz (para espaciado de canales de 12,5KHz) 3,91KHz (para espaciado de canales de 6,25KHz)
<b>Transmisión</b>	
Potencia de Salida (a 7,5V DC)	5W, 2W, 1W
Desviación de Frecuencia Máxima	±2,5KHz (estrecho)
Estabilidad de Frecuencia	±1,0 ppm
Emisión de Espuria	78 dB típico
Ruido y Zumbido en FM	40 dB típico (estrecho)
<b>Recepción</b>	
Sensibilidad	Análogica: 0,23µV típica (a 12dB SINAD)
Selectividad de Canales Adyacentes	68/60dB típica (estrecho, digital)
Rechazo de Respuesta Espuria	76dB típica
Ruido y Zumbido	43dB típica (estrecho)
<b>OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES</b>	
Requisito de Fuente de Alimentación	7,5V DC nominal
Corriente de Drenaje	Tx Alta (a 5W): 1,8A Rx Salida clasificada/en espera: 550mA/160mA
Rango de Temperatura de Operación	-30°C a 60°C (Especificaciones de radio)

**h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

<b>LABORATORIO RECONOCIDO:</b>	UltraTech Group of Labs
<b>NÚMERO DE REPORTES:</b>	ICOM-293F90

**Observación.-**

(\*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 15 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-14197

**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,  
Edificio Gardenia, Condominio  
Club Torre Sur. Planta Baja Of. 2.  
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

**TARIJA:** Calle Méndez N° 311  
esq. Alejandro del Carpio  
Barrio Las Panosas  
Telf.: 6644135 - 6112611

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