

**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 285/2015****ANEXO  
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 285/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 12 de marzo de 2015, vence el 12 de marzo de 2020
- 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 transeptores
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Tranceptor digital portátil

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

ICOM Incorporated  
1-1-32 Kamiminami  
Hirano-ku  
Osaka, 547-0003  
Japón

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Tranceptor Digital
Marca	ICOM
Modelo	IC-F6061D

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones (H x W x D)	160x45x150 mm
Peso	1,3 Kg
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</b>	
Frecuencia de operación	UHF: 400 ~ 470 MHz* 450 ~ 512 MHz*
Numero de canales	512 Canales/128 Zonas
Espacio entre canales	12,5/25KHz, 15/30KHz, 6,25KHz (digital)
Requerimiento de Fuente de Alimentación	13,6V DC Nominal
Corriente (aproximado) TX Alta (50W/45W) Rx Max. Audio/Stand-by	14A 1.200 mA/300mA
Impedancia de Antena	50Ω (SO-239)
Rango de Temperatura de Operación	-30°C a +60°C
<b>Transmisor</b>	
Potencia de salida	45W, 25W, 0,5W (Hi, L2, L1)



**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 285/2015**

Máxima Desviación de Frecuencia	$\pm 5,0\text{KHz}/\pm 2,5\text{KHz}$ (W/N)
Estabilidad de Frecuencia	$\pm 1,0\text{ppm}$
Emisión de espurias	75 dB typ.
Zumbido FM y Ruido	45/40dB typ (Ancho/Estrecho)
Distorsión Armónica de Audio	3% typ. (AF 1KHz 40% Desviación)
Limitación de la Modulación	70-100% de máx. desviación
FSK Error	5,0% máx.
Impedancia de Micrófono Ext.	600 $\Omega$ (8-pin modular)
<b>Receptor</b>	
Sensibilidad (a 12dB SINAD) (a 5% VER)	0,25 $\mu\text{V}$ typ. 0,20 $\mu\text{V}$ typ.
Selectividad de canal adyacente	85/75dB typ. (Ancho/Estrecho)
Rechazo de Respuesta de Espurias	90dB typ.
Rechazo de Intermodulación	77dB typ.
Zumbido y Ruido	50/45dB typ. (Ancho/Estrecho)
Potencia de Salida de Audio (carga 4 $\Omega$ )	4W typ. ( a 5% distorsión)
Conector Altavoz ext.	2 conectores 3,5 (d) mm (1/8'')/4 $\Omega$

**h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	<b>FCC</b>
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	<b>AFJ298001</b>

**\*Observación.-** El equipo "Transceptor Digital, modelo IC-F6061D, marca ICOM" debe operar SOLO en las frecuencias señaladas en la nota BOL 12, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.

**\*\*Observación.-** El equipo "Transceptor Digital, modelo IC-F6061D, marca ICOM", para operar requiere licencia de uso de frecuencias que debe ser otorgada por la Autoridad de Regulación y Fiscalización de Telecomunicaciones y Transportes.

**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.

