Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1990/2014

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1990/2014

b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 21 de octubre del 2014, vence el 21 de octubre del 2019

c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Por reconocimiento, verificación y validación de la documentación adjuntada a una certificación de un organismo internacional reconocido, así como de los requisitos establecidos.

d) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO:**

CATEGORIA	Terminal transceptores
SUBCATEGORIA	Transceptor analógico portátil

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

YAESU MUSEN CO., LTD.
Tennozu Parkside Building
2-5-8 Higashi-Shinagawa-ku
Tokyo, 140-0002
Japan

f) **DATOS GENERALES:**

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	
Producto	Radio Transceptor FM
Fabricante	Yaesu Musen Co. Ltd.
Marca	Yaesu
Modelo	FT-857
Resumen del uso/servicio a aplicar	Transceptor portátil para Radiocomunicación

g) **DATOS TÉCNICOS:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	Ancho: 155 mm Alto: 52 mm Profundidad: 233 mm
Peso	2,1 Kg
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Tipo de equipo	Transceptor portátil
Bandas de Operación	Tx: banda 160 MHz Rx: 0,1-56 ; 76-108; 118-164;420-470 MHz
Potencia de Transmisión	BLU/OC (modulador balanceado) 6m: 100W / 2m: 50W / 70cm: 20W Portadora 6m: 25W / 2m: 12,5 W / 70cm:5W
Tipo de modulación	BLU Modulador Balanceado,

DIRECCIÓN JURÍDICA V° B° L.D.V.A. A.T.T.

DIRECCIÓN JURÍDICA V° B° G.S.P. A.T.T.

	AM Amplitud Modulada - Bajo Nive) FM Frecuencia Modulada - Reactancia Variable
Modo de emisión (ITU)	A1 (OC), A3 (AM), A3J (BLI/BLS), F3 (FM), F1 (para paquetes a 9600 bps), F2 (para paquetes a 1200 bps)
Ancho de Banda	60/120/240 Hz
Velocidad de transmisión	4,8 Kbps / 9,6 Kbps / 3,84 Kbps
Paso de la Sintonía (sintonización de radio receptores)	5/6,25/10/12,5/15/20/25/50 kHz
Desviación máxima en FM	±5 kHz (FM-A: ±2.5 kHz)
Sensibilidad	**100 kHz-1.8 MHz :** AM 32 µV **1.8 MHz-28 MHz :** BLU/OC 0,2 µV, AM 2 µV – **28 MHz-30 MHz:** BLU/OC 0,2 µV AM 2 µV, FM 0,5 µV **50 MHz-54 MHz:** BLU/OC 0,125 µV, AM 1 µV, FM 0,2 µV **144/430 MHz:** BLU/OC 0,125 µV, FM 0,2 µV
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Tensión de alimentación	13,8 V CC ± 15%, negativa a tierra
Margen de temperatura de funcionamiento	-10 °C a +60 °C
Impedancia de la Antena máxima permitida	50 ohmios desbalanceada

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL	K66FT-857

Observación.- El equipo Radio transceptor portátil, modelo FT-857, marca Yaesu, para operar requiere licencia de uso de frecuencias que deben ser otorgadas por la Autoridad de Regulación y Fiscalización de Telecomunicaciones y Transporte.

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.

DIRECCIÓN JURÍDICA V° B° L.D.V.A. A.T.T.

DIRECCIÓN JURÍDICA V° B° C.S.P. A.T.T.