



ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 495/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 27 de octubre del 2020, vence el 26 de octubre del 2025
- 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	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transceptor digital

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

Japan Radio Co, Ltd.
1-1 Shimorenjaku 5 chome Mitaka-shi Tokyo,
181-8510, Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Controlador Global IT (<i>Global IT Controller</i>)
Marca	JRC
Modelo	JRN-230K

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
MÓDULO DE COMUNICACIÓN ORBCOMM, MODELO Q4000 (QUAKE GLOBAL)	
Frecuencia	Enlace ascendente: 148MHz – 150,5MHz Enlace descendente: 137MHz – 138MHz
Niveles de Potencia de Transmisión	Min: 5W ~ Máx.: 10W
Modulación	PSK
Canales	819 canales, ancho de canal 2,5KHz (148,0025MHz – 150,0475MHz)
Sensibilidad SRX	-123dBm VER 1×10^{-5} (Avc.)
Sistema de Acceso	QCP (Protocolo de Comunicación QUAKE)
Antena de Comunicación Satelital ORBCOMM, modelo OJ-AH23H (KAWASAKI)	
Frecuencia central	148MHz \pm 1MHz
VSWR	F0 (Frecuencia central) 1,5 o menos 148~150,05MHz 2,0 o menos 137~138Mhz 8 menos



E-D-3159



Resolución Administrativa Homologación

ATT-OJ-RA-H-TL LP 495/2020

Impedancia	50Ω
Ganancia	-0,8dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Conectividad	GPS

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Módulo de Comunicación ORBCOMM, modelo Q4000 (QUAKE GLOBAL)

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	PB5965XXCS

Observación.-

- El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

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.



E-D-3159

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.: 6644136 - 6112611

Línea Gratuita de Atención al
Usuario
800-10-6000
www.att.gob.bo