

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1514/2015**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1514/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 25 de noviembre del 2015, vence el 24 de noviembre del 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**

CATEGORÍA	Transceptores y transmisores
SUBCATEGORÍA	Transceptor para estación radiobase

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

Ericsson AB
PDU HW
Torshamnsgatan 23
Stockholm, 164 80
Sweden

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Unidad de Radio Remota
Marca	Ericsson
Modelo	RRU 11 B13 KRC 161 456/1

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FISICAS	
Dimensiones	416 mm x 148 mm x 406 mm (sin protección solar) 431 mm x 184 mm x 452 mm (con protección solar)
Peso	20 Kg – 23 Kg
Tipo de Interfaces	Puertos de antena: 2 x DIN 7/16 Cross connect RXA: SMA RXA co-site: SMA Cross connect RXB: SMA ALD externa: RET 2.0, DIN 8 Alarma externa: 2 x DIN 8 CPRI: 2 x 2,5 Gbps CPRI (Cambiable SFPs) Botón de mantenimiento 2 x indicadores ópticos Conexión de tierra



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1514/2015**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Banda de Frecuencia	Banda B13 3GPP TX: 746 MHz – 756 MHz RX: 777 MHz – 787 MHz
Potencia de Transmisión	Valor Pico: Configurable hasta 2 portadoras de 46,0dBm (40W)
Tipo de Modulación	QPSK, 16QAM, 64 QAM
Tolerancia de Potencia de salida	± 2,0dB
Separación de Canal	WCMA: 3,8 MHz – 5,0 MHz LTE: 5 MHz – 20 MHz
Ancho de Banda	10 MHz
Número de antenas	2 de Transmisión/Recepción

CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura Ambiente	-40°C a +55°C
Humedad Relativa	Entre 5% y 100%
Tensión nominal	Voltaje Nominal: - 48VDC Voltaje Variado: -38,1 VDC a -57,6 VDC

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID DE CERTIFICADO:	TA8AKRC161456-1

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.

