

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1513/2015****ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL 1513/2015
- 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	Transectores y transmisores
SUBCATEGORÍA	Tranceptor para estación radiobase

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

Ericsson AB
PDU HW
Torshamnsgatan 23
Stockholm, 164 80
Sweden

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Micro Unidad de Radio Remota (mRRU)
Marca	Ericsson
Modelo	mRRU 12B13 KRC 161 332/4

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	265 mm x 140 mm x 460 mm con protección solar, manija y pies. 240 mm x 121 mm x 380 mm sin protección solar, manija y pies.
Peso	10 Kg
Tipo de Interfaces	Fuente de alimentación: AC o DC, 2-Cables Puertos de antena: 2 x Tipo N Alarma externa: 2 CPRI: 2 x 5,0 Gbps CPRI (SFPs variable) Botón de mantenimiento 5 x indicadores opticos Conexión de tierra



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1513/2015**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Banda de Frecuencia	Banda B13 3GPP TX: 746 MHz – 756 MHz RX: 777 MHz – 787 MHz
Potencia de Transmisión	Portadora Sencilla: 1 x 37 dBm (1 x 5W) Portadora Múltiple: 2 x 34 dBm (2 x 2,5W)
Tipo de Modulación	QPSK, 16QAM y 64QAM
Separación de Canal	WCMA: 3,8 MHz – 5,0 MHz LTE: 5 MHz – 20 MHz
Ancho de Banda	5 MHz y 10 MHz
Número de antenas	2 de Transmisión/Recepción
Ganancia de Antena	6 dBi

CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura Ambiente	-40°C a +55°C
Tensión nominal	Voltaje Nominal: -48VDC Voltaje Variado: -58,5 VDC a -38,0 VDC

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID DE CERTIFICADO:	TASAKRC161332

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.

