

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1810/2014**ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1810/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 30 de septiembre del 2014, vence el 30 de septiembre del 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Por reconocimiento, verificación y validación de la documentación adjunta a una certificación de un organismo internacional reconocido, así como de los requisitos establecidos.
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

Equipo receptor:

CATEGORÍA	Equipos para estación terrena
SUBCATEGORÍA	Receptores para televisión satelital

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

ERICSSON TELEVISION LIMITED
Strategic Park, Comines Way, Hedge End.
Southampton. Hampshire SO30 4DA, UNITED KINGDOM

- f) **DATOS GENERALES:**

FABRICANTE:	ERICSSON
MARCA:	Receptor Satelital y distribuidor
PRODUCTO:	ERICSSON
MODELO:	RX8305

- g) **ESPECIFICACIONES FÍSICAS:**

DIMENSIONES (Alto, Ancho, Profundidad)	44mm, 375mm, 440mm
PESO	6,2 kg
TIPO DE INTERFACES	RJ-45, SNMP, RS-232, Panel Frontal con Control Total
VOLTAJE DE ENTRADA	100 VAC/ 240 VAC
CONSUMO DE POTENCIA	45 Watt max.

- h) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

BANDAS DE OPERACIÓN	BANDA L 950 MHz a 2150 MHz
TECNOLOGÍAS QUE SOPORTA EL EQUIPO	LAN
SENSIBILIDAD	Entrada -25 dBm a -65 dBm
VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	12 Mbps a 15 Mbps
TIPO DE MODULACIÓN	DVB-S QPSK, DVB-S2 QPSK ^y , 8PSK ^y
TASA DE SÍMBOLOS	1 Msym/s to 45 Msym/s (DVB-S) 1y(5) Msym/s to 60 Msym/s (DVB-S2)
TASA DE BITS	170 Mbps max. (DVB-S2)





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1810/2014

FEC	DVB-S: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
FEC	DVB-S2 QPSK: 1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10
FEC	DVB-S2 8PSK: 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10
DVB - S2 Frame FEC	Tramas cortas, marcos normales
ALIMENTACIÓN LNB	13V, 18V o apagado, 22 kHz on / off
TIPO DE SALIDAS	Conector: 2x BNC 75 ohms
	Formato: NTSC
	Conector: 2x 9-pin D-type
	Audio Analógico: dos pares de audio balanceado estéreo
	Audio Digital : dos pares de audio balanceado estéreo
	Ajuste de ganancia de audio decodificado
DECODIFICADORES DE AUDIO	MPEG-1 Layer-II audio
	Dolby® Digital 2.0
	Dolby Digital 5.1 down-mix a 2.0
	AAC 2.0 decodifica
	AAC 5.1 down-mix a 2.0
	Decodifica audio embebido en SDI
Rango de Muestreo: 48 kHz	
CONTROL	Teclado panel frontal y LCD, Control Remoto Director
	Ethernet : Dual interfaz de control RJ45 10/100BaseT, Control total SNMP, explorador Web interface de servicio

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.

