



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 350/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	23 de Mayo del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 350/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	22 de Mayo del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN			
1	CATEGORÍA (S)	Equipos para radiodifusión televisiva	
2	SUBCATEGORIA (S)	Codificador/Decodificador para televisión satelital	
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	ERICSSON OFFICES Calle Retama 1, 28045 Madrid	
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	CODIFICADOR/MODULADOR	ERICSSON	VOYAGER II
5	LABORATORIO ACREDITADO	INPE / LIT – Laboratório de Integração e Testes	NÚMERO DE CERTIFICADO
			BYLN05-R01
TECNOLOGÍA		DECODIFICADOR	
6	INTERFACES DE FLUJO DE TRANSPORTE IP	2x Ethernet eléctrica (10/100/1.000BaseT) Redundancia de puertos físicos con funcionamiento activo-activo y activo-en espera	
7	MODULADOR DE SATÉLITE	La unidad base admite salida IF de 70 MHz y salida de banda L	
8	MODULACIÓN	- QPSK y opción para 8PSK, 16QAM, DVB-S2 - QPSK, 8PSK, 16APSK, 32APSK.	
9	TASA DE SÍMBOLO	1 Msym/s a 45 Msym/s (variable en incrementos de 1 Sym/s) Extensión opcional a 66 Msym/s	
10	TARIFAS FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6 and 7/8 (DVB-S QPSK) 2/3, 5/6 and 8/9 (DVB-DSNG 8PSK) 3/4 and 7/8 (DVB-DSNG 16QAM) 1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9 and 9/10 (DVB S2 QPSK) 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9 y 9/10 (DVB-S2 8PSK) 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9 y 9/10 (DVB-S2 16APSK) 3/4, 4/5, 5/6, 8/9 y 9/10 (DVB-S2 32APSK)	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3767/2022

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle .Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

**Línea Gratuita de Protección
al Usuario:**
800-10-6000
www.attgob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 350/2022

11	SALIDA SI	Frecuencia IF 50MHz a 180MHz (pasos de 1kHz) Potencia de Salida -30dBm a +5dBm (pasos de 0,1dB)
12	SALIDA DE BANDA L	950MHz a 2.150MHz (pasos de 1kHz) Potencia de Salida: -40dBm a +5dBm
14	GESTIÓN	2x Ethernet eléctrica (10/100/1.000BaseT) SNMP v1/v2/v3, para trampas de alarma Gestión de usuarios a través de navegador web y XML Control del panel frontal completamente funcional
15	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional

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.
- iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3767/2022

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

**Línea Gratuita de Protección
al Usuario:** 800-10-6000
www.att.gob.bo