

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 168/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:		31 de marzo del 2023	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 168/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:		30 de marzo del 2028		
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN				
1 CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
2 SUBCATEGORIA (S)	Transmisor de baja potencia			
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	3Shape TRIOS A/S Holmens Kanal7 Copenhagen Denmark 1060			
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO	
	LIP-1	3Shape	TRIOS 5	
5 ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO	
			Correspondiente al módulo de radio, marca Laird, modelo ST60-SIPT: SQG-60SIPT	
TECNOLOGÍA		WLAN 5GHz 802.11a/n(HT20)/n(HT40)/ac(VHT20)/ac(VHT40)/ac(VHT80)		
6 RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	5.150 – 5.250(*) 5.725 – 5.850			
7 FRECUENCIA DE CANAL (MHz)	5.180 – 5.240(*) 5.745 – 5.825			
8 POTENCIA DE SALIDA	5.745 – 5.825			
	Potencia Conducida (Total)			
	Modo 802.11a			
	5.745MHz: 20,13			
	5.785MHz: 20,08			
	5.825MHz: 21,20			
	Modo 802.11HT20			
	5.745MHz: 20,09			
	5.785MHz: 19,97			
	5.825MHz: 21,15			
Modo 802.11HT40				
5.755MHz: 19,02				
5.795MHz: 19,21				
Modo 802.11VHT20				
5.745MHz: 20,21				
5.785MHz: 20,09				
5.825MHz: 21,28				

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-767/2023

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 168/2023

		Modo 802.11VHT40 5.755MHz: 19,15 5.795MHz: 19,35 Modo 802.11VHT80 5.775MHz: 17,35
9	MODULACIÓN	OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
10	TIPO DE ANTENA	5.725MHz – 5.850MHz Antena 1: Dipolo Antena 2: Dipolo PCB Antena 3: Dipolo PCB Antena 4: PIFA Antena 5: Dipolo magnético aislado
11	GANANCIA DE ANTENA (dBi)	5.725MHz – 5.850MHz Antena 1: 2 Antena 2: 4 Antena 3: 3,38 Antena 4: 3 Antena 5: 3,5
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
<p>Observación. - (*) Este equipo no debe operar en estas Bandas de Frecuencia. - 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.</p> <p>Nota. -</p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>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.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>		

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-767/2023

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