



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 622/2021

ANEXO

FECHA DE EMISION:	05 de Octubre del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 622/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	04 de Octubre del 2026		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1 CATEGORÍA (S)	Transceptores y transmisores (excepto equipo inherentes a radiodifusión)			
2 SUBCATEGORÍA (S)	Transceptor Digital			
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	ZTE Corporation ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, 518057, P.R.China			
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO	
	Equipamiento de Radio (Sistema de Transmisión Digital de Microondas)	ZTE	ZXMW NR8961, Subunit: OBU2: ZXMW OBU2 8961, ODU: ZXMW SRU2 15 (ZTE)	
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	TÜV Rheinland LGA Products GmbH	NÚMERO DE CERTIFICADOS RT 60155847 0001	
TECNOLOGÍA		DISPOSITIVO DE PUNTO A PUNTO		
6	BANDA DE OPERACIÓN	15G		
7	RANGO DE FRECUENCIA SOPORTADO	DL: 14.500MHz a 15.350MHz UL: 14.500MHz a 15.350MHz		
8	NIVEL POTENCIA DE SALIDA (dBm)	Ancho de Banda 7/14MHz QPSK: 29 16QAM: 26 32QAM: 26 64QAM: 25 128QAM: 25 256QAM: 24 512QAM: 24 1.024QAM: 22 2.048QAM: 22 4.096QAM: 21 8.192QAM: 19	Ancho de Banda 28 QPSK: 27,5 16QAM: 26 32QAM: 26 64QAM: 25 128QAM: 25 256QAM: 24 512QAM: 24 1.024QAM: 22 2.048QAM: 22 4.096QAM: 21 8.192QAM: 19	Ancho de Banda 56 QPSK: 27,5 16QAM: 25 32QAM: 25 64QAM: 24 128QAM: 24 256QAM: 23 512QAM: 23 1.024QAM: 21 2.048QAM: 21 4.096QAM: 20 8.192QAM: 18



E-LP-9367

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 622/2021

9	TIPO DE MODULACIÓN	QPSK, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM, 512QAM, 1.024QAM, 2.048QAM, 4.096QAM, 8.192QAM
10	ANCHO DE BANDA SOPORTADO (ChBW) CANAL DE SEPARACIÓN (ChS)	Sistema de punto a punto 7MHz 14MHz 28MHz 56MHz
11	TIPO DE ANTENA	Externo Microondas parabólico sólido
12	GANANCIA DE ANTENA	46,7 Máxima

13	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
----	---------------------------------	--

Nota. -

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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.
- El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.



E-LP-9367

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