

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 451/2016****ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 451/2016
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 07 de abril del 2016, vence el 06 de abril del 2021
- 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	Equipos Terminales de línea óptica
SUBCATEGORÍA	Terminal de línea óptica con multiplexor integrado

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

ZTE Corporation
ZTE Plaza, Keji Road South,
Hi-Tech, Industrial Park, Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong, 518057,
P.R. China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Terminal GPON ONT
Marca	ZTE
Modelo	ZXHN F620

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

A) ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	38 mm (H) x 180 mm (W) x 127 mm (D)
Peso	0,31 kg
Tipo de Interfaces	PON: conector SC/APC para conexión de fibra. POTS: 2 interfaces, con conector RJ - 11 LAN: 4 interfaces 10/100/1000 Base-T, con conector RJ-45
B) ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Cumplimiento de estándares	ITU-T G.984.1 ITU-T G.984.2 ITU-T G.984.3 ITU-T G.984.4 ITU-T G.984.5 Broadband Forum TR-101



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683 esq. España y La PAZ (El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Avenida Las Américas
Esquina O'Connor, Edificio Lizzie
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

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



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 451/2016

	Broadband Forum TR-156 IEEE Std 802.1D-2004 IEEE Std 802.1Q-2005 IEEE Std 802.1ad-2005
Número de puertos PON	1
Tipo de fibra	mono-modo
Longitud de Onda	Transmisión : 1.310 nm (1.290 – 1.330 nm)
	Recepción : 1.490 nm (1.480 – 1.500 nm)
Cumplimiento del estándar PON	ITU-T 984.x
Rango de recepción de la interfaz óptica	2.488 Gbps
Rango de transmisión de la interfaz óptica	1.244 Gbps
Potencia de salida óptica	Mínima 0,5 dBm, máxima 5 dBm
Potencia óptica de salida en el transmisor en estado apagado	Menos de -45 dBm
Rango de extinción	Más de 10 dB
Sensibilidad de recepción	-28 dBm
Saturación de potencia óptica del receptor	-8 dBm
Longitud del enlace óptico	20 Km
Capacidad de tabla de direcciones MAC	1K
Capacidad de tabla Multicast	1K
C) OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Fuente de alimentación	12 VDC
Ambiente de operación	0°C - 40°C
Humedad relativa	5% - 95%

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	Declaración de Conformidad CE
ID ORG. INTERNACIONAL:	EC 2014448

Nota.-

i) 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.

