

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 452/2016**ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 452/2016
- 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 F601

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

A) ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	110 mm x 96 mm x 53 mm (L x H x W)
Peso	130 g
Tipo de Interfaces	PON: conector SC/APC para conexión de fibra. LAN: Soporta 1 interfaz 10/100/1000Base-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 ITU-T G.988





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 452/2016

	ITU-T I.112 ITU-T G.965
Numero 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)
Interfaz Estándar PON	ITU-T 988
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
Tabla VLAN	4K
Capacidad de tabla Multicast	256
C) OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Fuente de alimentación	12 VDC
Ambiente de operación	-5°C - 45 °C
Humedad relativa	5% - 95%

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	Declaración de Conformidad CE
ID ORG. INTERNACIONAL:	EC 2014560

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.



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 - 4-44581184
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'Conor, Edificio Lizzie
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

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