



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

ANEXO

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 554/2024

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO No 554/2024

EMISIÓN: 19 de agosto del 2024

VIGENTE AL: 18 de agosto del 2029

NOMBRE DEL FABRICANTE	PAIS DE PROCEDENCIA DEL EQUIPO
Huawei Technologies Co., Ltd.	China Nombre del equipo: Plataforma Inteligente de transporte Óptico Marca: Huawei Modelo: OptiX OSN 9800 M24
CATEGORIA (S)	SUB CATEGORIA (S)
Equipos para redes de datos	Concentrador/Multiplexor de datos

*EQUIPOS QUE NO HACEN USO DE FRECUENCIAS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FUNCIONAMIENTO	
Cantidad máxima de slots para tarjetas de servicios	Modo de cross conexión 1:1:12 slots de 11U o 24 slots de 5.5U Modo de cross conexión 1:3:10 slots de 11U o 20 slots de 5.5U
Max. Número de Longitudes de Onda	Grilla fija: - C band: 120 wavelengths@50GHZ - L band: 120 wavelengths@50GHZ Grilla flexible: El número máximo de longitudes de onda está relacionado con el ancho del canal flexible.
Rango de longitud de onda central	Sistema DWDM: 1524.50 nm a 1572.06 nm (C120 band) DWDM: 1575.37 nm a 1626.21 nm (L120 Band) Sistema CWDM: 1471 nm a 1611 nm (S+C+L band)
Velocidad Máx. por Canal	800 Gbit/s (OTUC8)
Tipo de Servicio	Jerarquía digital síncrona (SDH) / red óptica síncrona (SÓNET), Ethernet, SAN, OTN, video
Velocidad de Línea	1.25 Gbit/s, 2.5 Gbit/s, 10 Gbit/s, 25 Gbit/s, 100 Gbit/s, 200G bit/s, 400G bit/s, 600G bit/s, 800G bit/s
Módulos Ópticos Enchufables Compatibles	eSFP, SFP+, TSFP+, CFP, CSFP, CFP2, QSFP28, SFP28, TSFP28, QSFP+, QSFP-DD

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-7220/2024

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion 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