



ONU/ONT Bridge / 1 Puerto GPON/EPON 2.488 Gbps / 1 Puerto RJ45 Gigabit / Conector SC/APC / IPv4/IPv6 / OMCI / 5.4W

SKU: XZ00006 Marca: TP-LINK Categoría: ONUs / ONTs

\$279.12

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

La unidad de red óptica XPON dual EPON/GPON es un dispositivo SFU (Single Family Unit) diseñado para la terminación de fibra óptica en instalaciones FTTH. Opera como equipo bridge, realizando la conversión de señal óptica a eléctrica con velocidades de downstream hasta 2.488 Gbps. Incorpora un puerto RJ45 Gigabit Ethernet con auto-negociación 10/100/1000 Mbps, conector óptico SC/APC con módulo Clase B+, y soporte completo para protocolos IPv4/IPv6. La gestión dual mediante OMCI para administración remota por parte del operador, y acceso local vía interfaz web o Telnet, permite su integración en redes de proveedores de servicio con requerimientos de control centralizado. El soporte de VLAN facilita la segmentación de tráfico para servicios diferenciados sobre una misma infraestructura física.

Características Generales

- Tecnología XPON dual: compatible con redes EPON y GPON
- Velocidad downstream GPON: hasta 2.488 Gbps
- 1 puerto RJ45 10/100/1000 Mbps con auto-negociación
- 1 puerto óptico SC/APC con módulo Clase B+
- Longitud de onda: upstream 1310 nm / downstream 1490 nm
- Soporte IPv4/IPv6 dual stack
- Soporte VLAN para segmentación de redes
- Gestión remota OMCI (ONT Management and Control Interface)
- Botón físico: Reset / WPS
- Certificaciones: CE, RoHS

Físicas y Eléctricas

- Dimensiones: 95 x 75 x 29.3 mm
- Alimentación: 9 VCD / 0.6 A
- Consumo máximo: 5.4 W
- Botón físico: Reset / WPS

Certificaciones

- CE, RoHS

Gestión y Contenido

- Gestión remota
- Gestión local
- Web / Telnet
- Contenido

ONU/ONT, fuente de poder

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conversión estable de señal óptica XPON dual EPON/GPON para fibra hasta 2.488 Gbps
Característica 2	Puerto RJ45 Gigabit con auto-negociación 10/100/1000 Mbps para conexión flexible
Característica 3	Gestión remota OMCI y local vía web/Telnet para administración centralizada
Característica 4	Soporte VLAN para segmentación de tráfico y redes múltiples en un mismo dispositivo
Característica 5	Conector SC/APC de alta precisión con módulo óptico Clase B+ para instalaciones FTTH
Característica 6	Consumo energético de solo 5.4W en formato compacto 95 x 75 x 29.3 mm