



Huawei MA5800-X17 | OLT | 2x MPLA, 2x PILA



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/olt-y-ont/huawei-ma5800-x17-olt-2x-mpla-2x-pila>

Price: **3.691,99 zł** gross / 3.001,62 zł net



Manufacturer: HUAWEI

Referention number: DNXXGIPSGRMMOH

Full product description

OLT Huawei MA5800-X17 GPON

Presentamos el terminal OLT GPON MA5800-X17 de Huawei, diseñado para redes FTTx de rápido crecimiento. Es una solución que admite ancho de banda masivo y capacidades de agregación mejoradas, lo que hace que su infraestructura satisfaga las crecientes demandas de sus clientes. Contribuye a la simplificación de su arquitectura de red, al tiempo que reduce los costes operativos para una mayor eficiencia operativa.

Principales ventajas

Mayor escalabilidad: La posibilidad de ampliar hasta 17 tarjetas de servicio hace que el sistema crezca con sus necesidades. Alto rendimiento: la capacidad de conmutación de 7 Tbps admite un gran número de abonados y servicios exigentes. Optimización de costes: La arquitectura de red simplificada contribuye a reducir los costes de mantenimiento y gestión. Flexibilidad de despliegue: La compatibilidad con GPON y XGPON permite una fácil adaptación a diferentes escenarios de red. Plataforma de servicios unificada: Permite ofrecer múltiples servicios desde un único dispositivo, lo que simplifica la gestión y la supervisión.

Equipamiento incluido

Caja MA5800-X17 Dos tarjetas de control MPLA (4x GE/10GE) Dos tarjetas de alimentación PILA (entrada de 48 V CC) Módulo de ventilador

Mayor capacidad y velocidad

El MA5800-X17 admite hasta diecisiete tarjetas de servicio para una ampliación flexible y la adaptación a las necesidades cambiantes de la red. Ofrece una capacidad de direcciones MAC y ARP significativamente mayor en comparación con los modelos anteriores, lo que se traduce en un mejor soporte para un gran número de usuarios conectados. La capacidad total de conmutación alcanza los 7 Tbps y el rendimiento máximo por ranura de servicio es de 200 Gbps con el H901MPLB o de 100 Gbps con el H901MPLA. Esto hace que el terminal esté preparado para gestionar grandes requisitos de datos.

Apoyo tecnológico integral

El terminal MA5800-X17 es compatible con las tecnologías GPON y XGPON, lo que permite implantaciones y migraciones flexibles en el futuro. También es compatible con tarjetas GPON de 16 puertos (2,5 Gbps), lo que ofrece múltiples opciones para la ampliación de la red y la adaptación a diversos escenarios. Como resultado, los operadores pueden ampliar eficazmente sus servicios, con la seguridad de que la infraestructura está preparada para el futuro.

Plataforma unificada para múltiples servicios

Desarrollado con tecnología de acceso virtual, el MA5800-X17 es una plataforma unificada que le permite transportar múltiples tipos de servicios. Le permite ofrecer Internet de banda ancha e inalámbrico, servicios de vídeo y supervisión a los clientes desde una unidad central. Esto contribuye a simplificar la gestión de servicios y a aumentar la eficacia operativa, lo que repercute realmente en la comodidad del operador.

El OLT MA5800-X17 es una excelente elección para

Operadores ISP FTTx que estén planeando ampliar sus redes GPON / XGPON. Empresas que necesitan un gran ancho de banda y agregación de tráfico de red. Aquellos que buscan una solución para dar servicio a un gran número de abonados. Operadores que buscan simplificar su arquitectura de red y reducir los costes de mantenimiento. Proveedores de servicios que deseen ofrecer servicios diferenciados (Internet, vídeo, monitorización) en una única plataforma.