



## Ubiquiti UF-OLT | OLT | UFiber, 8x GPON SFP, 2x SFP+



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/olt-y-ont/ubiquiti-uf-olt-olt-ufiber-8x-gpon-sfp-2x-sfp>

Price: **6.215,17 zł** gross / 5.052,98 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXFMLHJLRMMKI



### Product features

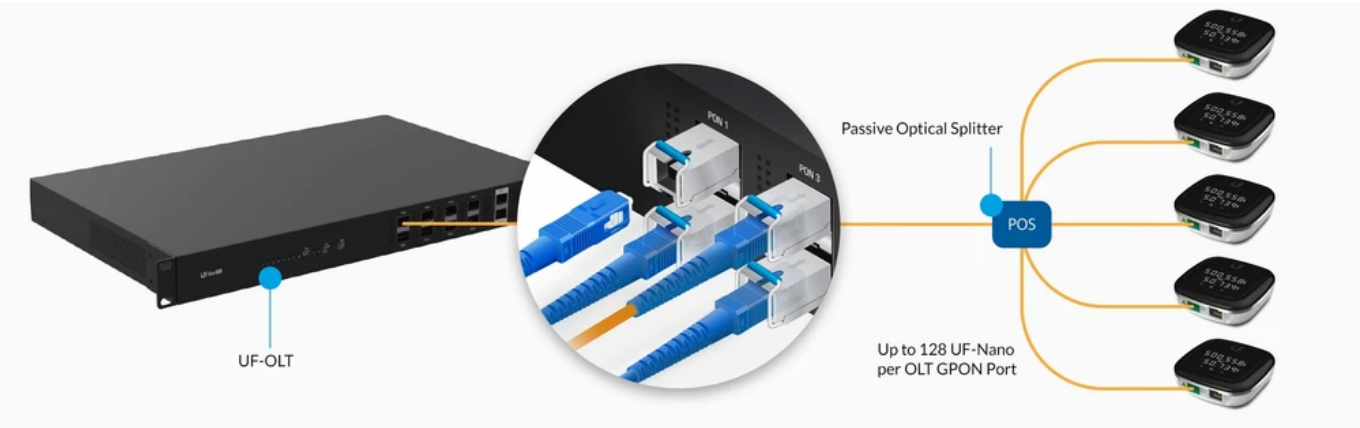
|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Aprobación de regulaciones             | CE, FCC, IC |
| Altura                                 | 43.7 mm     |
| Voltaje de entrada                     | 25 V        |
| Ancho                                  | 442.4 mm    |
| Profundidad                            | 285.6 mm    |
| Montaje en rack                        | Yes         |
| Consumo de energía (max)               | 40 W        |
| Puerto de consola                      | RJ-45       |
| Rango de medición de humedad           | 10 - 90%    |
| Tipo de memoria                        | DDR3 SDRAM  |
| Código de Sistema de Armomización (SA) | 85176990    |
| Tipo de interruptor                    | Gestionado  |
| Soporte 10G                            | Yes         |
| Intervalo de temperatura operativa     | -10 a 45 °C |
| Calidad de servicio (QoS) soporte      | Yes         |
| Botón de restaurar                     | Yes         |
| Cantidad de ranuras del módulo SFP+    | 2           |
| Frecuencia del procesador              | 880 MHz     |
| Administación basada en web            | Yes         |
| Fuente de alimentación incluida        | Yes         |
| Memoria interna                        | 512 MB      |
| Cantidad de ranuras del módulo SFP     | 8           |

|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| Voltaje de entrada AC                             | 100 V   |
| Longitud de onda                                  | 1490 nm |
| Procesador incorporado                            | Yes     |
| Color del producto                                | Negro   |
| Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet | No      |
| Peso del producto                                 | 4400 g  |

Full product description

Terminal de red UF-OLT de Ubiquiti - servicio para más de 1000 clientes

UFiber ofrece a los proveedores de servicios de Internet y telecomunicaciones un sistema rentable para el suministro de cables de fibra óptica para servicios Triple Play (datos, voz, IPTV/VoD) a velocidades de hasta 2.488 Gbps (de bajada) y 1.244 Gbps (de subida). UFiber OLT tiene ocho puertos GPON y sirve hasta 1024 clientes con enlaces físicos de hasta 20 km. Dos puertos SFP+ proporcionan 10 G de conectividad de enlace ascendente. La OLT también ofrece opciones de alimentación flexibles, con dos tomas de alimentación modulares que pueden equiparse con módulos de alimentación AC/DC o DC/DC. Se incluye un módulo de CA/CC, mientras que los módulos adicionales se pueden comprar por separado.



Flexibilidad en términos de suministro de energía

El UF-OLT de bajo consumo ofrece dos bahías para fuentes de alimentación modulares. El primero contiene un módulo de alimentación de CA/CC. La segunda bahía puede acomodar un módulo de alimentación opcional, ya sea un módulo de reserva de CA/CC o un módulo de alimentación de CC/CC.



## Software de UNMS - UniFi OS Console

El UNMS es un controlador de gestión integral con una interfaz gráfica de usuario fácil de recordar y de manejar. El UNMS maneja todos los UF-OLTs registrados y todos sus clientes UF-Nano.



## Diseñado para su instalación en un rack

La caja metálica de UF-OLT, de 1U de altura, permite una cómoda instalación en un rack de tamaño estándar, 19" de ancho.



## Características especiales de UF-OLT

- Clientes simultáneos: 1024 ONU
- (8) puertos GPON SFP, (2) puertos SFP+
- Alcance de GPON: hasta 20 km de conexión
- Velocidades GPON: 2.488 Gbps de subida (TX), 1.244 Gbps de bajada (RX)
- Longitudes de onda: 1490 nm Subida (TX), 1310 nm Bajada (RX)
- Consumo máximo de energía: 40 W
- Método de alimentación: Módulo PSU de 54VDC
- Se puede montar en armarios de rack 1U (opcional)