



Red óptica pasiva Gigabit

Solución GPON de extremo a extremo

OLT de alto rendimiento

CPE ONU robustos y de bajo costo

Modelos: UF-Nano, UF-LOCO, UF-WIFI



Unidad de red óptica

Ubiquiti ofrece una variedad de modelos GPON ONU para adaptarse a cualquier aplicación. Cada uno se puede montar fácilmente en una pared interior.

UFiber Nano G

Con una pantalla LED informativa, el UFiber Nano™ G es un CPE GPON robusto y de alto rendimiento alojado en un diseño sofisticado. Está alimentado por PoE pasivo de 24V.

- (1) Puerto GPON WAN y (1) Puerto Gigabit LAN Ethernet
- LED de pantalla digital para informes de estado
- 7W máx. el consumo de energía



UF-Nano



UF-LOCO

UFiber loco

El elegante UFiber loco es un CPE GPON robusto y de alto rendimiento que presenta un consumo de energía extremadamente bajo y la opción de alimentación pasiva PoE por Micro-USB de 24 V.

- (1) Puerto GPON WAN y (1) Puerto Gigabit LAN Ethernet
- 3,5 W máx. el consumo de energía
- Alimentado por PoE pasivo de 24 V o adaptador de corriente micro-USB *

* Incluido solo en el paquete Individual

UFiber WiFi

UFiber WiFi es un CPE GPON robusto y de alto rendimiento que ofrece enrutamiento, cuatro puertos LAN y Wi-Fi. Está alimentado por PoE pasivo de 24 V o un adaptador de corriente de 24 V y 0,5 A.

- (1) puerto GPON WAN y (4) puertos Gigabit Ethernet
- Wi-Fi 802.11n
- 7W máx. el consumo de energía



UF-WIFI

UFiber Nano G (Modelo: UF-Nano)	
Dimensiones	77 x 77 x 28 mm (3,03 x 3,03 x 1,1 ")
Peso	110 g (3,88 oz)
Interfaces de red	(1) SC / APC, GPON WAN (1) Gigabit RJ45, LAN Ethernet
Velocidades de la interfaz de red (1) GPON WAN, ITU G.984	2.488 Gbps descendente 1.244 Gbps de subida
(1) LAN GbE	10/100/1000 Mbps
Interfaz de gestión	Ethernet en banda / PON
Rango de potencia óptica normal	TX (Clase B +): 1,5 a 5 dBm RX: -28 a -8 dBm
Método de energía	PoE pasivo (pines +4, 5; -7, 8) Soporte de Dying Gasp
Fuente de alimentación	Adaptador PoE: 24 V, 0,3 A (incluido)
Max. consumo de energía	7W
Rango de voltaje soportado	20 V a 28 V
Procesador	MIPS32, 240 MHz
Información de la memoria	DDR3 de 128 MB
Botones	(1) Información en pantalla Restablecer
Temperatura de funcionamiento	- 10 a 45 ° C (14 a 113 ° F)
Humedad de funcionamiento	5 a 95% sin condensación
Certificaciones	CE, FCC, IC



UFiber loco (Modelo: UF-LOCO)	
Dimensiones	76,5 x 76,5 x 26,4 mm (3,01 x 3,01 x 1,04 ")
Peso	77 g (2,72 oz)
Interfaces de red	(1) SC / APC, GPON WAN (1) Gigabit RJ45, LAN Ethernet
Velocidades de la interfaz de red GPON WAN, ITU G.984	2.488 Gbps descendente 1.244 Gbps de subida
LAN GbE	10/100/1000 Mbps
Interfaz de gestión	Ethernet en banda / PON
Rango de potencia óptica normal	TX (Clase B +): 1,5 a 5 dBm RX: -28 a -8 dBm
Método de energía	Micro-USB: 5 V, 1 A PoE pasivo de 24 V (pines +4, 5; -7, 8)
Fuente de alimentación	Adaptador de corriente micro-USB *: 5 V, 1 A
Max. consumo de energía	3,5 W
Rango de voltaje soportado	4,7 a 5,3 V
Procesador	MIPS32, 240 MHz
Información de la memoria	DDR3 de 128 MB
Botones	Restablecer
Temperatura de funcionamiento	- 10 a 45 ° C (14 a 113 ° F)
Humedad de funcionamiento	10 a 90% sin condensación
Certificaciones	CE, FCC, IC

* Includo solo en el paquete individual del UF-LOCO



UFiber WiFi (Modelo: UF-WIFI)	
Dimensiones	126,34 x 126,09 x 31,65 mm (4.97 x 4.96 x 1.25 ")
Peso	190 g (6,70 oz)
Interfaces de red	(1) SC / APC, GPON WAN (4) Gigabit RJ45, LAN Ethernet (1) Wi-Fi, 802.11n
Velocidades de la interfaz de red GPON WAN, ITU G.984	2.488 Gbps descendente 1.244 Gbps de subida
LAN GbE	10/100/1000 Mbps
Wi-fi	300 Mbps
Interfaz de gestión	Ethernet / PON
Rango de potencia óptica normal	TX (Clase B +): 1,5 a 5 dBm RX: -28 a -8 dBm
Método de energía	Conector DC, 24 VDC PoE pasivo de 24 V (pines 4, 5+; 7, 8-)
Fuente de alimentación	100-240 VAC, 50/60 Hz Universal AC / DC Adaptador de corriente: 24 V, 0,5 A
Max. consumo de energía	7W
Rango de voltaje soportado	20 a 28V
Procesador	MIPS, 900 MHz
Información de la memoria	DDR de 256 MB
Botones	Restablecer
Temperatura de funcionamiento	- 10 a 45 ° C (14 a 113 ° F)
Humedad de funcionamiento	10 a 90% sin condensación
Certificaciones	CE, FCC, IC

