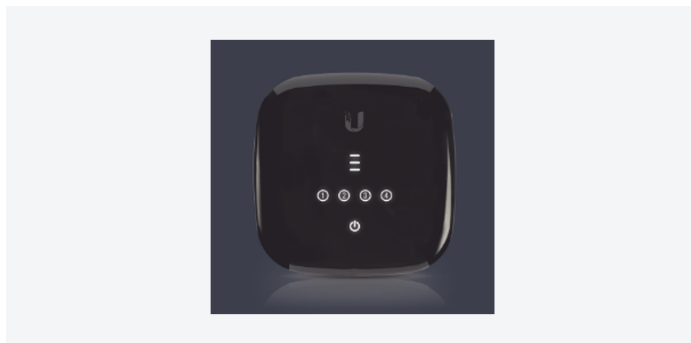




UFiber WiFi GPON CPE

UBT-UF-WIFI



Fibra GPON y rendimiento

Tipo	CPE / ONU GPON con router WiFi integrado
Estándar GPON	ITU-T G.984 (SC/APC)
Tasa downstream	2.488 Gbps (2.4 Gbps)
Tasa upstream	1.244 Gbps (1.2 Gbps)
Distancia de enlace GPON	Hasta 20 km
Rango óptico normal	TX: 1.5 a 5 dBm · RX: -8 a -28 dBm
Densidad	Hasta 128 UFiber WiFi por puerto GPON
Compatibilidad OLT	OLT UFiber de Ubiquiti y OLT de terceros

WiFi y puertos

Estándar WiFi	WiFi 4 (802.11n)
Banda	2.4 GHz
MIMO	2x2 (300 Mbps)
Potencia TX máx.	2.4 GHz: 20 dBm
Puerto WAN	(1) GPON SC/APC
Puertos LAN	(4) GbE RJ45 (switch VLAN-aware)



Gestión y alimentación

Gestión	Ethernet · In-Band PON
Servicios	Servidor web · telnet · NAT · bridging/routing · firewall · application passthrough
Funciones L2/L3	Switch VLAN-aware · routing · firewall
Gestión remota	Reset, reboot y actualización de firmware remotos · VLAN
Método de alimentación	DC jack 24V DC · PoE pasivo 24V (pines 4,5+;7,8-) en Puerto 1
Fuente de alimentación	Adaptador universal 100-240V AC, 24V/0.5A (incluido)
Consumo máximo	7 W

Mecánica y ambiental

Dimensiones	126.3 x 126.1 x 31.7 mm (5 x 5 x 1.3")
Peso	190 g (6.7 oz)
Material	Polycarbonato estabilizado contra UV
LEDs	(3) LEDs de señal (indican calidad del enlace óptico)
Uso	Interior

Contenido del paquete

Incluye	UFiber WiFi GPON CPE Adaptador AC/DC 24V 0.5A Guía de inicio rápido
Nota	Cable de fibra no incluido · compatible con OLT UFiber y de terceros