



**Ubiquiti UF-WIFI6 | ONT |
UFiber, WiFi6 1200Mb/s, 1x
GPON, 4x RJ45 1000Mb/s**



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/olt-i-ont/ubiquiti-uf-wifi6-ont-ufiber-wifi6-1200mb-s-1x-gpon-4x-rj45-1000mb-s>

Price: **424,68 zł** gross / 345,27 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGGJKPGRMMIO

Product features

Tipo de produto	Optical network unit (ONU)
Altura	31.65 mm
Tensão de saída	5 V
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	LAN
Largura	141.5 mm
Profundidade	140.8 mm
Codificação / segurança	AES
Certificados de conformidade	CE
Quantidade de portas USB	1
Consumo de energia (máx)	11 W
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Distância de transmissão (máx)	20 km
Normas de Comunicações	IEEE 802.11ac
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	4
Nível de sinal de antena (máx.)	3 gain
Porta DC-in	Yes
Velocidade de dados downstream	1244 Mb/s
Velocidade de dados upstream	2488 Mb/s
Temperatura de funcionamento (T-T)	-15 - 45 °C
Adaptador AC incluído	Yes
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)

Standards ITU	G.984
Suporte VLAN	Yes
Botão reset	Yes
Conector de fibra óptica	SC
Quantidade de portas de fibra	1
Corrente de saída	3 A
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	1000 Mb/s
Padrões Wi-Fi	802.11b
Wi-Fi	Yes
Cor do produto	Preto
Camada de switches	L2+/L3
Comprimento de onda Rx (máx.)	1490 nm
Comprimento de onda Tx (máx.)	1310 nm
Peso do produto (lb)	415 g

Full product description

UFiber WiFi6 GPON CPE

O **UFiber WiFi6 GPON CPE (UF WiFi6)** é um dispositivo ponto-multiponto WiFi 6 que cria ligações GPON de alta velocidade capazes de atingir **velocidades de 2,4Gbps a jusante e 1,2Gbps a montante**. O dispositivo também se distingue pela criação de ligações fiáveis, fortes e de longo curso de fibra até 20 km, permitindo a expansão da cobertura de serviço e da base de clientes.



Detalhes do porto

O UF WiFi6 tem **4 portas LAN GbE RJ45** e **1 porta GPON WAN** para ligar uma linha de fibra local.



Detalhes do dispositivo

- 2x2, WiFi 6 de alto desempenho
- Banda 2,4 GHz (2x2 MIMO) com 300 Mbps de velocidade de rádio
- banda de 5 GHz (2x2 MU-MIMO e OFDMA) com débito de rádio de 1,2 Gbps
- 2,4 Gbps de largura de banda máxima - a jusante
- 1.2 Gbps largura de banda máxima - a montante
- Criação de ligações GPON em distâncias de até 20 km
- Funções avançadas de gestão de camada 2/3
- (1) Porto GPON WAN
- (4) GbE RJ45 LAN portos
- Alimentação eléctrica através de alimentação eléctrica incluída ou PoE passivo
- Antenas internas WiFi 6 (802.11ax)

