



Ubiquiti U7-LR | Ponto de acesso | WiFi 7, 1x RJ45 2,5GbE, PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/ubiquiti-u7-lr-ponto-de-acesso-wifi-7-1x-rj45-25gbe-poe>

Price: **711,91 zł** gross / 578,79 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHJJSERMMJI

Information:

Ubiquiti U7-LR é um ponto de acesso WiFi 7 moderno, destinado a escritórios e espaços públicos exigentes, proporcionando uma ligação muito rápida e estável mesmo com grande carga de rede. Suporta as bandas 2.4, 5 e 6 GHz, oferece uma largura de banda até 4.3 Gb/s em 5 GHz e suporta mais de 300 clientes. Equipado com uma porta 2.5 GbE RJ45 e alimentação PoE, permite uma instalação simples no teto ou na parede sem cablagem adicional. É uma solução eficiente e prática para uma rede sem fios moderna.

Product features

Área de cobertura	160 m2
Altura	43 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Sim
Largura	175.7 mm
Profundidade	175.7 mm
Codificação / segurança	PPSK
Potência Tx máxima (2,4 GHz)	26
Kit de instalação	Yes
Certificados de conformidade	CE
Taxa máxima de transferência de dados	7300 Mb/s
Consumo de energia (máx)	14 W
Taxa de limitação	Yes
Intervalo de medição de temperatura	5 - 95%
Normas de Comunicações	IEEE 802.11ac
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1

Nível de sinal de antena (máx.)	6 gain
Temperatura de funcionamento (T-T)	-30 - 50 °C
Suporte VLAN	Yes
Botão reset	Yes
Band Steering	Yes
Gestão de ponto de acesso	Agendamento de Wi-Fi
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Tipo MIMO	MIMO multi-utilizador
MIMO	Yes
Localização	Ceiling
Rede sem fios Mesh	Yes
Itinerância rápida	Yes
Cor do produto	Branco
Características do modo Fit AP	Hotspot 2.0
Fluxos espaciais	5
Velocidade de transferência de dados máxima (5 GHz)	4300 Mb/s
Velocidade de transferência de dados máxima (2,4 GHz)	688
Material do estojo de relógio	Alumínio
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Peso do produto (lb)	448 g

Full product description

Ubiquiti U7-LR - ponto de acesso WiFi 7 de próxima geração

Se procura um dispositivo que forneça **uma ligação estável e rápida à Internet** num escritório ou num espaço público, o Ubiquiti U7-LR é um ponto de acesso que irá satisfazer essas expectativas. Este dispositivo suporta a norma **WiFi 7**, o que garante um elevado rendimento e **qualidade de sinal**, mesmo em condições exigentes. Com caraterísticas como PoE e uma porta RJ45 de 2,5 GbE, a instalação e a gestão da rede tornam-se simples e cómodas.



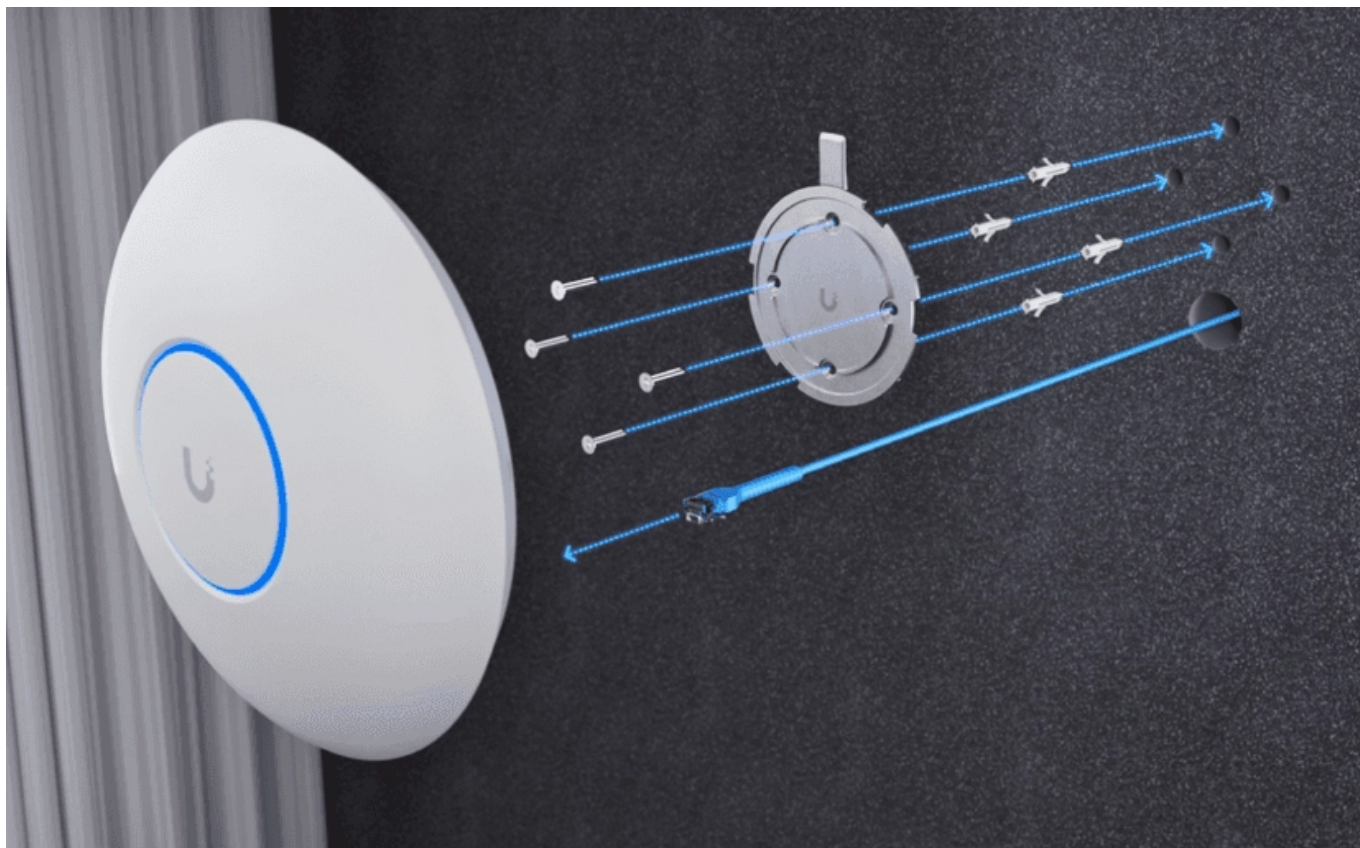
Ubiquiti - tecnologia de rede avançada

O **Ubiquiti U7-LR** é um dispositivo que utiliza os mais recentes avanços na tecnologia de rede sem fios. O ponto de acesso suporta a **norma WiFi 7**, fornecendo transmissão nas bandas **de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz**, o que melhora significativamente **a estabilidade da ligação** e reduz as interferências. **A Ubiquiti** é conhecida pelas suas soluções que permitem **uma fácil gestão da rede**, tornando este **ponto de acesso uma** escolha adequada para uma variedade de ambientes.



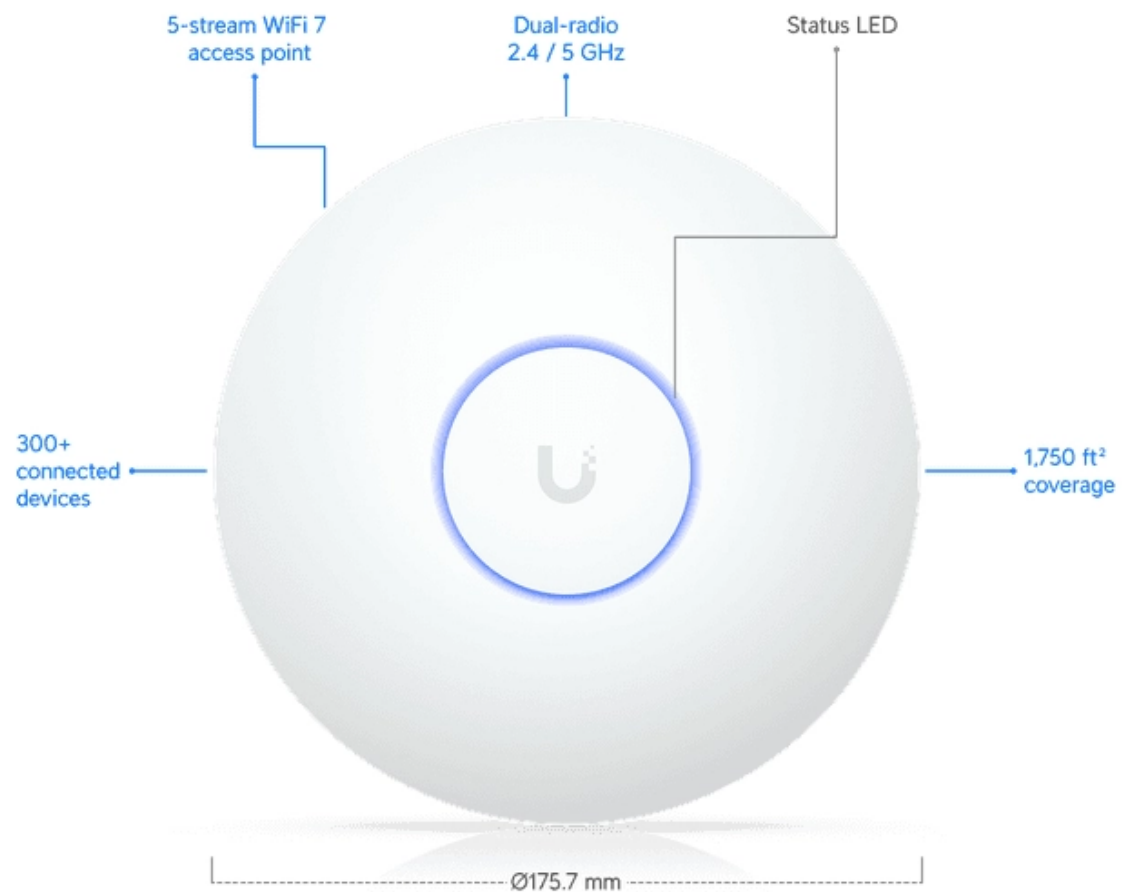
WiFi 7 - maior capacidade e estabilidade

Com suporte para **WiFi 7**, o dispositivo oferece uma ligação rápida e estável mesmo com um grande número de clientes ligados (**mais de 300**). Esta tecnologia permite a utilização das bandas **de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz**, permitindo uma comutação perfeita e mantendo uma elevada qualidade de sinal em toda a gama. **Uma taxa de transferência de até 4,3 Gbps** na banda **de 5 GHz** significa que o dispositivo funcionará bem em áreas com tráfego de rede intenso.



Ponto de acesso - multi-tarefas e fácil instalação

O **ponto de acesso U7-LR da Ubiquiti** foi concebido para uma montagem simples no teto ou na parede, tornando a instalação sem problemas. O dispositivo possui **1 porta RJ45 de 2,5 Gbps**, que proporciona uma ligação rápida à rede com fios. **A ligação de energia e dados através de PoE** simplifica ainda mais a instalação, eliminando a necessidade de cabos de alimentação separados.



PoE - alimentação eléctrica conveniente e flexibilidade

Com suporte para **PoE (Power over Ethernet)**, a unidade pode ser alimentada diretamente através de um cabo Ethernet, simplificando a instalação e permitindo a instalação em locais sem acesso a uma tomada eléctrica padrão. **O Ubiquiti U7-LR suporta uma gama de tensão de 42,5 a 57 V CC**, permitindo a compatibilidade com muitos comutadores PoE. Esta solução aumenta a **estabilidade da energia** e melhora a estética e a funcionalidade da rede.

