



Ubiquiti UDB-Pro-Sector | Ponto de acesso | WiFi 5, 400 Mbps, 5km+, IPX6, 1x GbE RJ45



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/radiolinie/ubiquiti-udb-pro-sector-ponto-de-acesso-wifi-5-400-mbps-5km-ipx6-1x-gbe-rj45>

Price: **896,36 zł** gross / 728,75 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHIQPKRMNGL



Product features

Tipo de produto	Network bridge
Altura	360.9 mm
Tipo de antena	2x2
Indicadores LED	LAN
Largura	129.6 mm
Profundidade	71.4 mm
Tecnologia de conectividade	Com fio e Sem fio
Codificação / segurança	WPA2-AES
Certificados de conformidade	CE
Taxa máxima de transferência de dados	400 Mb/s
Consumo de energia (máx)	6 W
Intervalo de medição de temperatura	5 - 95%
Temperatura máxima de funcionamento	-40 - 140 °F
Tipo de interface de ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Nível de sinal de antena (máx.)	17 gain
IFU/manual do utilizador	Yes
Material	poliwęglan (PC)
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 - 60 °C
Botão reset	Yes
Código de protecção internacional (IP)	IPX6
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	1000 Mb/s

Power over Ethernet (PoE)	Yes
Banda wi-fi	Banda única (5 GHz)
Wi-Fi	Yes
Ethernet LAN	Yes
Padrão Wi-Fi máximo	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Tipo de fonte de alimentação	PoE
Modelo da antena	Internal
Cor do produto	Branco
Distância máxima de transferência	5000 m
Tipo de ferragem de montagem	słupowy
Peso do produto (lb)	782 g

Full product description

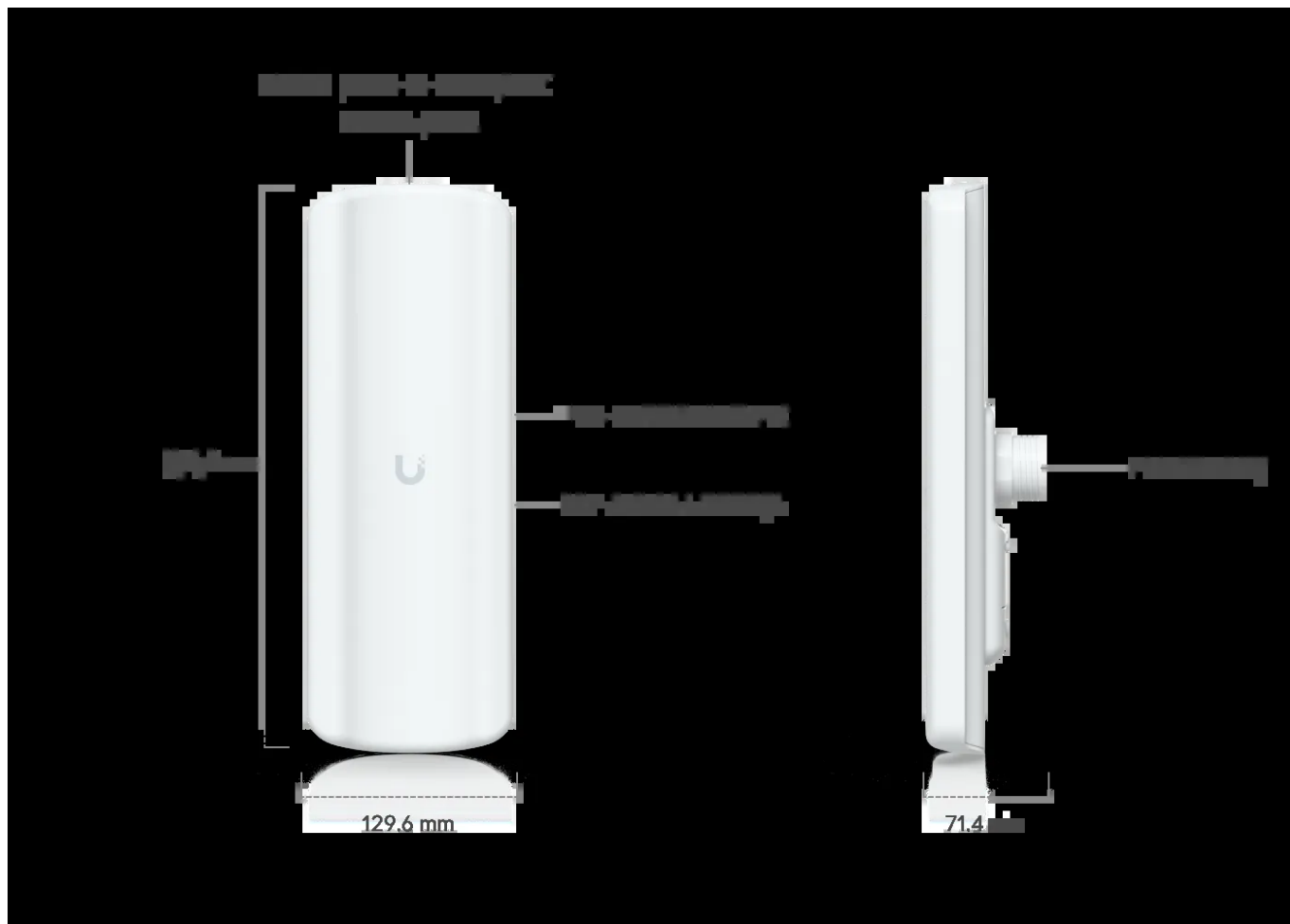
Ubiquiti UDB-Pro-Setor - uma estação de base que funciona nos seus termos

Se procura uma **estação de base** de alto desempenho, capaz de suportar condições climáticas variáveis e de fornecer **transmissão a longa distância**, o Ubiquiti UDB-Pro-Setor é um equipamento que vale a pena ter no seu radar. Opera na banda **de 5 GHz**, oferecendo uma **taxa de transferência de até 400 Mbps** ao longo de 5 km. É um **ponto de acesso** feito para tarefas específicas - uma antena potente, uma caixa robusta e a **tecnologia airMax** num único dispositivo.



Transmissão rápida e elevado rendimento

O UDB-Pro-Setor funciona na banda **de 5 GHz**, oferecendo uma ligação estável e **velocidades de transmissão até 400 Mbps** com uma largura de canal de 40 MHz. É compatível com WiFi 5 (802.11ac), suportando também 802.11a/n. Graças à sua tecnologia **MIMO 2x2**, o dispositivo melhora a eficiência da transferência de dados mesmo em ambientes exigentes.



Antena de alto ganho 17 dBi

A **antena de 17 dBi** incorporada proporciona um longo **alcance de transmissão** e, graças à formação de feixe adequada, permite servir eficazmente vários clientes numa grande área. É um suporte sólido para instalações exteriores que requerem **uma cobertura de sinal precisa**. A antena suporta um sinal direcional para ajudar a reduzir as interferências e melhorar o desempenho da rede.



tecnologia airMax - mais do que uma norma

Ao integrar-se com o **airMax**, o ponto de acesso da Ubiquiti permite a transmissão sincronizada e a eliminação de colisões de dados. O **airMax** otimiza a comunicação num ambiente com vários dispositivos, resultando numa maior eficiência. Isto é particularmente importante em locais densamente povoados ou com extensas topologias de rede.



Fonte de alimentação PoE e facilidade de instalação

A unidade é alimentada por **PoE**, o que simplifica muito a instalação - é necessário apenas um cabo Ethernet para dados e alimentação. Suporta **uma gama de tensão de 42,5 a 57V DC**, proporcionando flexibilidade para aplicações profissionais. A **porta RJ45 1x GbE** garante a compatibilidade com as actuais normas de rede com fios.

