



Точка доступа Ubiquiti U6-Mesh-Pro, WiFi 6, 2x GbE RJ45, PoE, IPX6



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/access-pointy/tocka-dostupa-ubiquiti-u6-mesh-pro-wifi-6-2x-gbe-rj45-poe-ipx6>

Price: **920,16 zł** gross / 748,10 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGGMQJGRMMJQ

Information:

Ubiquiti U6-Mesh-Pro — это производственная точка доступа WiFi 6 с поддержкой PoE, обеспечивающая быстрое и стабильное соединение в диапазонах 2,4 и 5 GHz. Она обеспечивает пропускную способность до 2,4 Gbps на 5 GHz, технологию 4x4 MU-MIMO и каналы 160 MHz, что позволяет обслуживать многих пользователей одновременно. Водонепроницаемый корпус IPX6 из прочного UV-стабилизированного поликарбоната подходит как для использования внутри помещений, так и на улице. Устройство легко интегрируется с UniFi Network, поддерживает удалённое управление, а благодаря VLAN и QoS позволяет удобно контролировать и оптимизировать сеть.

Product features

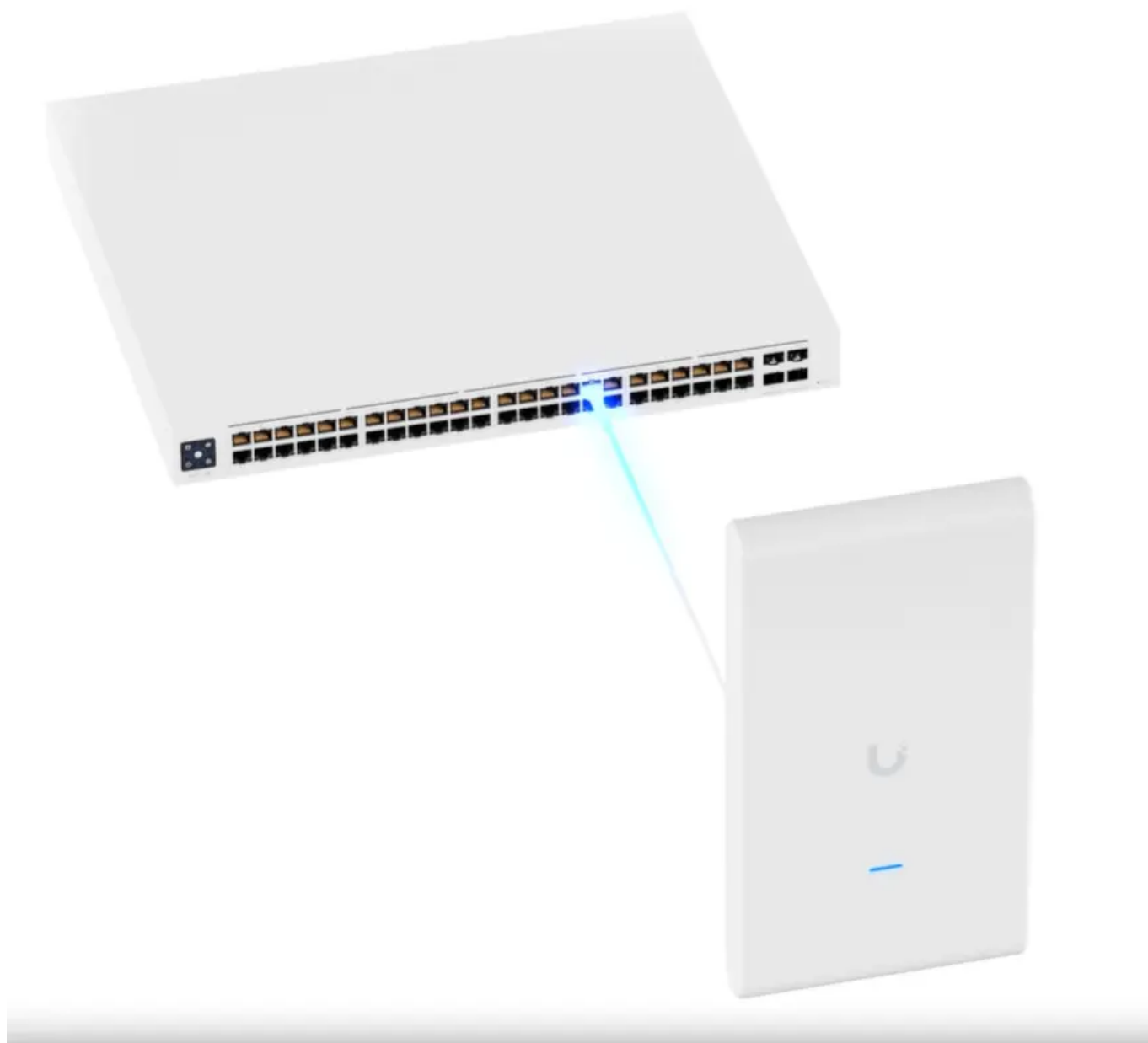
Высота	343.2 mm
Тип антенны	Internal
Светодиодные индикаторы	Да
Ширина	181.2 mm
Глубина	60.2 mm
Алгоритмы шифрования данных	WPA
Монтажный комплект	Yes
Максимальная скорость передачи данных	2400 Mb/s
Максимальное потребление энергии	9 W
Диапазон измерения влажности	5 - 95%
Краткая инструкция пользователя	Yes
Стандарты сети	IEEE 802.11a
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	2
Коэффициент усиления антенны (макс)	8 gain
Диапазон температур при эксплуатации	-30 - 60 °C

Сетевой адаптер в комплекте	Yes
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Поддержка VLAN	Yes
Кнопка сброса установок	Yes
International Protection (IP) код	IPX6
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Тип MIMO	MIMO для многопользовательской передачи данных
MIMO	Yes
PoE адаптер в комплекте	Yes
Размещение	Pole
Тип направленности антенны	Омни-направленный
Цвет товара	Белый
Максимальная скорость передачи данных (5 ГГц)	2400 Mb/s
Максимальная скорость передачи данных (2,4 ГГц)	573.5
Материал корпуса часов	Поликарбонат (PC)
Рекомендованное применение	wewnętrzna/zewnętrzna
6 ГГц	No
5 ГГц	Yes
2,4 ГГц	Yes
Соответствие требованиям экологически безопасного развития	Yes
Вес изделия	819 g

Full product description

Ubiquiti U6-Mesh-Pro - Точка доступа WiFi 6 для требовательных пользователей

Ubiquiti U6-Mesh-Pro — это продвинутая точка доступа WiFi 6 с поддержкой PoE, обеспечивающая надежное соединение в диапазонах 2,4 и 5 ГГц. Благодаря усиленному водонепроницаемому корпусу с классом защиты IPX6, она является идеальным выбором как для внутреннего, так и для наружного использования, предлагая бесперебойную интеграцию с системой UniFi Network.



Высокая пропускная способность и скорость Wi-Fi 6

Благодаря поддержке Wi-Fi 6 и MU-MIMO, Ubiquiti U6-Mesh-Pro обеспечивает пропускную способность до **2,4 Gbps в диапазоне 5 ГГц** и до **573,5 Mbps в диапазоне 2,4 ГГц**. Передовые технологии 4x4 MU-MIMO и каналы 160 MHz позволяют точке доступа обслуживать одновременные подключения множества пользователей, гарантируя быстрое и стабильное соединение в любом месте.



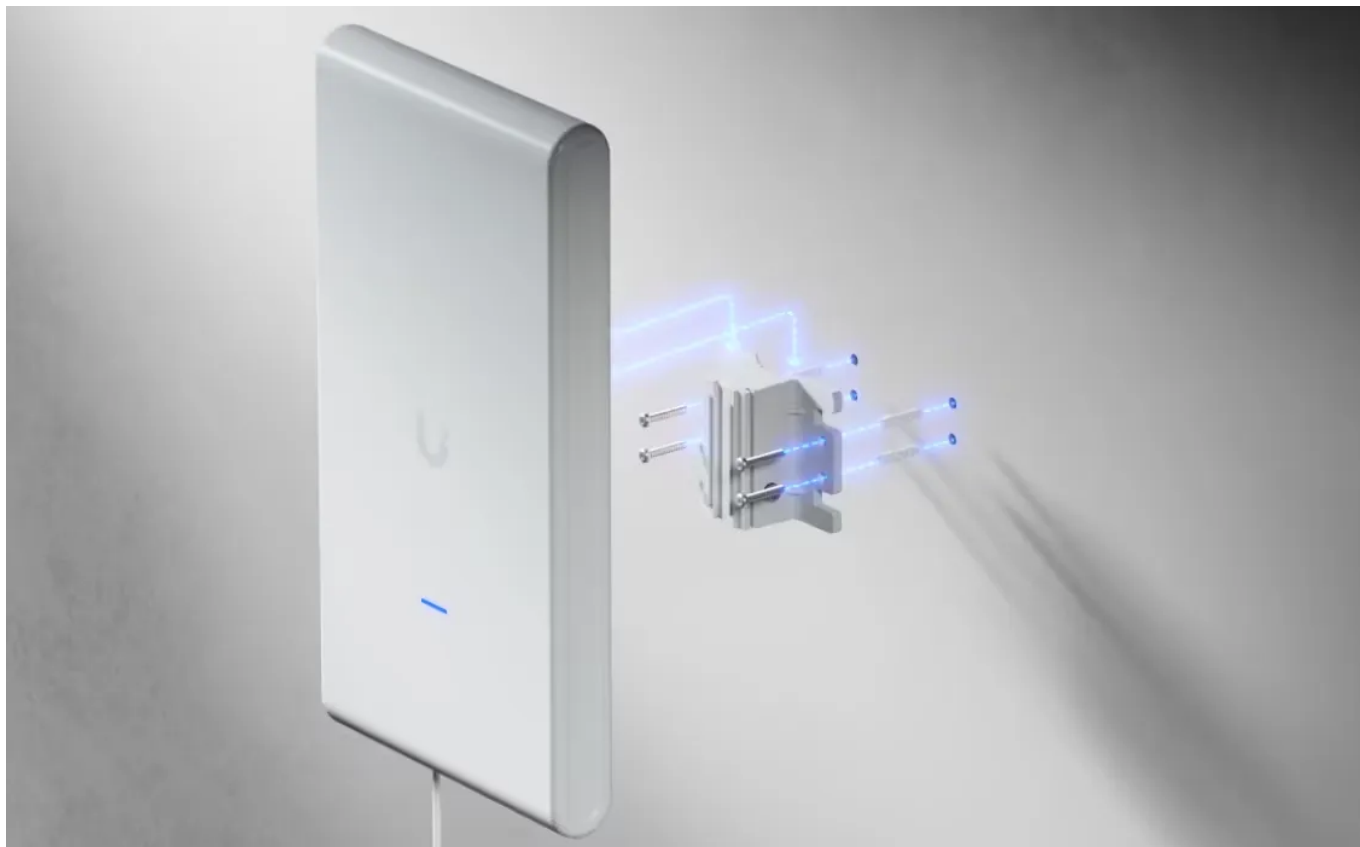
Универсальность и устойчивость к внешним условиям

Благодаря водонепроницаемому корпусу с **классом защиты IPX6**, U6-Mesh-Pro надежно работает даже в сложных внешних условиях. Он изготовлен из прочного поликарбоната, стабилизированного UV, который обеспечивает устойчивость к атмосферным воздействиям, а возможность монтажа на стене или столбе повышает гибкость установки.



Эффективное управление сетью в системе UniFi OS

UniFi U6-Mesh-Pro можно легко управлять через **UniFi Controller**, что позволяет удаленно отслеживать и настраивать точку доступа. Благодаря поддержке VLAN и QoS, Ubiquiti U6-Mesh-Pro обеспечивает точный контроль доступа и приоритизацию трафика, что делает его идеальным решением для управления более разветвленными сетями.



Ethernet-подключение и питание PoE

Оснащенная **двумя портами Gigabit Ethernet RJ45**, точка доступа поддерживает питание PoE (Power over Ethernet), что упрощает установку в местах без традиционных розеток. Поддержка напряжения 48V и питания через коммутатор UniFi PoE делает установку и питание устройства простыми и экономичными.

