



Ubiquiti U7-LR | Точка доступа | WiFi 7, 1x RJ45 2.5GbE, PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/access-pointy/ubiquiti-u7-lr-tocka-dostupa-wifi-7-1x-rj45-25gbe-poe>

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



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGHJJSERMMJI

Information:

Ubiquiti U7-LR — это современная точка доступа WiFi 7, предназначенная для офисов и требовательных общественных пространств, обеспечивающая очень быстрое и стабильное соединение даже при высокой нагрузке на сеть. Поддерживает диапазоны 2.4, 5 и 6 GHz, обеспечивает пропускную способность до 4.3 Gb/s на 5 GHz и поддерживает более 300 клиентов. Оснащён портом 2.5 GbE RJ45 и питанием PoE, что позволяет легко установить его на потолке или стене без дополнительной проводки. Это эффективное и удобное решение для современной беспроводной сети.

Product features

Зона покрытия	160 m2
Высота	43 mm
Тип антенны	Internal
Светодиодные индикаторы	Да
Ширина	175.7 mm
Глубина	175.7 mm
Алгоритмы шифрования данных	PPSK
Максимальная мощность передачи (2.4 ГГц)	26
Монтажный комплект	Yes
Сертификаты соответствия	CE
Максимальная скорость передачи данных	7300 Mb/s
Максимальное потребление энергии	14 W
Ограничение скорости	Yes
Диапазон измерения влажности	5 - 95%
Стандарты сети	IEEE 802.11ac

Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Коэффициент усиления антенны (макс)	6 gain
Диапазон температур при эксплуатации	-30 - 50 °C
Поддержка VLAN	Yes
Кнопка сброса установок	Yes
Управление полосой пропускания	Yes
Управление точкой доступа	Расписание Wi-Fi
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Тип MIMO	MIMO для многопользовательской передачи данных
MIMO	Yes
Размещение	Ceiling
Połączenie bezprzewodowe	Yes
Быстрый роуминг	Yes
Цвет товара	Белый
Характеристики Fit AP режима	Hotspot 2.0
Пространственные потоки	5
Максимальная скорость передачи данных (5 ГГц)	4300 Mb/s
Максимальная скорость передачи данных (2,4 ГГц)	688
Материал корпуса часов	Алюминий
6 ГГц	No
5 ГГц	Yes
2,4 ГГц	Yes
Вес изделия	448 g

Full product description

Ubiquiti U7-LR - точка доступа следующего поколения WiFi 7

Если вы ищете устройство, которое обеспечит **стабильное и быстрое интернет-соединение** в офисе или общественном месте, то Ubiquiti U7-LR - это точка доступа, которая оправдает эти ожидания. Это устройство поддерживает стандарт **WiFi 7**, что гарантирует высокую пропускную способность и **качество сигнала** даже в сложных условиях. Благодаря таким функциям, как PoE и порт RJ45 2,5 GbE, установка и управление сетью становятся простыми и удобными.



Ubiquiti - передовые сетевые технологии

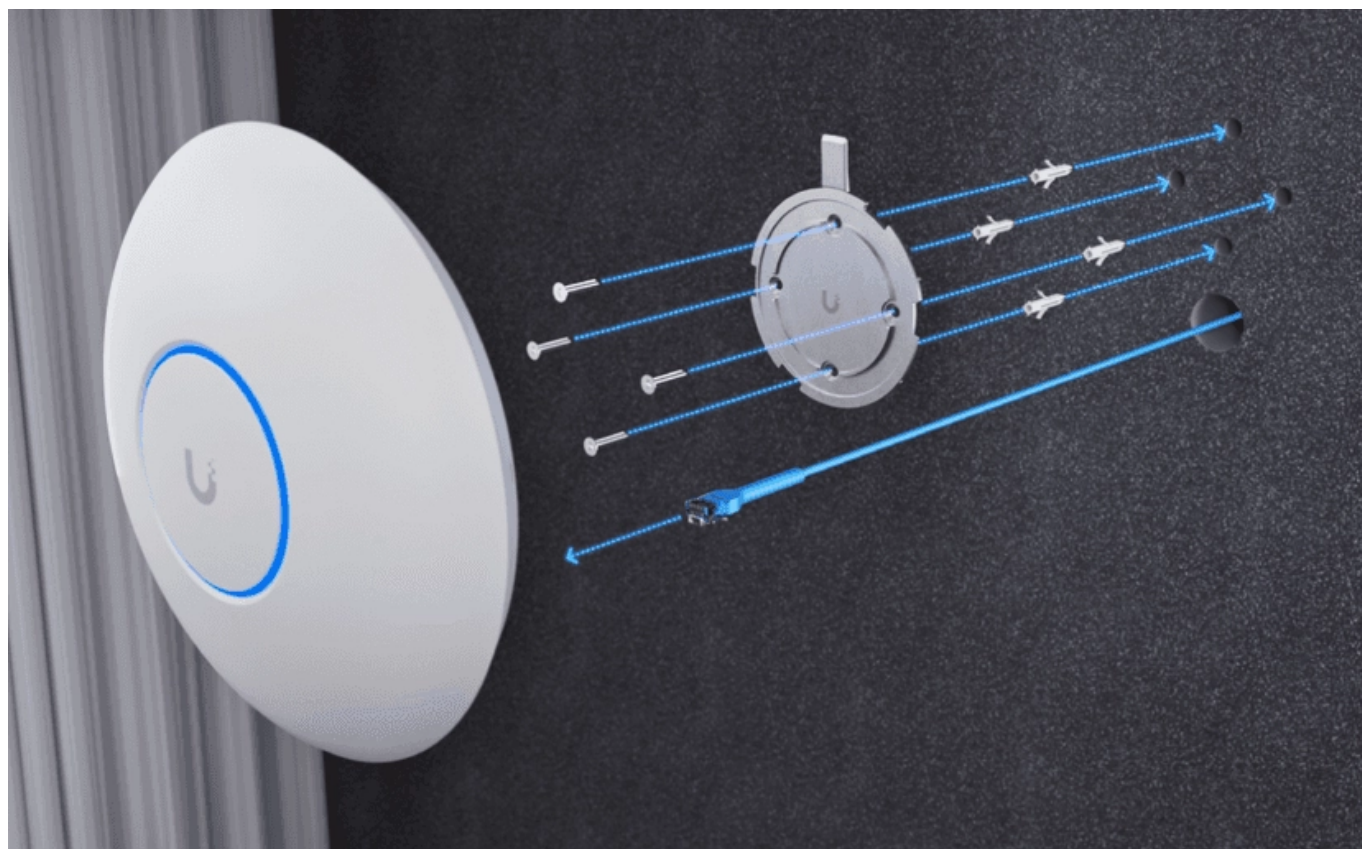
Ubiquiti U7-LR - это устройство, использующее последние достижения в области беспроводных сетевых технологий. Точка доступа поддерживает **стандарт WiFi 7**, обеспечивая передачу данных в диапазонах **2,4 ГГц, 5 ГГц и 6 ГГц**, что значительно повышает **стабильность соединения** и снижает уровень помех. **Компания Ubiquiti** известна своими решениями, позволяющими **легко**

управлять сетью, что делает эту точку доступа подходящим выбором для различных сред.



WiFi 7 - большая емкость и стабильность

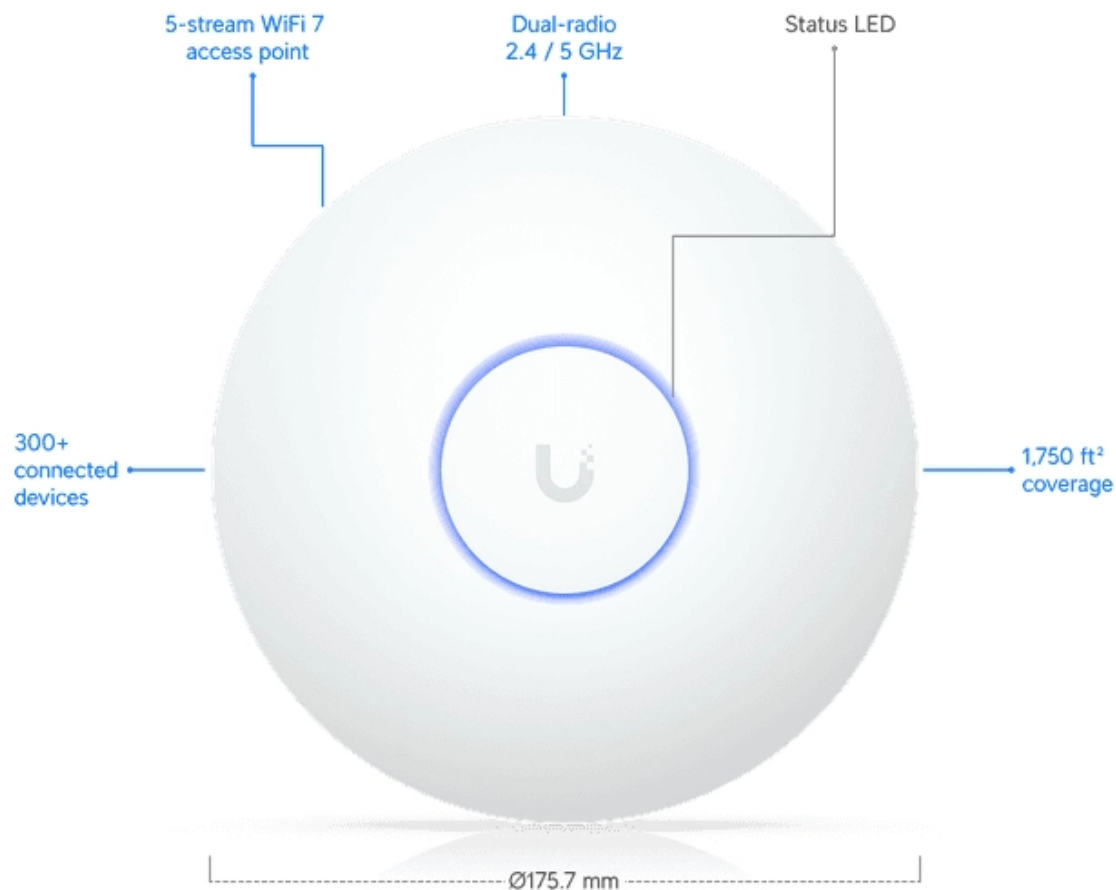
Благодаря поддержке **WiFi 7** устройство обеспечивает быстрое и стабильное соединение даже при большом количестве подключенных клиентов (**более 300**). Эта технология позволяет использовать диапазоны **2,4 ГГц, 5 ГГц и 6 ГГц**, обеспечивая плавное переключение и поддерживая высокое качество сигнала во всем диапазоне. **Пропускная способность до 4,3 Гбит/с** в диапазоне **5 ГГц** означает, что устройство будет хорошо работать в местах с интенсивным сетевым трафиком.



Точка доступа - многозадачность и простота установки

Точка доступа **Ubiquiti U7-LR** предназначена для простого потолочного или настенного монтажа, что упрощает установку.

Устройство оснащено **1** портом **RJ45 2,5 Гбит/с**, который обеспечивает быстрое подключение к проводной сети. **Подключение питания и данных через PoE** еще больше упрощает установку, устраняя необходимость в отдельных кабелях питания.



PoE - удобное питание и гибкость

Благодаря поддержке технологии **PoE (Power over Ethernet)** устройство может получать питание непосредственно через кабель Ethernet, что упрощает установку и позволяет устанавливать его в местах, где нет доступа к стандартной розетке. **Ubiquiti U7-LR поддерживает диапазон напряжения от 42,5 до 57 В постоянного тока**, что обеспечивает совместимость со многими PoE-коммутаторами. Такое решение повышает **стабильность питания**, улучшает эстетику и функциональность сети.

