



**Точка доступа Ubiquiti U7-
Outdoor, WiFi7, Dual Band, 1x
RJ45 2.5Gbps, IPX6**



link to the product:
<https://www.batna24.com/ru/p/access-pointy/tocka-dostupa-ubiquiti-u7-outdoor-wifi7-dual-band-1x-rj45-25gbps-ipx6>

Price: **882,18 zł** gross / 717,22 zł net



Manufacturer: UBIQUITI
Referention number: DNXXGNHJFRMLNK

Information:

Ubiquiti U7-Outdoor — прочная наружная точка доступа WiFi 7, предназначенная для работы в требовательных условиях. Обеспечивает до 4,3 Gbps в диапазоне 5 GHz и 688 Mbps в 2,4 GHz, гарантируя быстрое и стабильное соединение для многих устройств благодаря 4 пространственным потокам и MIMO. Корпус с сертификацией IPX6 устойчив к дождю, влаге и ультрафиолетовому излучению, а монтаж на стене, потолке или столбе повышает гибкость установки. Устройство оснащено портом 2,5 GbE с питанием PoE+, что упрощает внедрение и снижает энергопотребление.

Product features

Высота	208 mm
Тип антенны	External
Светодиодные индикаторы	Да
Ширина	170 mm
Глубина	54.5 mm
Алгоритмы шифрования данных	PPSK
Монтажный комплект	Yes
Сертификаты соответствия	CE
Максимальная скорость передачи данных	4300 Mb/s
Максимальное потребление энергии	19 W
Ограничение скорости	Yes
Диапазон измерения влажности	5 - 95%
Стандарты сети	IEEE 802.11a
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Коэффициент усиления антенны (макс)	12.5 gain

Диапазон постоянного напряжения	44 V
Диапазон температур при эксплуатации	-30 - 60 °C
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Поддержка VLAN	Yes
Кнопка сброса установок	Yes
Количество разъемов	2
International Protection (IP) код	IPX6
Скорость передачи данных Ethernet LAN	2500 Mb/s
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Тип MIMO	MIMO для многопользовательской передачи данных
MIMO	Yes
Размещение	Ceiling
Количество антенн	2
Тип направленности антенны	Омни-направленный
Характеристика антенны	Съемная антенна
Цвет товара	Белый
Пространственные потоки	4
Тип разъема антенны	RP-SMA
Пропускная способность данных	4324 Mb/s
Материал корпуса часов	Алюминий
Рекомендованное применение	na zewnątrz
6 ГГц	No
5 ГГц	Yes
2,4 ГГц	Yes
Соответствие требованиям экологически безопасного развития	Yes
Вес изделия	1200 g

Full product description

Ubiquiti U7-Outdoor - Прочный точка доступа WiFi 7 с поддержкой Dual-Band

Ubiquiti U7-Outdoor — это продвинутая точка доступа WiFi 7, которая обеспечивает надежное соединение даже в сложных внешних условиях. Благодаря классу защиты IPX6 и максимальной пропускной способности до 4,3 Гбит/с на 5 ГГц, U7-Outdoor является идеальным решением для обслуживания множества устройств в общественном, офисном или домашнем пространстве.



Новейшая технология Wi-Fi 7 для исключительной пропускной способности

Ubiquiti U7-Outdoor поддерживает стандарт Wi-Fi 7, который обеспечивает быструю передачу данных, предоставляя пропускную способность **до 4,3 Гбит/с в диапазоне 5 ГГц** и **688 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц**. Благодаря 4 пространственным потокам и поддержке MIMO пользователи могут рассчитывать на надежное соединение даже при высокой нагрузке сети.



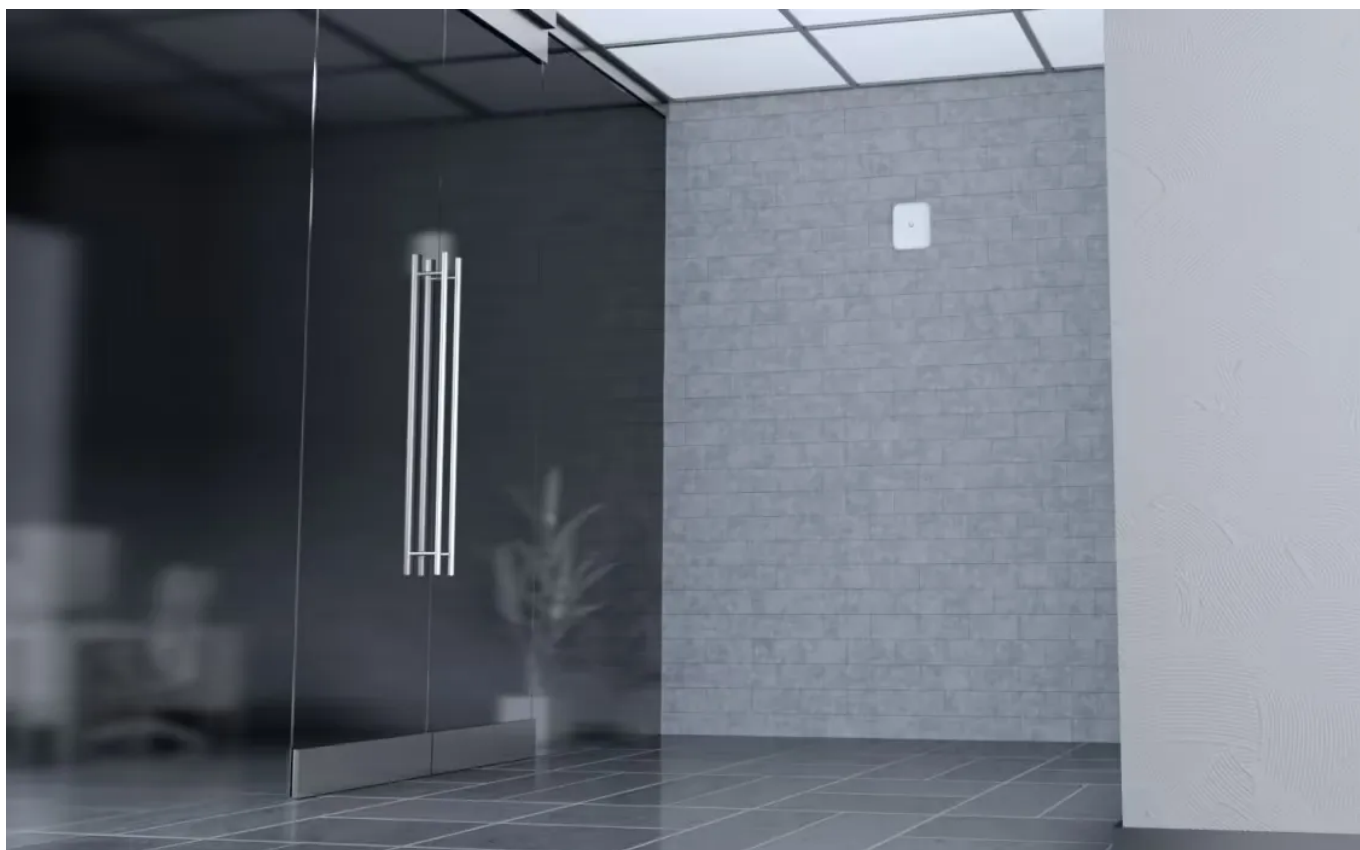
Устойчивость к погодным условиям — идеально для наружного использования

Корпус точки доступа Ubiquiti U7-Outdoor имеет сертификацию **IPX6**, что означает устойчивость к дождю и влаге, благодаря чему устройство отлично работает в любых погодных условиях. Прочная конструкция из **УФ-стабилизированного поликарбоната** и **алюминиевого сплава** устойчива к механическим повреждениям и воздействию солнца, а специальные крепления позволяют установить устройство на стене, потолке или столбе.



Универсальность монтажа и гибкость антенн

Точка доступа оснащена **внутренней направленной антенной** с шириной луча 90° на 2,4 ГГц и 45° на 5 ГГц, а также **двумя внешними всенаправленными антеннами** с RP-SMA. Это позволяет идеально адаптировать покрытие сети к потребностям пользователя и пространства, обеспечивая широкое покрытие сигналом.



Подключение Ethernet 2.5 Гбит/с и питание PoE

Ubiquiti U7-Outdoor оснащен портом **RJ45 2,5 Гбит/с**, который поддерживает питание PoE+, что упрощает установку без необходимости доступа к отдельной розетке. Он работает в диапазоне напряжения от 42,5 до 57 В и потребляет максимум 19 Вт, благодаря чему является энергоэффективным и удобным в использовании, особенно в местах с ограниченным доступом к электросети.

