



Система Mesh Ubiquiti UX7-EU, Шлюз UniFi, Plug & Play, WiFi7



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/routery/sistema-mesh-ubiquiti-ux7-eu-sluz-unifi-plug-play-wifi7>

Price: **887,40 zł** gross / 721,46 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGHINJKRMMJM

Information:

Ubiquiti UX7-EU — это производительная система Mesh WiFi 7 с UniFi Gateway, созданная для стабильной и быстрой сети для до 300 одновременных пользователей. Поддерживает диапазоны 6, 5 и 2,4 GHz, технологию MU-MIMO 2x2 и Beamforming, обеспечивая низкие задержки и надежное соединение. Предлагает расширенные функции безопасности, такие как firewall warstwy 7, VPN, SD-WAN и VLAN, а также управление до 30 устройствами в UniFi Application Suite. Благодаря порту 10 GbE WAN, 2.5 GbE LAN, поддержке PoE и USB-C, а также конфигурации plug & play, установка и использование быстрые и простые.

Product features

Высота	42.5 mm
Входное напряжение	100 V
Тип антенны	Internal
Светодиодные индикаторы	Статус
Порт WAN	Ethernet (RJ-45)
Скорость передачи данных	5.7 Gb/s
Протокол маршрутизации	OSPF
Беспроводное подключение	Yes
Защита с помощью брандмауэра	Yes
Ширина	117 mm
Глубина	117 mm
Алгоритмы шифрования данных	802.1x RADIUS
Zabezpieczenie elektromagnetyczne (EMP) (stykowe)	4 kV
Ochrona elektromagnetyczna (EMP) (powietrze)	8 kV
Защита от электромагнитных импульсов (ЭМИ)	Yes

Ток на входе	5 A
Поставляемые кабели	LAN (RJ-45)
Сертификаты соответствия	CE
Максимальное потребление энергии	22 W
Балансировка нагрузки	Yes
Диапазон измерения влажности	от 5 % до 95 %
Стандарты сети	IEEE 802.1Q
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	2
Коэффициент усиления антенны (макс)	6 gain
Семейство процессоров	ARM Cortex
Диапазон температур при эксплуатации	-10 - 40 °C
Сетевой адаптер в комплекте	Yes
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Поддержка VLAN	Yes
Кнопка сброса установок	Yes
Тактовая частота процессора	1500 MHz
Диагональ экрана	0.96 "
Оперативная память	3000 MB
Wi-Fi	Yes
Bluetooth	Yes
Тип дисплея	LCM
Количество установленных процессоров	1
Модель процессора	Cortex-A53
Производитель процессора	ARM
Встроенный процессор	Yes
Количество антенн	4
Цвет товара	Белый
Поддержка многоадресной передачи	Yes
DHCP сервер	Yes
Материал корпуса часов	Поликарбонат (PC)
Панель управления	Yes
Вес изделия	422 g

Full product description

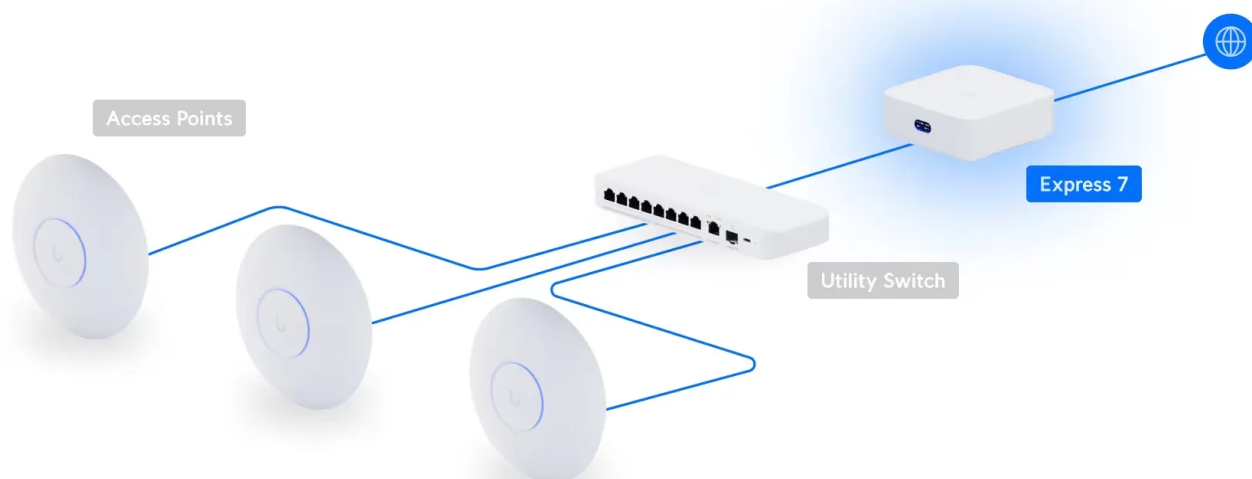
Ubiquiti UX7-EU - система Mesh WiFi 7 с UniFi Gateway

Создайте эффективную и стабильную беспроводную сеть с помощью **Ubiquiti UX7-EU, объединяющего технологию WiFi 7 и шлюз UniFi**. Это передовое устройство обеспечивает быстрое и стабильное соединение для сотен пользователей, поддерживая **до 300 одновременных подключений**. С разъемом



Передовая технология WiFi 7

Ubiquiti UX7-EU использует технологию **WiFi 7**, обеспечивающую высокую скорость передачи данных и низкую задержку. Он поддерживает диапазоны 6 ГГц, 5 ГГц и 2,4 ГГц для оптимальной работы в любых условиях. Благодаря **MU-MIMO 2x2** и **Beamforming** соединение остается стабильным даже при большом количестве подключенных устройств.



Шлюз UniFi и управление сетью

Устройство работает как **шлюз UniFi**, предлагая **расширенные функции безопасности**, такие как брандмауэр 7-го уровня, VPN и контроль трафика. С помощью UniFi Application Suite можно управлять до 30 устройствами и контролировать качество соединения. Поддержка **SD-WAN** и сегментация **VLAN** повышают гибкость и безопасность сети.



Высокоскоростное проводное соединение

UX7-EU оснащен **WAN-портом 10 GbE** и **LAN-портом 2,5 GbE** для быстрого подключения к проводной сети. Благодаря поддержке **PoE** и **USB-C** устройство может **получать питание напрямую через сетевой кабель** или стандартный адаптер. Такое решение позволяет легко установить устройство в различных средах.



Штекер

Благодаря **автоматической настройке** и **UniFi Cloud** устройство UX7-EU готово к работе практически сразу после подключения к сети. Интуитивно понятный пользовательский интерфейс позволяет **контролировать работу устройства в режиме реального времени**. Поддержка **Bluetooth** и приложения **UniFi** позволяет удаленно управлять устройством со смартфона.

