



Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE | коммутатор | Etherlighting, 16x RJ45 10GbE, 8x RJ45 2.5GbE, 2x SFP28, 720W, Layer 3



0 810177 160762 >

link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/ubiquiti-usw-pro-xg-24-poe-kommutator-etherlighting-16x-rj45-10gbe-8x-rj45-25gbe-2x-sfp28-720w-layer-3>

Price: **7 973,72 zł** gross / 6 482,70 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXGHJIOGRMMHH

Product features

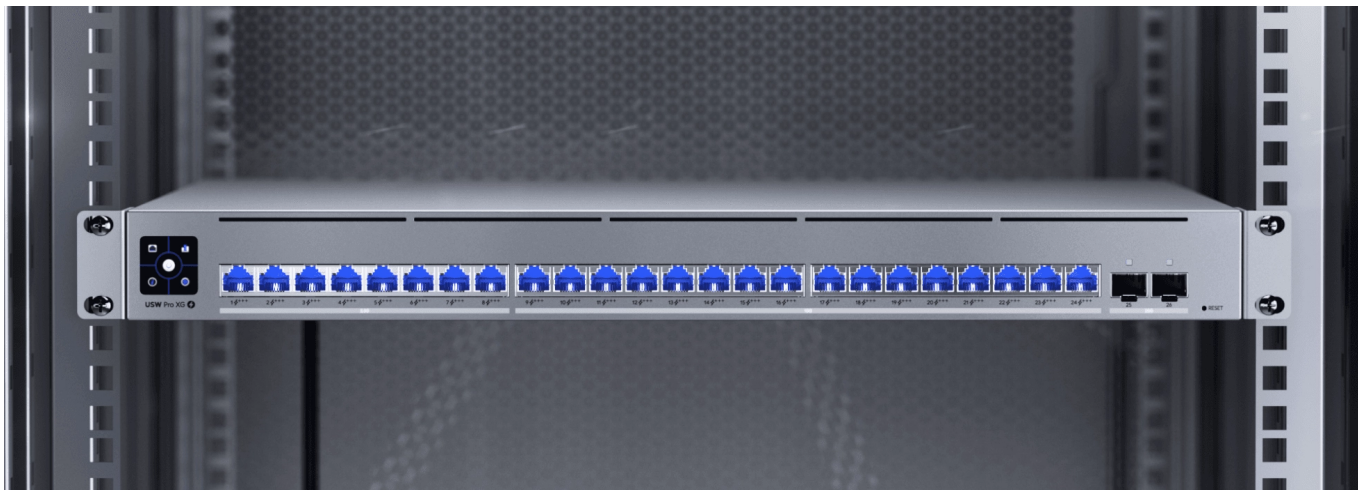
Источник питания	AC/DC
Высота	44 mm
Ширина	442 mm
Глубина	480 mm
Дисплей с задней подсветкой	Yes
Функции Virtual LAN	VLAN на основе интерфейса
Пакетная буферная память	8 MB
Поставляемые кабели	Мощность
Монтаж в стойку	Yes
Сертификаты соответствия	CE
Максимальное потребление энергии	870 W
Ограничение скорости	Yes
Диапазон измерения влажности	от 10 % до 90 %
Коммутационная способность	460 Gb/s
Тип свича	Управляемый
Поддержка 10G	Yes
защита от петли	Yes
Число VLAN	1000
Контроль "широковещательного шторма"	Yes
Производительность	230 Gb/s
Диапазон температур при эксплуатации	-5 - 40 °C

Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Набор для крепления к стойке	Yes
Поддержка VLAN	Yes
Общий объем Power over Ethernet (PoE)	720 W
Кнопка сброса установок	Yes
Отслеживание сетевого трафика IGMP	Yes
Поддержка управления потоками	Yes
Зеркальное отражение порта	Yes
Поддержка Jumbo Frames	Yes
Размер адресной таблицы	128000 entries
Маршруты IPv4	256000
Блок питания в комплекте	Yes
Питание по Ethernet (PoE)	Yes
Количество портов SFP28	2
Тип дисплея	LCM
Частота входящего переменного тока	50 Hz
Входящее напряжение сети	100 V
Мощность на порт Power over Ethernet (PoE)	15.4 W
Записи списка управления доступом (ACL) IPv4	256
Функции DHCP	Защита DHCP
Поддерживаемый тип Power over Ethernet (PoE)	PoE+
Количество портов 10G Ethernet (медь)	16
Количество портов 2,5G Ethernet (медь)	8
Цвет товара	Серый
Разъем питания	переменный ток/постоянный ток
Уровень свича	L3+
Поддержка многоадресной передачи	Yes
Статический роутинг	Yes
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Материал корпуса часов	SGCC
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения	24
Составной	Yes
Поддержка резервного блока питания (РБП)	Yes
Вес изделия	7900 g

Full product description

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE: производительность и гибкость для любой сети

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE - это управляемый коммутатор, который обеспечивает исключительную производительность сети и большую гибкость. Имея 24 порта, включая 16 портов **RJ45 10GbE** и 8 портов **RJ45 2.5GbE**, он обеспечивает высокоскоростную передачу данных в крупных сетях. Кроме того, оснащенный **SFP28** и **поддержкой PoE**, он идеально подходит для требовательных сред, где стабильность и пропускная способность имеют ключевое значение.



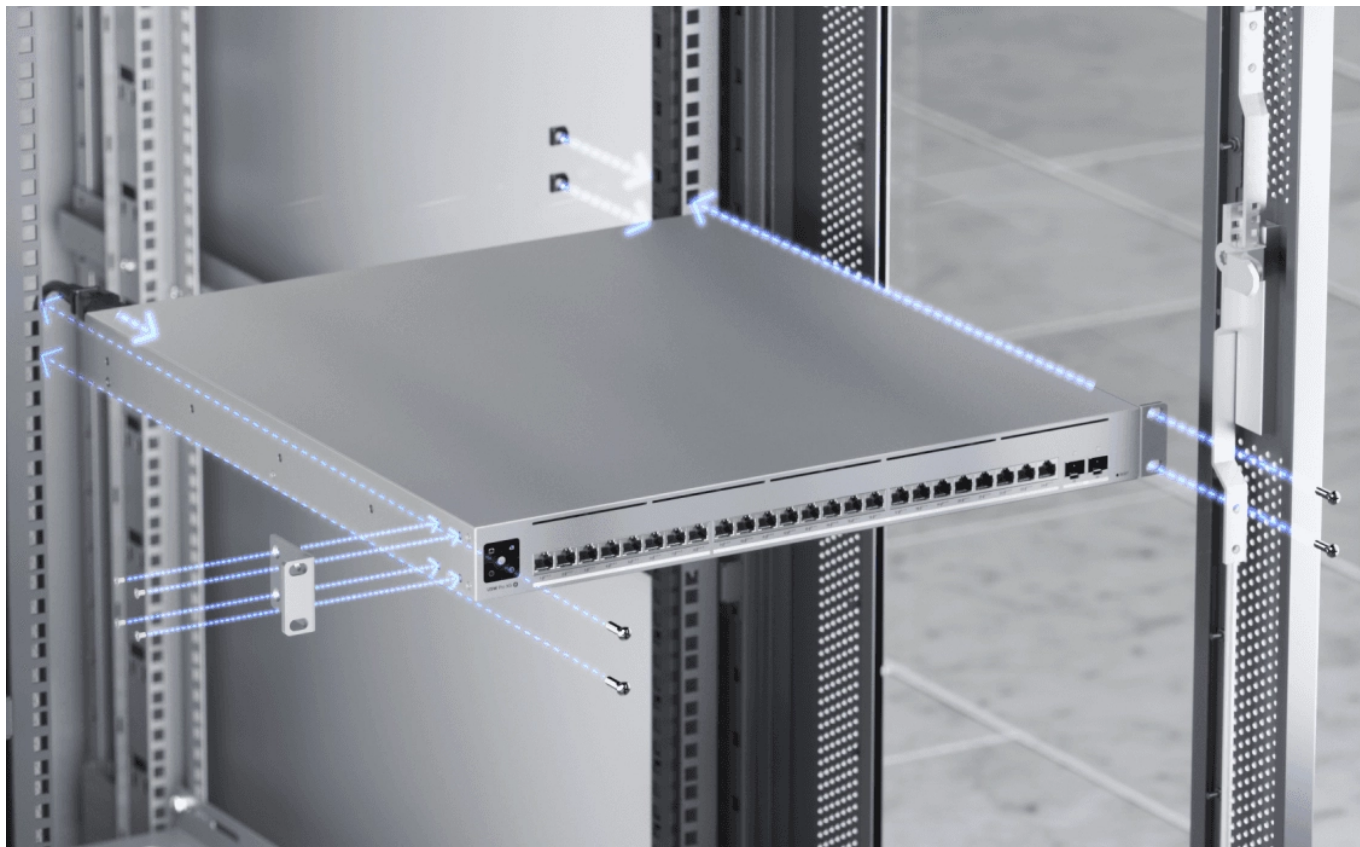
Высокая производительность и пропускная способность

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE предлагает 16 портов **RJ45 10GbE** и восемь портов **RJ45 2.5GbE**, обеспечивая огромную пропускную способность для крупных сетей. Благодаря **технологии Etherlighting™** устройство обеспечивает низкую задержку и высокую производительность при обработке больших объемов данных. Благодаря полной поддержке **PoE** каждый порт может питать такие устройства, как **точки доступа** или **IP-камеры**, что устраняет необходимость в дополнительных источниках питания.



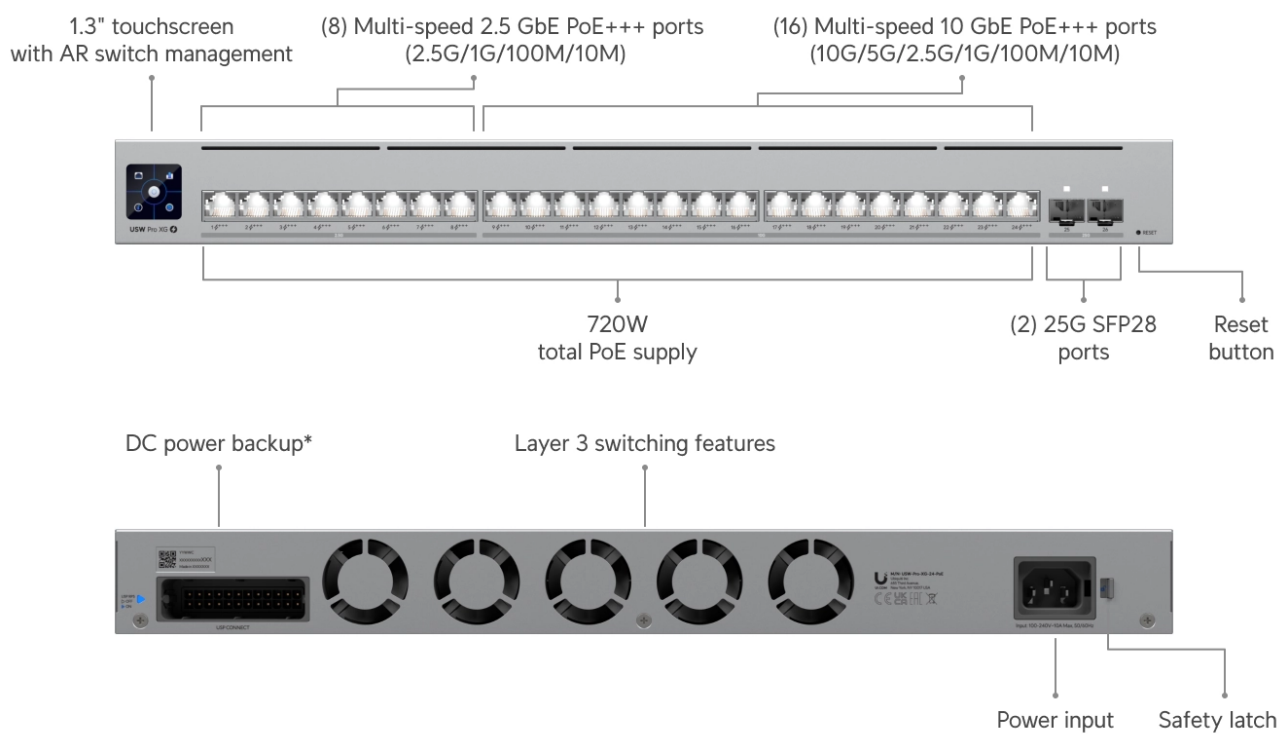
Расширенные возможности уровня 3

Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE поддерживает расширенные функции **третьего уровня**, такие как **Inter-VLAN Routing**, **Static Routing** и **DHCP Server**. Благодаря этим функциям устройство может выступать в качестве центральной точки в сети для управления маршрутизацией и распределением трафика между различными сегментами сети. Это решение идеально подходит для крупных организаций, которым необходим полный контроль над сетевым трафиком.



Резервирование источника питания

Благодаря поддержке функции **DC Power Backup** и **резервного питания** устройство обеспечивает непрерывную работу в случае сбоя электропитания. **Ubiquiti USW-Pro-XG-24-PoE** использует **источник питания переменного/постоянного тока** мощностью до 870 Вт, что гарантирует бесперебойную работу устройств, подключенных к портам **PoE**. Кроме того, **RPS (Redundant Power Supply)** защищает от потери питания в критические моменты.



*Require UniFi Power Backup.

Управляемость и безопасность

Ubiquiti **USW-Pro-XG-24-PoE** - это **управляемый коммутатор**, который предлагает широкий спектр функций безопасности, таких как **MAC-Based ACLs**, **DHCP Snooping** и **изоляция портов**. Он также поддерживает расширенные опции **QoS** (Quality of Service) для приоритезации сетевого трафика и оптимизации производительности. Кроме того, устройство оснащено функциями **Loop Protection** и **Storm Control** для повышения стабильности и безопасности сети.

