

# Коммутатор управляемый Ubiquiti UniFi Switch 48-POE Gen2 (USW-48-POE)



|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Производитель:              | <a href="#">Ubiquiti</a>       |
| Вес:                        | 6.345 кг                       |
| Уровень:                    | <a href="#">L2 управляемый</a> |
| Количество LAN портов:      | <a href="#">48</a>             |
| Доп. функции:               | <a href="#">Поддержка PoE</a>  |
| Скорость LAN портов:        | <a href="#">1024 Мбит/с</a>    |
| Количество SFP\SFP+ портов: | <a href="#">4</a>              |
| Количество портов с PoE :   | <a href="#">32</a>             |
| Гарантия:                   | <a href="#">12 месяцев</a>     |

## Описание

Коммутатор управляемый Ubiquiti UniFi Switch 48-POE Gen2 (USW-48-POE), 4xSFP, 48xGLAN, PoE 32\*out, MaxPower 195W (до 45W на порт), 1U rackmount case

USW-48-POE является одним из бюджетных коммутатором серии и отличается максимальной производительностью, а и оптимальной мощностью блока питания которая достигает 195 Вт. Данная модель прекрасно подойдет в ситуациях когда необходимо обеспечить коммутацию трафика и питание части оборудование. Безусловно главное отличие UniFi Switch 48-POE Gen2 от свитчей старших моделей – это характеристики интегрированного блока питания. Именно благодаря его показателям в 195 Вт модель способна обеспечивать питание на 32-х портах по стандартам 802.3 AF PoE+, с максимальной мощностью до 45 Вт на порт.

Для подключения к оптоволокну свитч получил 4 порта SFP, с пропускной способностью 1,25 гбит/с. Энергоснабжение USW Pro 48 POE gen 2 возможно от бытовых сетей переменного тока с напряжением в диапазоне 100-240 Вольт. Предусмотрена также установка свитча в серверную стойку. Управление USW-48-POE традиционно для серии оборудования UniFi осуществляется в едином интерфейсе программного комплекса UniFi Controller. Помимо управления настройками свитча здесь можно ознакомиться с расширенной статистикой о работе устройства, логами ошибок, а также установить расширенный набор правил коммутации трафика.

## Характеристики

|                                                                  |                                                            |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Интерфейсы сетей                                                 | 48x 10/100/1000 Мбит/с RJ45 Ethernet<br>4x 1,25 Гбит/с SFP |
| Управление                                                       | Ethernet In-Band                                           |
| Внутренняя пропускная способность                                | 136 Гбит/с                                                 |
| Максимальное энергопотребление                                   | 45 Вт (без PoE)                                            |
| Способ питания                                                   | AC/DC, внутренний                                          |
| Максимальная суммарная мощность                                  | 195 Вт (32 Вт на каждый модуль питания)                    |
| Защита от электростатического разряда/электромагнитного импульса | По воздуху / при контакте: $\pm 24$ кВ                     |
| Температура окружающей среды рабочая                             | -5.. +40 °C                                                |
| Влажность окружающей среды рабочая                               | 5... 95% (без конденсата)                                  |
| Размеры, мм                                                      | 442,4 x 339,6 x 43,7                                       |
| Вес, г                                                           | 4610                                                       |