

Комутатор Ubiquiti UniFi Switch 16-150W (US-16-150W)



Виробник:	Ubiquiti
Вага (брутто):	4.105 кг
Рівень:	L2 керований, L3
Кількість LAN портів:	16
Дод. функції:	Підтримка PoE
Швидкість LAN портів:	1 Гбіт/с
Кількість SFP\SFP + портів:	2
Кількість портів з PoE:	16
Гарантія:	12 місяців

Опис

16-портовий комутатор з роздачею 24 В або 48 В на всіх портах, 2 SFP порту. Сумарно видається потужність на портах 150 Вт.

16 гігабітних RJ45 портів

2 SFP порта, 1 послідовний консольний порт (зарезервований для майбутнього використання)

Внутрішня пропускна здатність: 18 Гбіт / с

Пропускная здатність портів: 36 Гбіт / с

Скорість обробки пакетів: 26.78 млн пакетів / с

Максимальна споживана потужність: 150 Вт

Піддержка POE + IEEE 802.3at / af або 24 в Passive PoE

Монтаж в стійку або на стіну за допомогою стоечних кронштейнів (входять в комплект поставки)

Легко розширити свою мережу з UniFi Switch - пристроєм лінійки UniFi. UniFi Switch 16 - це повноцінний керований гігабітний PoE + комутатор, що забезпечує високу продуктивність і інтелектуальну комутацію для розширення мереж. Контролер має пропускну здатність, достатню для одночасної передачі даних по всіх портах на каналній швидкості без втрат пакетів. За замовчуванням, UniFi Switch самостійно визначає пристрої 802.3af / at, завдяки чому вони автоматично отримують PoE. Для пристроїв з Passive PoE 24 В необхідно включити Passive PoE 24 В вручну, використовуючи інтерфейс налаштувань. UniFi Switch 16 дозволяє здійснювати підключення по оптоволоконному кабелю. Кожен пристрій моделі UniFi Switch містить два порти SFP, які забезпечують висхідні з'єднання зі швидкістю до 1 Гбіт / с. Завдяки універсальності монтажу, UniFi Switch 16 можна змонтувати в стійку, на стіну або просто встановити на столі.

Програмне забезпечення UniFi Controller

Призначено для здійснення зручного управління. Дозволяє адміністраторам налаштовувати і контролювати пристрою UniFi Switch та інші пристрої UniFi за допомогою графічного призначеного для користувача інтерфейсу. Програмне забезпечення можна безкоштовно - без необхідності купувати додаткові програми і ліцензії - завантажити на офіційному сайті виробника. Єдиний доступ до різних майданчиків. Один UniFi Controller, запущений в хмарі, здатний керувати кількома майданчиками: множинні розподілені розгорнуті мережі і мультиарендність для служб керованих послуг. Всі майданчики логічно розділені і мають свої власні конфігурації, карти, статистики, гостьовий портал і акаунти адміністратора з можливостями читання / запису і тільки чтення.

Налаштування комутації.

Ви можете отримати доступ до будь-якого керованого комутатора через UniFi Controller щоб налаштувати різні функції: налаштування PoE для кожного порту, режими роботи для кожного порту (перемикання, віддзеркалення, агрегування), конфігурація мережі / VLAN, сервіси jumbo-кадру і управління потоком, налаштування мережі, управління штормом на кожному порту, управління сполучною деревом.

Статус порту.

Ви також можете переглядати інформацію по кожному порту: швидкість з'єднання і режим дуплексу, швидкість передачі і прийому даних, статус PoE, налаштування мережі / VLAN.

Панель приладів.

UniFi Controller дає наочне уявлення про стан вашої мережі і відображає основну інформацію про кожного її сегменті. Конфігурація пристрою. У списку буде відображено виявлені контролером пристрою UniFi. Ви можете отримати доступ до кожного керованого пристрою для детальної інформації та налаштування.

Характеристики

Максимальна пропускна здатність, Мбіт/с	18000
Роздача POE	Так
Порти стандарту PoE	16
Вихідна напруга PoE (802.3at)	50-57В
Порти 10/100/1000 Mbit	16
Роздача Passive PoE (24В)	Так
Слот під модулі	2 SFP
Максимальна споживана потужність, Вт	150
Матеріал корпусу	Метал
Розміри без упаковки, мм	443 x 43 x 221
Робоча температура, °C	від -5 до +40
Вага в упаковці	2890 г