Комутатор Ubiquiti UniFi Switch 48 (US-48)



Виробник:	Ubiquiti
Вага (брутто):	4.995 кг
Рівень:	L2, L3
Кількість LAN портів:	48
Швидкість LAN портів:	1 Гбіт/с
Кількість SFP\SFP + портів:	4
Кількість портів з PoE:	Немає
Гарантія:	12 місяців

Опис

48 портів Gigabit Ethernet, 2 порти SFP, 2 порти SFP +, монтаж в стійку

Будуйте і розширюйте свою мережу з UniFi Switch - пристроєм лінійки UniFi. UniFi Switch 48 - це повноцінний керований гігабітний комутатор, що забезпечує високу продуктивність і інтелектуальну комутацію для розширення мереж.
Контролер має пропускну здатність, достатню для одночасної передачі даних по всіх портах на канальної швидкості без втрат пакетів. Загальна пропускна здатність становить 70 Гбіт / с.

UniFi Switch 48 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. 48-ми портова модель крім цього має ще два порти SFP +, що підвищують підвищують пропускну здатність висхідних з'єднання до 10 Гбіт / с, так що ви можете безпосередньо підключитися до високопродуктивної сервера зберігання даних або розгорнути канал зв'язку на далеку дистанцію до іншого комутатора.

Особливості

48 гігабітних RJ45 порту

2 SFP + порту

2 SFP порту

1 послідовний консольний порт (зарезервований для майбутнього використання)

Внутрішня пропускна здатність: 70 Гбіт / с

Пропускна здатність портів: 140 Гбіт / с

Швидкість обробки пакетів: 104.16 млн пакетів / с

Максимальна споживана потужність: 56 Вт

Монтаж в стійку

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 майданчиках.

Один UniFi Controller, запущений в хмарі, здатний керувати кількома майданчиками: множинні розподілені розгорнуті мережі і мультіарендность для служб керованих послуг. Всі майданчики логічно розділені і мають свої власні конфігурації, карти, статистики, гостьовий портал і акаунти адміністратора.

Налаштування комутації.

Ви можете отримати доступ до будь-якого керованого комутатора через UniFi Controller щоб настроїти різні функції: настройка PoE для кожного порту, режими роботи для кожного порту (перемикання, віддзеркалення, агрегування), конфігурація мережі / VLAN, сервіси jumbo-кадру і управління потоком, настройка мережі , управління штормом на кожному порту, управління сполучною древом, контроль 802.1x і RADIUS VLAN, опція налагодження для командного рядка.

Статус порту.

Ви також можете переглядати інформацію по кожному порту: швидкість з'єднання і режим дуплексу, швидкість передачі і прийому даних, 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

Порти 10/100/1000 Мбіт	48
Слот під модулі	2 SFP/2 SFP+

Матеріал корпусу	Метал
Розміри без упаковки, мм	443 x 43 x 286
Робоча температура, °C	від 0 до +40
Вага в упаковці	4450