



AC1200
MU-MIMO Бездротова
точка доступу



AC1200 MU-MIMO Бездротова точка доступу

Модель: AP1300



КЛЮЧОВІ ВЛАСТИВОСТІ

- Дводіапазонний Wi-Fi: одночасно 867 Mbps на 5 GHz та 300 Mbps на 2.4 GHz із загальною Wi-Fi швидкістю 1167 Mbps.
- Можливість вибору джерела живлення: підтримка 802.3af/at, 24-57 V пасивного PoE чи 12 V DC.
- Передові бездротові технології: підвищує продуктивність мережі з технологіями MU-MIMO, Band Steering і Beamforming.

АПАРАТНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Основні параметри

- CPU: Двоядерний процесор 880 MHz
- Чип: MT7621DA+MT7613B+MT7603E
- Flash-пам'ять: 16 MB (128 Mbit)
- DDR-пам'ять: 128 MB (1 Gbit)

Інтерфейси

- 1 x гігабітний Ethernet (RJ-45) порт (підтримує IEEE802.3af PoE та пасивне PoE)
- 1 x кнопка скидання
- 1 x DC-роз'єм живлення

Живлення

- 802.3af/at PoE
- 24-57 V пасивне PoE (+4,5pins; -7,8pins)
- 12 V DC

Розміри (Ш / Г / В)

- 232 / 232 / 57.1 мм

Тип антени

- 4 внутрішні всеспрямовані антени

Монтаж

Монтажний комплект для

- встановлення на стелю
- встановлення на стіну

БЕЗДРОТОВИЙ ЗВ'ЯЗОК

Бездротовий стандарт

- Wi-Fi 5 (802.11ac/n/g/b/a)

Частота

- 2.4 GHz та 5 GHz

Швидкість передачі

- 5 GHz: до 867 Mbps
- 2.4 GHz: до 300 Mbps

Пропускна здатність

- 20/40/80 MHz

Потужність передачі

- CE: <20 dBm (2.4 GHz)
<23 dBm (5.15 - 5.25 GHz)
- FCC: <30 dBm (2.4 GHz)
<30 dBm (5.15 - 5.825 GHz)

Бездротові функції

- Швидкий роумінг*
- Мульти-ідентифікатор мережі SSID*
- Керування потужністю передачі
- QoS(WMM)
- Band Steering
- MU-MIMO
- Beamforming
- Обмеження швидкості
- Розклад перезавантаження
- Розклад бездротового доступу
- Mesh (супутник)*

* Потребує пристрій Cudy Mesh / Mesh-роутер / точку доступу у якості шлюзу з прошивкою новішою за 15.28

Бездротове шифрування

- WPA-PSK
- WPA2-PSK
- WPA-PSK/WPA2-PSK

Безпека

- Контроль доступу
- Фільтрування Mac-адрес
- Ізоляція бездротових клієнтів
- VPN-сервер та клієнт
 - Zerotier, Wireguard, OpenVPN, IPSec, L2TP, PPTP
 - DNS через TLS
 - Cloudflare, Google, Quad9

РЕЖИМИ РОБОТИ

- Бездротова точка доступу
- Бездротовий роутер
- Бездротовий розширювач
- Режим WISP
- Mesh (супутник)

РОБОЧЕ СЕРЕДОВИЩЕ

- Робоча температура: -10 °C ~ 65 °C
- Температура зберігання: -40 °C ~ 70 °C
- Робоча вологість: 10% ~ 90% без конденсації
- Вологість зберігання: 5% ~ 90% без конденсації

СИСТЕМНІ ВИМОГИ

- Microsoft Windows, macOS, Linux або Unix
- Firefox 12+, Chrome 20+, Safari 4+ чи інший браузер
- Кабельний чи DSL-модем або інший пристрій для доступу до мережі інтернет
- Оплачені послуги інтернет-провайдера для інтернет-доступу

ДОСТУПНІ ВЕРСІЇ

AP1300

Комплектація

- Точка доступу
- 12 V DC адаптер живлення
- Монтажний комплект
- Посібник зі встановлення

AP1300_P

Комплектація

- Точка доступу
- 48 V PoE-адаптер живлення
- Монтажний комплект
- Посібник зі встановлення

СЕРВІС

Гарантія

- Обмежена гарантія на 2 роки

cudry.com.ua