


Модель: C200P

Контролер точок доступу AP / гігабітний VPN-маршрутизатор з 4 портами PoE+



4 PoE+ порти	60W Енергоспоживання	 Рішення для бізнесу
------------------------	--------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------



USB 3.0

Скидання
налаштувань

4 Гігабітні
LAN-порти
(PoE)

1 Гігабітний
WAN-порт

Ключові властивості

Гігабітний маршрутизатор, що виконує роль контролера для точок доступу Cudy у мережах Wi-Fi з покриттям усього будинку; має чотири PoE-виходи та підтримує Cudy Mesh.

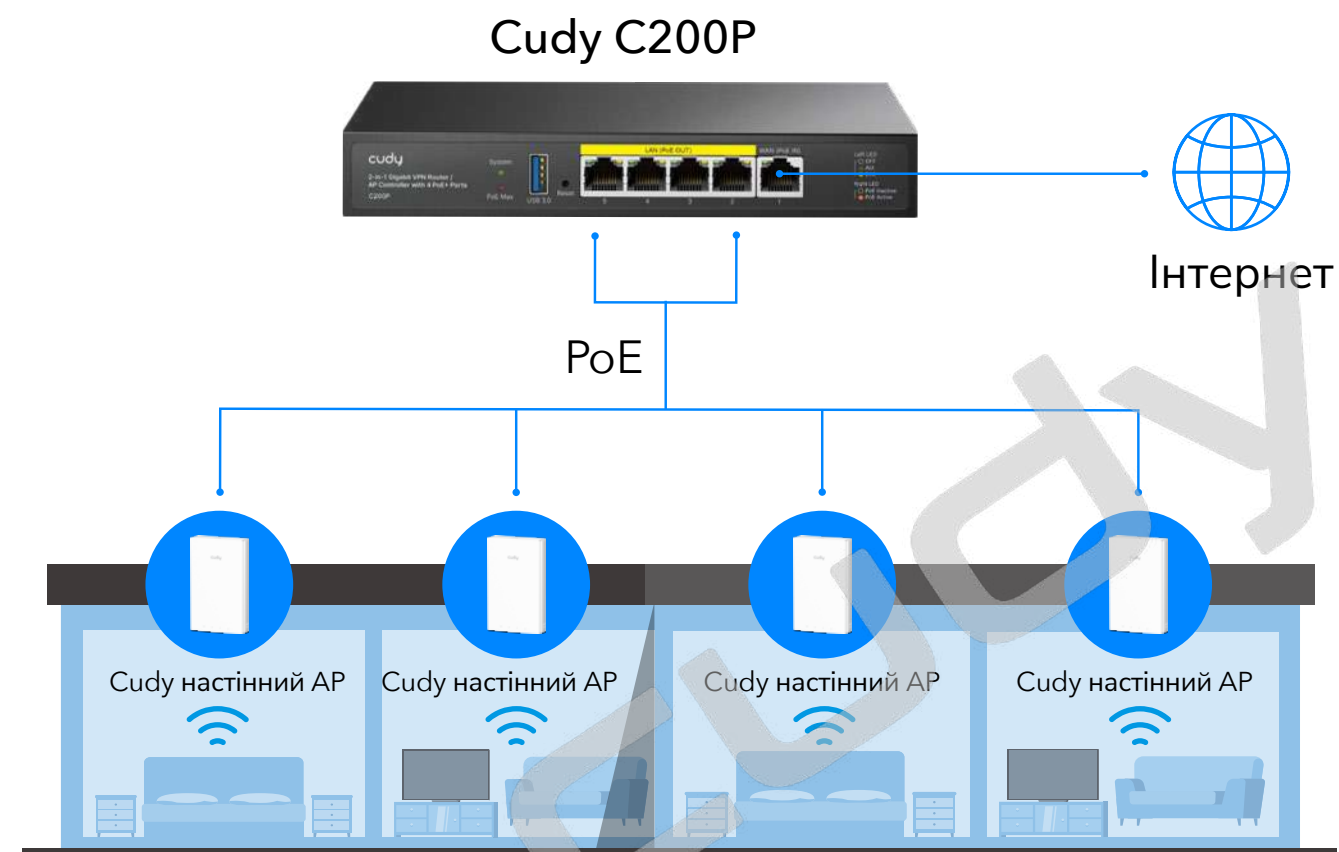
- 4x GbE з PoE 802.3at/af (Mode A)
- 1x гігабітний Ethernet-порт
- 1x порт USB 3.0
- Блок живлення 60 Вт
- Портал авторизації (Captive Portal)
- Cudy Mesh, VPN-сервер і клієнт

Комплектація

- C200P
- Адаптер живлення
- Кабель Ethernet
- Інструкція зі встановлення
- Комплект для кріплення

Універсальний маршрутизатор/ контролер AP 2-в-1

C200P поєднує функції маршрутизатора та контролера AP, забезпечуючи централізоване керування кількома точками доступу й спрощуючи топологію мережі. Також може працювати як окремий контролер AP для різних потреб мережі.



Централізоване керування мережею

Надає централізований контроль для точок доступу Cudy через єдиний інтерфейс керування.



Швидке
налаштування



Керування AP



Multi-SSID



Портал
авторизації

Сумісний із точками доступу Cudy

Під'єднайте кілька точок доступу Cudy, щоб створити бездротову мережу з безшовним роумінгом удома чи в офісі.

Точки доступу Cudy



Настінна



Стельова



Зовнішня



Настільна

Технічні характеристики

Модель	C200P 1.0		
CPU	Чипсет	MT7621A	
	CPU Details	Двоядерний процесор 880 МГц	
Пам'ять /зберігання	Flash/ROM	16 МБ (128 Мбіт) NOR	
	DDR/RAM	256 МБ (2 Гбіт) DDR3	
Інтерфейси	Гігабітні порти RJ45	5	
	Гігабітні PoE-порти RJ45	#2~#5	
	Максимальна вихідна потужність PoE-порту	30 Вт	
	Особливості PoE-портів	IEEE 802.3at/af	
	Ethernet Notes	1x WAN-порт, 4x LAN-порт	
	USB-A 3.0 Ports	1	
	LED	Система	
		Макс. PoE-статус	
	Індикація Link/ACT/PoE		
	Кнопка	Скидання налаштувань	
Живлення	Вхід живлення	DC Jack	
	Метод живлення	DC	
		802.3at/af PoE	
		Пасивний PoE	
	DC	54 В / 1 А	
	Пасивне PoE	24 / 48 В	
	Адаптер живлення	Вхід: 100 ~ 240 В, 50 Гц AC	
Вихід: 54 В 1 А DC			

	Енергоспоживання	Загальне: 60 Вт
		PoE: 55 Вт
		PoE (коли підключено USB-пристрій): 50 Вт
		Без PoE: 5 Вт
	Споживання в режимі очкування	2 Вт
	Робочі умови	EMS
Робочі умови		Температура зберігання: -40 °C ~ 70 °C Робоча вологість: 5% ~ 95% без конденсації Вологість зберігання: 0% ~ 100% без конденсації
	Методи заземлення	Точка заземлення
Сертифікати	FCC, CE	
Механічні властивості	Встановлення	Настільне
		Настінне
	Матеріал корпусу	Метал
	Розміри	190x100x28 мм
Що входить в комплект постачання	C200P	
	Адаптер живлення	
	Кабель Ethernet	
	Інструкція зі встановлення	
	Монтажний комплект	

Програмні характеристики

Модель	C200P 1.0	
Головні	WAN	DHCP
		Статичний IP
		PPPOE
	Рекомендована кількість AP	1. У режимі основного маршрутизатора та AP-контролера: 10 2. У режимі AP-контролера: 100* * При використанні зовнішнього порталного сервера рекомендується керувати менш ніж 100 AP.
Рекомендована кількість клієнтів	1. У режимі основного маршрутизатора та AP-контролера: 100 2. У режимі AP-контролера: не обмежено контролером	
Мережа	QoS	Обмеження швидкості
	DHCP	Резервування швидкості
		Список клієнтів DHCP
		Сервер
	IP-версія	IPv4/IPv6
	IPv6-протокол	Ретрансляція
		Динамічний (SLAAC/DHCPv6)
		Статичний (фіксована IP-адреса)
		Passthrough
		464XLAT
	MAP-E	
	DS-Lite	
TTL-налаштування	Extend	
	Spoof	
	Custom	

	IGMP	IGMP Proxy	
		IGMP Snooping	
Forwarding		Порт-Forwarding	
		Порт-Triggering	
		UPnP	
		DMZ	
Firewall		SPI Firewall	
		DoS Protection	
		Block PING	
Application Layer Gateway		IPSec Passthrough	
		L2TP Passthrough	
		PPTP Passthrough	
		FTP Passthrough	
		TFTP Passthrough	
		H323 Passthrough	
		SIP Passthrough	
	RTSP Passthrough		
Утиліти	VPN-сервер	WireGuard	
		OpenVPN	
		IPsec	
		Zerotier	
		PPTP	
		L2TP	
	VPN-клієнт		OpenVPN Client (UL/DL): 22 / 24.7 Мбіт/с
			OpenVPN Server (UL/DL): 22 / 20.9 Мбіт/с

- WireGuard Client (UL/DL): 142 / 233.9 Мбіт/с

- WireGuard Server (UL/DL): 213 / 152 Мбіт/с

- IPSec: 20

Максимальна кількість VPN-тунелів одночасно

- PPTP/L2TP:16

- Open VPN:16

DNS-опції

- DNS через TLS

- Ручний DNS

- Rebind Protection

- Примусове використання DNS-клієнтів

DNS через TLS-провайдерів

- Cloudflare

- Google

- Quad9

- Custom

USB-функції

Samba-сервер

Пробудження через LAN

Підтримується

Онлайн-виявлення

Підтримується

Управління

Управління всіма пристроями

- Розклад Wi-Fi

- MAC-фільтр

- Прив'язка IP/MAC

Per-Devices Management

- Увім. /вимк. інтернет

- Увім./ вимкю VPN

- Онлайн-розклад

- Переіменування пристрою

Контент-менеджмент

- Фільтрування доменів

- Фільтрування за IP

AP Management

Captive Portal, кілька SSID (до 4 SSID)

на кожний діапазон)

Система

Локальне керування

Веб-сторінка налаштувань

Віддалене керування

- Налаштування через HTTPS

- TR069/TR098/TR111/TR181

Оновлення прошивки

Локальне оновлення

Надійність

Автоматичне перезавантаження за розкладом (Timed Reboot), резервне копіювання та відновлення

Інструменти діагностики

Діагностика

- Ping

- Traceroute

- NSLookup

- Журнал

Панель керування

Панель

Статус Інтернету

Статус WAN

Статус LAN

Статус VPN

Статус DHCP-сервера

Версія системи

AP-керування

Система

Мови

- Англійська • Українська • Бенгальська
- Каталонська • Чеська • Німецька
- Грецька • Іспанська • Французька
- Іврит • Італійська • Хорватська
- Угорська • Камбоджійська
- Корейська • Нідерландська
- Японська • Російська
- Словацька • Шведська