

**BRAK
ZDJĘCIA**

CUDY Punkt dostępowy AP1300 Gigabit AC1200 Sklep KOZIENICE RADOM

Cena brutto	162,00 zł
Cena netto	131,71 zł
Dostępność	Przedsprzedaż
Numer katalogowy	47256432
Kod producenta	AP1300
Kod EAN	6971690792022
Producent	Cudy

Opis produktu

Cudy AP1300

Stwórz wydajną sieć Wi-Fi dla swoich klientów z punktem dostępowym Cudy AP1300. To wydajne urządzenie zapewnia przepustowość do 1200 Mb/s z wykorzystaniem standardu 802.11ac, a przy tym wiele funkcji pozwalających spełnić rozmaite wymagania. Dosiłowe złącze Gigabit Ethernet wspiera jednocześnie zasilanie PoE, co ułatwia instalację. Obsługa sieci mesh (802.11k/v) umożliwia podłączonym urządzeniom płynne przełączanie się pomiędzy punktami dostępowymi. Dzięki roamingowi połączenia Wi-Fi nie zostają przerwane, nawet podczas przemieszczania się.

Wysoka wydajność sieci Wi-Fi 5

Dzięki połączeniu pasm 2,4 oraz 5 GHz, Cudy AP1300 może lepiej pokryć sygnałem duży obszar oraz zapewnić większą przepustowość w zależności od potrzeb. Łącznie daje to nawet 1200 Mb/s do wykorzystania przez urządzenia klienckie. Technologia MU-MIMO pozwala na jednoczesną transmisję wielu strumieni danych do wielu urządzeń. Poprawia to wydajność i przepustowość sieci przy intensywnym użytkowaniu. Kształtowanie wiązki Beamforming śledzi pozycję, w której znajdują się podłączone urządzenia i wzmacnia sygnał w ich kierunku, co poprawia zasięg.

Zaawansowane funkcje biznesowe

Cudy AP1300 pozwoli Ci łatwo wdrożyć i spersonalizować sieć Wi-Fi w Twoim przedsiębiorstwie. Zwiększ świadomość marki, wyświetlając nowym użytkownikom spersonalizowany ekran logowania. Sterowanie pasmem pozwala przypisać urządzenie klienckie do mniej obciążonych pasm. Również automatyczne formowanie sieci typu backhaul wykorzystuje mniej zatłoczone trasy. Automatyczna optymalizacja kanałów umożliwi z kolei unikanie przerw sygnału i zakłóceń z pobliskich punktach dostępu.

Wiele opcji montażu

Punkt dostępowy Cudy AP1300 z łatwością zainstalujesz tam, gdzie potrzebujesz. Dołączone akcesoria pozwalają na jego montaż zarówno na suficie, jak i na ścianie. Przy tym urządzenie może być zasilane na dwa sposoby: za pomocą dołączonego zasilania DC lub poprzez PoE. Power over Ethernet 802.3at/af lub Passive Poe 24-57 V pozwala na wykorzystanie tylko kabla Ethernet do podłączenia Cudy AP1300. Sygnał sieciowy i zasilanie będą przesyłane jednym przewodem, co ogranicza koszty montażu i znacząco go ułatwia.

Tryby dla różnych scenariuszy

Korzystaj z Cudy AP1300 tak, jak Ci wygodnie - w zależności od potrzeb. Tryb punktu dostępowego po prostu rozgłasza sieć z routera poprzez Wi-Fi. Tryb router z kolei sprawdzi się, gdy wymagana jest autoryzacja PPPoE lub utworzenie oddzielnej sieci. Tryb Extendera odbiera i rozszerza istniejącą sieć Wi-Fi na trudny do pokrycia obszar. W trybie WISP urządzenie również

rozszerza zasięg sieci Wi-Fi, ale jednocześnie tworzy podsieć dla podłączonych urządzeń, co zwiększa bezpieczeństwo.

SPECYFIKACJA

Wersja modelu	AP1300 1.0
CPU	880 MHz Dual-Core CPU
Pamięć / Przechowywanie	Flash/ROM: 16 MB (128 Mbit) NOR DDR/RAM: 128 MB (1 Gbit) DDR3
Wireless	5 GHz Wi-Fi Speed: 867 Mbps 2.4 GHz Wi-Fi Speed: 300 Mbps 5 GHz Wi-Fi Streams: 2T2R (2×2 MIMO) 2.4 GHz Wi-Fi Streams: 2T2R (2×2 MIMO) Wi-Fi Antennas: 4× Internal FEM / PA/LNA: - 5 GHz: 2× Internal - 2.4 GHz: 2× Internal Beamforming: Tak Zasięg maksymalny: 170 m (558 ft) Wydajność ścienna: - 2 drewniane ściany < 10 cm - 1 betonowa < 20 cm
Interfejsy	Gigabit RJ45 Ports: 1 Ethernet Notes: Obsługuje zasilanie PoE LED: System Przyciski fizyczne: Reset Wejście zasilania: DC Jack / PoE przez port Ethernet
Zasilanie	Metody zasilania: - DC - Passive PoE - 802.3at/af PoE DC Input: 12V 1A Passive PoE Input: 24~57V Adapter AP1300 (w zestawie): Wejście: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz AC Wyjście: 12V 1A DC Adapter AP1300_P PoE (w zestawie): Wejście: 100 ~ 240 V, 50/60 Hz AC Wyjście: 48V Passive PoE Max Power Consumption: 11 W (PoE) / 7.5 W (DC) Idle Power Consumption: 4.008 W
Niezawodność	Zaawansowane: Hardware Watchdog EMC: ESD - Kontakt: 4kV; Powietrze: 8kV Temperatura pracy: -10 °C ~ 65 °C (14 °F ~ 149 °F) Temperatura przechowywania: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F) Wilgotność pracy: 10% ~ 90% bez kondensacji Wilgotność przechowywania: 5% ~ 90% bez kondensacji
Certyfikaty	FCC, CE
Mechanika	Instalacja: Montaż na ścianie / suficie Wymiary: Φ231.9×57.1 mm (Φ9.13×2.25 inches) Waga: 400 g (14.11 oz.)

Zawartość opakowania

AP1300
Power Adapter
Mounting Kit
Ethernet Cable
Installation Guide

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Wersja modelu

AP1300 1.0

CPU

880 MHz Dual-Core CPU

Pamięć /
Przechowywanie

Flash/ROM: 16 MB (128 Mbit) NOR
DDR/RAM: 128 MB (1 Gbit) DDR3

Wireless