# Cudy AP3000 WLAN prieigos taškas 2976 Mbit/ai Balta Maitinimas per Eternetą (PoE)

Gamintojas: **CUDY** · Modelis: **CUDY AP3000** · EAN: **6971690792978** · Prekės kodas: **363332**




**103,90 €**

Kaina su PVM

Be PVM: **85,87 €**

**Sandėlyje**

**Prekė internetu**
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

## Pagrindinės savybės

- ✓ 2,4 GHz 574 Mbit/ai
- ✓ 5 GHz 2402 Mbit/ai
- ✓ Didžiausias duomenų perdavimo greitis: 2976 Mbit/ai
- ✓ IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at
- ✓ WPA, WPA2, WPA3
- ✓ Maitinimas per Eternetą (PoE)
- ✓ Antenų kiekis: 5 Vidinis






## Aprašymas

### Premium Wi-Fi 6 with 2.5G Port

Impress your customers with fast and responsive Wi-Fi with multi-gig bandwidth, enabled by the highest 160 MHz channel width in Wi-Fi 6. A shielded 2.5G Ethernet port allows more devices to stream simultaneously without buffering, even in a complex electromagnetic environment.

### Connects 150 Devices with 512 MB RAM

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

1.3 GHz dual-core CPU, large RAM, and the upgraded UL/DL MU-MIMO and OFDMA technologies significantly reduce transmission latency to and from the AP when connecting multiple devices.

## 5 Antennas and 3+2 Strucutre Boost Coverage

Five antennas plus 3+2 structure create more paths to bypass obstacles. Beamforming tracks connected devices' directions and boosts signal towards them.

## Seamless Coverage with Fast Roaming

Mesh support (802.11k/v) allows clients to switch between access points seamlessly, ensuring uninterrupted Wi-Fi calling or live streaming when moving around. This feature requires a Cudy Wi-Fi router/VPN router/access point controller as a gateway with firmware newer than 15.28.

**Advanced Business Features**

## Captive Portal

Improve your brand awareness by displaying a customized login page for new clients (AP1200/AP1300 models will soon support this feature).

## Band Steering

Assign devices to less congested bands.

## Auto Channel Selection

Avoid signal interruptions with nearby access points.

## Auto Mesh Optimization

Form mesh backhaul via less congested routes automatically.

**Multi-Mode for Multiple Scenarios**

## Access Point

Simply create a Wi-Fi spot behind a router.

## Wi-Fi Router

Please use the Router mode when PPPoE authorization or creating a separate subnet is needed.

## Range Extender

The Wi-Fi Extender (repeater) mode extends existing Wi-Fi coverage to hard-to-cover areas.

## WISP

WISP extends Wi-Fi but creates a subnet for connected devices, so it's safer than extender mode.

**Flexible Wired-and-Wireless Hybrid Backhaul**

**Simple Wireless Mesh Backhaul**

**Hybrid Backhaul for Higher Performance**
Versatile Powering and Installation

## Flexible PoE/DC Power Options

Supports 802.3at/af PoE, 48-57V Passive PoE, 12-48V DC Power input. Please note: DC adapter is not included in the package.

**Versatile Mounting**
Ceiling Mounting
Wall Mounting

## Centralized AP Management

Easily manage up to 200 access points with Cudy AP Controller Model:C200P , enabling efficient batch configuration and firmware updates through a unified interface.

### Techninė specifikacija

| | |
|---|---|
| **Savybės** | |
| 2,4 GHz | Taip |
| 5 GHz | Taip |
| 6 GHz | Ne |
| Didžiausias duomenų perdavimo greitis | 2976 Mbit/ai |
| Maksimalus duomenų perdavimo greitis (2,4 GHz) | 574 Mbit/ai |
| Maksimalus duomenų perdavimo greitis (5 GHz) | 2402 Mbit/ai |
| Eterneto LAN duomenų perdavimo norma | 100,1000,2500 Mbit/ai |
| Tinklo standartai | IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at |
| Kanalų dažnių juostos plotis | 160 MHz |
| MIMO | Taip |
| MIMO tipas | Multi User MIMO |
| Plėstinis spektro metodas | OFDMA |
| „Wi-Fi“ multimedijos (WMM) / (WME) | Taip |
| Greitas tarptinklinis ryšys | Taip |
| VLAN palaikymas | Taip |
| Virtualaus vietinio tinklo ypatybės | Tagged VLAN |
| Valdymo režimai | Wireless Access Point, Wireless Router, Wireless Extender, WISP |
| Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas | Taip |
| Spindulio susidarymas | Taip |
| Didžiausias perdavimo atstumas, kai naudojama lauke | 200 m |
| **Saugumas** | |
| Apsaugos algoritmų palaikymas | WPA, WPA2, WPA3 |
| Palaikomų SSID diskų skaičius | 8 |

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

| | |
|---|---|
| Svečių prieiga | Taip |
| **Protokolai** | |
| DHCP klientas | Taip |
| **Valdymo funkcijos** | |
| Web pagrįstas valdymas | Taip |
| Sistemos žurnalas | Taip |
| **Ryšys** | |
| Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis | 1 |
| USB 2.0 portų kiekis | 0 |
| WAN portas | Ethernet (RJ-45) |
| **Energijos valdymas** | |
| Maitinimas per Eternetą (PoE) | Taip |
| Palaikomas maitinimo per eternetą (en. PoE) tipas | Active PoE |
| DC įtampos stiprumo intervalas | 48-57 V |
| Išėjimo įtampa | 12 V |
| Išėjimo srovė | 1,5 A |
| Energijos suvartojimas | 6,1 W |
| Galios suvartojimas (maks.) | 12 W |
| **Konstrukcija** | |
| Talpinimo | Lubos, Siena |
| Produkto spalva | Balta |
| Atstatymo mygtukas | Taip |
| LED indikatoriai | Sistema |
| **Antena** | |
| Antenos tipas | Vidinis |
| Antenos krypties tipas | Nekryptinis |
| Antenų kiekis | 5 |
| **Veikimo charakteristikos** | |
| Lustų rinkinys | MT7981BA+MT7976CN+RTL8221B |
| Integruotas procesorius | Taip |
| Procesoriaus dažnis | 1300 MHz |
| Flash atmintis | 256 MB |
| Suderinamos operacinės sistemos | Microso Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Linux |
| **Techninė informacija** | |

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

| | |
|---|---|
| Gaminių skaičius gabenimo (vidinėje) dėžėje | 20 vnt |
| **Svoris ir matmenys** | |
| Plotis | 232 mm |
| Ilgis | 232 mm |
| Aukštis | 57,1 mm |
| Svoris | 489,6 g |
| **Pakuotės duomenys** | |
| Pakuotės plotis | 283 mm |
| Pakuotės gylis | 238 mm |
| Pakuotės aukštis | 68 mm |
| Paketo svoris | 850,9 g |
| **Pakuotės turinys** | |
| Kintamosios srovės adapteris | Ne |
| Pridėtas PoE adapteris | Ne |
| Montavimo rinkinys | Taip |
| Greitos pradžios vadovas | Taip |
| Siejama programinė įranga | Cudy Software |
| **Aplinkos sąlygos** | |
| Darbo santykinės drėgmės diapazonas | 10 - 90% |
| Darbo temperatūros diapazonas (TT) | -10 - 60 °C |
| Sandėliavimo temperatūros norma (T-T) | -40 - 70 °C |
| Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas | 5 - 90% |
| **Logistikos duomenys** | |
| Garantinis laikotarpis | 1 metai |
| Kilmės šalis | Kinija |
| **Matmenys ir svoris** | |
| Matmenys (I × P × A) | 29,00cm × 7,00cm × 24,00cm |
| Svoris | 1,00kg |

## Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Naudojimo instrukcija
- Gaminio lankstinukas
- Atitikties deklaracija
- Vaizdo įrašas objects.icecat.biz/objects/109400870_75048606.mp4

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

## Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

**Cudy**

PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt

### Saugos dokumentai

› Atitikties deklaracija