

CUDY Karta sieciowa PE10G 10 Gb/s



Cena brutto	262,00 zł
Cena netto	213,01 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	62688830
Kod producenta	PE10G
Kod EAN	6971690790523
Producent	Cudy

Opis produktu

Cudy PE10G 1.0 – karta sieciowa PCIe 10G z portem RJ45 i obsługą wielu standardów Ethernet

Potrzebujesz ultraszybkiego połączenia sieciowego do stacji roboczej, serwera NAS lub rozbudowy infrastruktury firmowej? Cudy PE10G 1.0 to wydajna karta sieciowa 10G PCIe, która łączy prostotę montażu z pełnym zakresem kompatybilności i oszczędnością energii.

Dlaczego warto wybrać PE10G?

- Port 10G RJ45 z autonegociacją: obsługuje przepustowość do 10 Gb/s dla szybkiego transferu danych w sieci LAN.
- Szeroka kompatybilność z systemami: działa z Windows 10/11, Windows Server 2022, Linux i DSM 7.2+.
- Zgodność z wieloma standardami Ethernet: od 10BASE-T do 10GBASE-T, z pełną obsługą 2.5G i 5GBASE-T.
- Złącze PCIe 3.0 x4: zapewnia maksymalną wydajność w nowoczesnych płytach głównych.
- Wsparcie dla 802.3az (Energy Efficient Ethernet): mniejsze zużycie energii przy pracy ciągłej.
- Solidna konstrukcja i kompaktowe wymiary: idealna do desktopów i serwerów w środowiskach o ograniczonej przestrzeni.
- Łatwy montaż i pełen zestaw w pudełku: w zestawie niski wspornik, przewód Ethernet i instrukcja.
- Certyfikaty CE i FCC: gwarancja jakości i niezawodności działania.

Prędkość 10G - realne przyspieszenie pracy

Jeśli kopiowanie dużych plików lub praca na serwerze NAS trwa zbyt długo, karta Cudy PE10G 1.0 rozwiązuje ten problem dzięki obsłudze 10GBASE-T. Możesz liczyć na płynne transfery do 10 Gb/s, co znacząco skraca czas synchronizacji danych i ułatwia pracę w środowiskach produkcyjnych lub kreatywnych.

Uniwersalność w każdej infrastrukturze

PE10G 1.0 automatycznie negocjuje prędkości (10 Mbps, 100 Mbps, 1G, 2.5G, 5G, 10G), więc bez problemu dopasuje się do istniejącego okablowania czy przełączników sieciowych. Niezależnie od tego, czy rozbudowujesz małą sieć biurową, czy rozbudowany system serwerowy, karta dopasuje się do Twoich potrzeb.

Kompatybilność z popularnymi systemami

Nie musisz martwić się o zgodność – karta współpracuje z systemami Windows 10/11, Windows Server 2022, dystrybucjami Linux oraz Synology DSM 7.2+. Sprawdzi się zarówno w środowiskach desktopowych, jak i serwerowych.

Oszczędność energii i pełna zgodność ze standardami

Dzięki wsparciu dla 802.3az karta inteligentnie zarządza poborem mocy, co przekłada się na niższe koszty eksploatacyjne w długim okresie. Jest zgodna z licznymi protokołami sieciowymi, w tym 802.3x, 802.3u, 802.3ab, 802.3an czy 802.3bz – to gwarancja szerokiego zastosowania i stabilnego działania.

Przemysłana konstrukcja i szybki montaż

Niewielkie wymiary (100 × 66 × 15 mm) i dołączony niski wspornik umożliwiają montaż zarówno w standardowych obudowach, jak i kompaktowych stacjach roboczych. Instalacja jest szybka i intuicyjna – w zestawie znajdziesz wszystkie potrzebne elementy.

Dane techniczne:

- Interfejs: 1 × port 10G RJ45
- Złącze: PCI-E 3.0 x4 lub wyższe
- Obsługiwane prędkości: 10 Mbps / 100 Mbps / 1 Gbps / 2.5 Gbps / 5 Gbps / 10 Gbps
- Standardy sieciowe: 802.3i/u/ab/an/bz/x/az
- Systemy operacyjne: Windows 10/11 (64-bit), Windows Server 2022, Linux, DSM 7.2+
- Temperatura pracy: 0 °C ~ 65 °C
- Zawartość opakowania: karta PE10G, wspornik, niski wspornik, przewód Ethernet, instrukcja
- Certyfikaty: CE, FCC