



TP-LINK Karta Sieciowa TX401 PCI-E 1x10Gb

Cena brutto	400,00 zł
Cena netto	325,20 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	36207538
Kod producenta	TX401
Kod EAN	6935364072827
Producent	TP-LINK

Opis produktu

TP-LINK Karta Sieciowa TX401 PCI-E 1x10Gb

Karta sieciowa PCI Express, 10 Gb/s

- Sieć o prędkości 10 Gb/s - Dzięki zastosowaniu najnowszej technologii 10GBase-T urządzenie TX401 zapewnia prędkości dochodzące nawet do 10 Gb/s, co jest wartością aż 10-krotnie wyższą niż w przypadku zwykłych gigabitowych kart sieciowych, oraz dba o płynną transmisję danych podczas korzystania z Internetu oraz lokalnego udostępniania danych.
- Zgodność z niższymi standardami - Duże prędkości i bardzo niskie opóźnienia standardu 10GBase-T nie wykluczają obsługi urządzeń, które korzystają z mniej zaawansowanych technologii, takich jak Fast Ethernet czy Gigabit Ethernet. Karta sieciowa automatycznie negocjuje szybkości połączeń.
- Kabel Ethernet kat. 6a - Do urządzenia dołączony jest kabel Ethernet kat. 6a - zdolny do obsługi połączeń o prędkości 10 Gb/s - w celu zmaksymalizowania wydajności TX401.
- Śledzie low-profile i full-height - Oprócz standardowego śledzia do produktu dołączany jest także śledź low-profile, przeznaczony dla komputerów z obudową mini tower.
- Obsługa wielu systemów operacyjnych - Zgodność z systemem Windows 10/8.1/8/7, serwerami Windows 2019/2016/2012 R2 oraz z systemem Linux oznacza, że z karty można korzystać na wielu różnych urządzeniach.

Wejdz na poziom 10G

Technologia 10 Gigabit Ethernet zapewnia niesamowicie duże prędkości transmisji danych wynoszące nawet 10 miliardów bitów na sekundę — 10 razy szybsze niż w standardzie Gigabit Ethernet. Obsługa działań intensywnie obciążających sieć, takich jak lokalna transmisja danych czy korzystanie z Internetu, wkracza na wyższy poziom.

Uniwersalność działania potwierdzona zgodnością z wieloma standardami

Technologia 10GBase-T jest zgodna ze standardami, które zapewniają prędkości wynoszące zarówno 10 Gb/s, 5 Gb/s, 2,5 Gb/s, jak i 1 Gb/s oraz 100 Mb/s standardu Base-T. Port 10G Ethernet automatycznie negocjuje szybkości połączeń, dzięki czemu bez problemu połączysz się z siecią 10G, gdy będzie taka możliwość.

Z prędkością 10 Gb/s gra nie ma końca

Korzystając z połączeń o prędkości 10 Gb/s zyskasz nie tylko na szybkości podczas grania w gry internetowe, ale także wyraźnie odczujesz, że lagi są znacznie mniejsze, a czas reakcji na Twoje działania krótszy. Błyskawiczne pobieranie dużych plików, płynne streamowanie na żywo czy też tworzenie ogromnych kopii zapasowych danych w chmurze to czynności równie oczywiste i łatwe co wybór postaci, w którą wcielisz się w grze.

Kilka sekund, by przesać lokalnie wszystkie dane

W przypadku połączeń lokalnych karta sieciowa PCIe 10G pomaga zbudować błyskawiczny kanał transportowy między serwerem centralnym a innym sprzętem w sieci lokalnej. Wykonywanie działań wymagających dużej przepustowości w domu lub w biurze nie będzie przysparzać trudności, dlatego sieć bez problemu udźwignie także lokalną transmisję danych.

Cztery złącza PCI Express 3.0

Zastosowanie 4 złączy PCI Express trzeciej generacji zapewnia wysoką wydajność transmisji danych.

Łatwa konfiguracja

Prosta instalacja oprogramowania za pomocą intuicyjnego narzędzia dostępnego na płycie CD.

Obsługa wielu systemów operacyjnych

Pełna zgodność z systemem 11/10/8.1/8/7, serwerami Windows 2019/2016/2012 R2 oraz z systemem Linux.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE802.3an, IEEE802.3az, IEEE 802.3x
- **Porty:** 1 złącze PCI Express 3.0 x4, 1 port RJ45
- **Okablowanie sieciowe:** 10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX
- **Diody LED:** Link/Act 10 Gb/s, Link/Act 5 / 2,5 / 1 Gb/s i 100 Mb/s
- **Prędkość transmisji:** 100 Mb/s, 1 Gb/s, 2,5 Gb/s, 5 Gb/s, 10 Gb/s w trybie półduplexu 200 Mb/s, 2 Gb/s, 5 Gb/s, 10 Gb/s, 20 Gb/s w trybie pełnego duplexu
- **Wymiary:** 120,8 × 98,2 × 21,5 mm (4,8 × 3,9 × 0,8 cala)
- **Kontrola przepływu:** 802.3x

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS

- **Zawartość opakowania:** TX401, Śledź standardowy/low-profile, Instrukcja szybkiej instalacji, Płyta CD, Kabel Ethernet kat. 6a o długości 1,5 m
- **Wymagania systemowe:** Windows 11/10/8.1/8/7, Windows Server 2019/2016/2012 R2, Linux
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE802.3an, IEEE802.3az, IEEE 802.3x
- **Porty:** 1 złącze PCI Express 3.0 x4, 1 port RJ45
- **Okablowanie sieciowe:** 10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX
- **Diody LED:** Link/Act 10 Gb/s, Link/Act 5 / 2,5 / 1 Gb/s i 100 Mb/s
- **Prędkość transmisji:** 100 Mb/s, 1 Gb/s, 2,5 Gb/s, 5 Gb/s, 10 Gb/s w trybie półduplexu 200 Mb/s, 2 Gb/s, 5 Gb/s, 10 Gb/s, 20 Gb/s w trybie pełnego duplexu
- **Wymiary:** 120,8 × 98,2 × 21,5 mm (4,8 × 3,9 × 0,8 cala)
- **Kontrola przepływu:** 802.3x

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TX401, Śledź standardowy/low-profile, Instrukcja szybkiej instalacji, Płyta CD, Kabel Ethernet kat. 6a o długości 1,5 m
- **Wymagania systemowe:** Windows 11/10/8.1/8/7, Windows Server 2019/2016/2012 R2, Linux
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji