

PL Instrukcja użytkownika

Metalowy switch Gigabit mini 4 porty

Nr zam. 1423415

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt używany jest do kablowego połączenia komputerów lub innych urządzeń tego typu. Udostępnia on 4 portów typu skrętka (RJ45).

Zasilany jest przez USB (odpowiedni kabel jest dołączony do zestawu). Do zasilania urządzenia można używać również zewnętrznego zasilacza (nie jest on częścią zestawu, można go jednak zamówić oddzielnie).

Należy bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa i wszystkich innych informacji zawartych w tej instrukcji.

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Switch sieciowy
- 4 gumowe nóżki
- 2 magnesy
- Kabel zasilający USB
- Instrukcja użytkownika



Aktualne instrukcje użytkownika

Pobierz aktualne instrukcje użytkownika za pomocą łącza www.conrad.com/downloads lub przeskanuj widoczny kod QR. Należy przestrzegać instrukcji przedstawionych na stronie internetowej.

Zasady bezpieczeństwa



Wszelkie uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji obsługi powodują utratę gwarancji! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!



W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności! W takich przypadkach rękojmia/gwarancja wygasa.

- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie jest dozwolona.
- Ten produkt nie jest zabawką i nie należy dopuścić, aby znalazł się w rękach dzieci.
- Produkt przeznaczony jest do użytku wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych i suchych. Produkt nie może zostać zawilgocony ani zamoczony.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.

Uruchomienie, połączenie

- W razie potrzeby, należy dołączyć do podstawy urządzenia znajdujące się w zestawie gumowe nóżki lub magnesy.
- Należy połączyć okrągłe gniazdo niskiego napięcia urządzenia z portem USB komputera lub koncentratorom USB, używając przy tym dołączonego do zestawu kabla zasilającego USB.

→ Używany port USB musi być tak zwany portem wysokiej mocy, będącym w stanie dostarczyć prąd o natężeniu 500 mA. np. za pomocą portu USB komputera lub koncentratora USB z własnym zasilaniem.

Jeśli port USB klawiatury lub koncentratora USB bez zasilacza nie zapewnia wystarczająco dużej mocy, switch nie powinien być do niego podłączany!

Jako alternatywy dla dołączonego do zestawu kabla zasilającego USB można również używać zewnętrznego zasilacza (nie jest on częścią zestawu, można jednak zamówić go oddzielnie). Powinien on mieć napięcie wyjściowe 5 V / DC i dostarczać zasilanie o natężeniu co najmniej 500 mA. Okrągła wtyczka niskiego napięcia musi mieć następujące wymiary: średnica zewnętrzna: 3,5 mm i średnica wewnętrzna: 1,3 mm. Należy zwrócić przy tym uwagę na właściwą polaryzację wtyczki: Zewnętrzny styk: minus/-, wewnętrzny styk: plus/+.

- Porty RJ45 urządzenia należy podłączyć odpowiednim kablem sieciowym (zalecana się kabel CAT5e) do odpowiednich gniazd RJ45, znajdujących się na kartach sieciowych (lub na innym switchu sieciowym).

Konserwacja i czyszczenie

Produkt jest bezobsługowy, nie należy go demontować.

Przed czyszczeniem należy odłączyć urządzenie od zasilacza (wszystkie połączenia sieciowe przestaną działać).

Kurz można z łatwością usunąć czystym, miękkim pędzelkiem lub odkurzaczem.

Nie należy stosować żadnych agresywnych środków czyszczących, mogą one bowiem spowodować przebarwienia.

Aby uniknąć zarysowań, podczas czyszczenia nie należy naciskać zbyt mocno na powierzchnię.

Wskazówki i porady

- Jeśli sieć ma własnego administratora systemu lub sieci (np. w większej firmie), należy pozostawić mu podłączenie i instalację sterownika, nie zaleca się podłączać switcha sieciowego Gigabit samodzielnie!
- Długość kabla typu skrętka pomiędzy switchem sieciowym a podłączonym do niego urządzeniem może wynosić maksymalnie 100m. Po połączenia używać należy tylko prawidłowo podłączonego kabla CAT5e (wszystkie 8 pinów złącza RJ45 są podłączone 1:1).
- Teoretyczna maksymalna prędkość przesyłania danych - 10, 100 lub 1000MBit/s - w praktyce nie jest osiągalna (np. 1000MBit = ok. 125MByte/s). Jeżeli podczas transmisji danych w sieci nie zachodzi wyłącznie transmisja danych, ale przesyłane są również informacje dziennika, itd., pakiety danych muszą być powtórnie przesyłane lub wiele komputerów ma jednocześnie przekazywać dane. Co więcej, dane odczytywane np. z dysku jednego komputera muszą być zapisywane na innym dysku innego komputera.
- Jeśli switch nie jest zasilany, nie działa żaden z portów, a połączenie sieciowe nie jest możliwe.
- Przyporządkowana do każdego portu RJ45 dioda Link/Act świeci się podczas istniejącego połączenia sieciowego lub miga podczas przesyłania danych. Dioda zasilania świeci się, gdy switch sieciowy jest podłączony do źródła zasilania.

Utylizacja



Urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie należy wyrzucać do śmietnika.

Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Dane techniczne

Napięcie.....	5 V / DC (przez USB)
Pobór prądu.....	maks. 500 mA
Porty sieciowe	4 x RJ45, 10/100/1000Mbps
Wymiary.....	ok. 62 x 79,5 x 21 mm (Szer. x Głęb. x Wys.)
Waga	ok. 164 g
Temperatura otoczenia podczas eksploatacji.....	0 °C do +40 °C
Wilgotność powietrza podczas eksploatacji	od 10% do 90% wilgotności względnej, bez kondensacji