

PD Instrukcja obsługi

8-portowy switch Giga-bit Ethernet RF-ES-208

Nr zamówienia 2265884

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest przeznaczony do pracy w sieci kablowej. Dostępnych jest 8 połączeń skręcanych (RJ45).

Urządzenie jest zasilane za pośrednictwem zasilacza sieciowego.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku w budynkach. Nie należy go używać poza budynkami. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, na przykład w łazienkach.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Ponadto nieprawidłowe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość opakowania

- Switch sieciowy
- 4 gumowe nóżki
- 2 magnesy
- Zasilacz
- Instrukcja obsługi



Aktualne instrukcje obsługi

Można pobrać najnowszą instrukcję obsługi z witryny www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli



Symbol pioruna w trójkącie jest używany, jeśli istnieje ryzyko dla zdrowia, np. z powodu porażenia prądem elektrycznym.



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i szczególnie przestrzegać zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.

a) Ogólne informacje

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Te materiały nie powinny być używane przez dzieci do zabawy, ponieważ mogą być niebezpieczne.
- Chroń urządzenie przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu naprężeniom mechanicznym.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.

b) Podłączone urządzenia

- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

c) Zasilacz

- Podłącz urządzenie do gniazdka ściennego, do którego można uzyskać łatwy dostęp.
- Jako źródło zasilania należy stosować wyłącznie dostarczony zasilacz sieciowy.
- Zasilacz sieciowy należy podłączać wyłącznie do zwykłych gniazdek zasilania komunalnych instalacji elektrycznych. Przed podłączeniem zasilacza sieciowego należy sprawdzić, czy napięcie podane na zasilaczu jest zgodne z napięciem sieci elektrycznej.
- Nigdy nie podłączaj ani nie odłączaj zasilacza sieciowego mokrymi rękami.
- Nigdy nie odłączaj zasilacza sieciowego od gniazda zasilania, ciągnąc za przewód; należy zawsze trzymać za uchwyty na wtyczce.
- Podczas montażu produktu należy upewnić się, że kabel nie jest ściśnięty, zagięty ani że nie ulegnie uszkodzeniu przez ostre krawędzie.
- Kable należy zawsze kłaść w taki sposób, aby nikt nie mógł się o nie potknąć ani się w nie zaplątać. Mogłoby to spowodować niebezpieczeństwo poniesienia obrażeń.
- Ze względów bezpieczeństwa podczas burzy należy odłączyć zasilacz sieciowy od gniazda sieci elektrycznej.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Umieszczenie

1. Wybrać miejsce, które zapewni prawidłową wentylację. **PRZESTROGA:** Nie zasłaniać switcha.
2. W razie potrzeby przymocować gumowe nóżki lub magnesy do dolnej części switcha.
3. Ustawić switch.

Podłączanie

a) Konfiguracja sieci

1. Wybrać odpowiedni typ skrętki, który spełnia wymagania dotyczące przepustowości łącza. Szczegółowe informacje znajdują się w poniższej tabeli.

Ethernet	10BaseT	100BaseTX	1000BaseT
Przepustowość łącza	10 Mb/s	100 Mb/s	1000 Mb/s
Przewód	Kat. 3/4/5 UTP/STP	min. kat 5 UTP/STP	min. kat. 5E UTP/STP
Długość	maks. 100 m	maks. 100 m	maks. 100 m

2. Podłączyć hosty (np. router, komputer, konsolę do gier) do wolnych portów na switchu za pomocą odpowiednich kabli sieciowych. Switch ma funkcję automatycznego wykrywania połączenia. Kable skrosowane nie są wymagane.

b) Konfigurowanie zasilania

1. Całkowicie rozwinąć kabel zasilacza.
2. Podłączyć okrągłą wtyczkę do portu 5 V/DC na switchu.

Obsługa

a) Włączanie lub wyłączanie

1. Podłączyć zasilacz do gniazda sieciowego, aby włączyć switch. Lampka **Power** (zasilanie) zapala się; switch jest gotowy do działania.
2. Po użyciu należy odłączyć zasilacz od sieci, aby wyłączyć urządzenie.

b) Lampki kontrolne

LED	Stan	Obsługa
Power (zasilanie)	Świeci	Zasilanie jest włączone.
	Nie świeci	Zasilanie jest wyłączone.
Link/Act (połączenie/aktywność)	Świeci	Host podłączony
	Nie świeci	Brak połączenia
	Miga	Trwa transmisja danych

Konserwacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem odłącz produkt od zasilania.
- Nie używać agresywnych środków czyszczących i nie przecierać urządzenia alkoholem ani innymi rozpuszczalnikami chemicznymi, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie urządzenia.
- Czyścić urządzenie suchą, niepalącą ściereczką.

Dane techniczne

a) Przełącznik

Wejście	5 V/DC, 1,2 A
Ethernet	IEEE 802.3 - 10BaseT IEEE 802.3u - 100BaseTX IEEE 802.3ab - 1000BaseT IEEE 802.3x - Flow Control
Przepustowość łącza	10 / 100 / 1000 Mb/s
Porty	8x RJ45
Warunki pracy	0 do +50 °C, maks. 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	-20 do +80 °C, maks. 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	94 x 21 x 62 mm
Ciężar	182 g

b) Zasilacz

Wejście	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, 0,3 A
Wyjście	5 V/DC, 1,2 A