



Instrukcja szybkiej instalacji

TE100-S16
TE100-S24

Polski	1
1. Przed rozpoczęciem	1
2. Instalacja sprzętu	2
Wymagania techniczne	4
Rozwiązywanie problemów	6

1. Przed rozpoczęciem



Zawartość opakowania

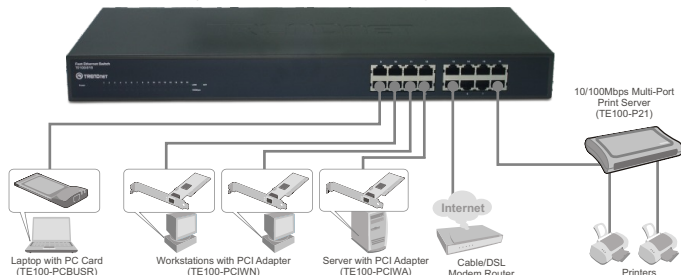
- TE100-S16/TE100-S24
- Instrukcja szybkiej instalacji
- Przewód elektryczny
- Statyw typu Rack Mount Kit

Wymagania minimalne

- Komputer z zainstalowaną kartą sieciową
- Dostatecznie chłodne i suche otoczenie
- Otoczenie wolne od wpływu generatorów silnego pola elektromagnetycznego (takich jak silniki), wibracji, kurzu oraz nie wystawione na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- Zostawić co najmniej 10 cm odległości z przodu i z tyłu Switcha zapewniającej wentylację
- 19-calowy szelaz standardowych rozmiarów EIA lub solidna powierzchnia mogąca unieść wagę Switcha.

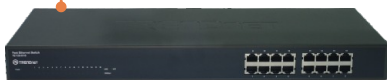
Aplikacja

16/24 Ports 10/100Mbps Fast Ethernet Switch (TE100-S16 or TE100-S24)

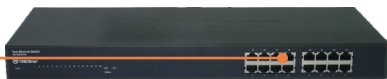


2. Instalacja sprzętu

1. Podłącz **Przewód elektryczny** do urządzenia TE100-S16/TE100-S24 a następnie do gniazdka elektrycznego.



2. Połącz komputer kablem sieciowym typu CAT-5 RJ-45 z wolnym portem Ethernet urządzenia TE100-S16/TE100-S24



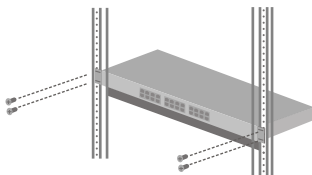
Stelaz typu Rack Mount

Switch można zamontować na 19-calowym szkieletzie standardowych rozmiarów EIA umieszczonym wraz z innym sprzętem w szafie kablowej.

3. Umieść uchwyty zawieszające z obu stron switcha i zabezpiecz je przy pomocy załączonych śrub.



4. Ostrożnie umieść switch na szkielecie. Przyłóż uchwyty do otworów na śruby w szkielecie, następnie przy użyciu śrub dołączonych do szkieleta na sprzęt zamontuj switch.



Ogólne	
Standardy	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control
Protokół	CSMA/CD
Predkość przepływu danych	Ethernet: 10Mbps (Half-Duplex), 20Mbps (Full-Duplex) Fast Ethernet: 100Mbps (Half-Duplex), 200Mbps (Full-Duplex)
Topologia	Star-siec typu gwiazda
Kable sieciowe	Ethernet: UTP/STP CAT-3, 4, 5 Fast Ethernet: UTP/STP CAT-5, 5E, 6
Ilość portów	16 or 24 x 10/100Mbps Auto-negotiation, Auto-MDIX

Wydajność	
Metoda transmisji	Store-and-forward
Przepuścowość przełączania	TE100-S16 : 3.2Gbps TE100-S24 : 4.8Gbps
Filtrowanie pakietów/ Predkość prześylu	Ethernet: 14,880pps (pakietów na sekunde) Fast Ethernet: 148,800pps (pakietów na sekunde)
Uczenie się adresów MAC Adresś	Self-learning, Auto-aging
Bufer RAM	TE100-S16: 512Kbits per device TE100-S24: 2.5Mbits per device
Tablica Filtracji Adresów	8K wpisów na urządzenie

Fizyczne i Środowiskowe

Zaślanie	100-240VAC, 50/60Hz zasilacz wewnętrzny
Zużycie energii	TE100-S16: 6 Watt. Max TE100-S24: 10 Watt. Max
Temperatura	Działanie: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) Przechowywanie: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Wilgotność	Działanie: 10% ~ 90% (non-condensing) Przechowywanie: 5% ~ 90% (non-condensing)
Rozmiar	440 x 140 x 44 mm
Ciezar	2kg
Homologacja	FCC, CE

P1: Po podłączeniu Switcha do gniazdka elektrycznego nie zapalają się diody.

O1: Sprawdź połączenie przewodu zasilającego z TE100-S16/TE100-S24 oraz z gniazdkiem elektrycznym. Sprawdź także czy w gniazdku jest napięcie.

P2: Kiedy podłączam komputer do portu Switcha, świeci się dioda LINK/ACT LED, ale nie świeci się dioda 100Mbps.

O2: Jeżeli dioda 100Mbps nie zapala się, oznacza to, że prędkość połączenia komputera wynosi 10Mbps.

P3: Nie mogę udostępnić plików po podłączeniu komputera PC do Switcha.

O3: Po pierwsze, sprawdź diody Switcha. Upewnij się, że świeci się dioda LINK/ACT. Po drugie, sprawdź kabel sieciowy. Długość kabla powinna wynosić co najmniej 1,5 metra i nie powinna przekraczać 100 metrów. Po trzecie, wyłącz wszelkie programy typu software firewall. Po czwarte, upewnij się, że włączony jest program umożliwiający udostępnienie plików i drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, prosimy o skontaktowanie się z działem pomocy firmy Microsoft.

P4: Po podłączeniu komputerów do Switcha mogę łączyć się z Internetem tylko z jednego komputera.

O4: Switch nie został zaprojektowany do udostępniania połączenia internetowego wielu komputerom. Potrzebny jest router internetowy.

Jeżeli nadal napotykaś problemy, lub masz pytania dotyczące TE100-S16/TE100-S24, skontaktuj się z Oddziałem Pomocy Technicznej firmy TRENDnet.

Limited Warranty

TRENDnet warrants its products against defects in material and workmanship, under normal use and service, for the following lengths of time from the date of purchase.

TE100-S16/TE100-S24 - 5-Year Warranty

If a product does not operate as warranted above during the applicable warranty period, TRENDnet shall, at its option and expense, repair the defective product or deliver to customer an equivalent product to replace the defective item. All products that are replaced will become the property of TRENDnet. Replacement products may be new or reconditioned.

TRENDnet shall not be responsible for any software, firmware, information, or memory data of customer contained in, stored on, or integrated with any products returned to TRENDnet pursuant to any warranty.

There are no user serviceable parts inside the product. Do not remove or attempt to service the product through any unauthorized service center. This warranty is voided if (i) the product has been modified or repaired by any unauthorized service center, (ii) the product was subject to accident, abuse, or improper use (iii) the product was subject to conditions more severe than those specified in the manual.

Warranty service may be obtained by contacting TRENDnet office within the applicable warranty period for a Return Material Authorization (RMA) number, accompanied by a copy of the dated proof of the purchase. Products returned to TRENDnet must be pre-authorized by TRENDnet with RMA number marked on the outside of the package, and sent prepaid, insured and packaged appropriately for safe shipment.

WARRANTIES EXCLUSIVE: IF THE TRENDNET PRODUCT DOES NOT OPERATE AS WARRANTED ABOVE, THE CUSTOMER'S SOLE REMEDY SHALL BE, AT TRENDNET'S OPTION, REPAIR OR REPLACEMENT. THE FOREGOING WARRANTIES AND REMEDIES ARE EXCLUSIVE AND ARE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, EITHER IN FACT OR BY OPERATION OF LAW, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TRENDNET NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES ANY OTHER PERSON TO ASSUME FOR IT ANY OTHER LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, MAINTENANCE OR USE OF TRENDNET'S PRODUCTS.

TRENDNET SHALL NOT BE LIABLE UNDER THIS WARRANTY IF ITS TESTING AND EXAMINATION DISCLOSE THAT THE ALLEGED DEFECT IN THE PRODUCT DOES NOT EXIST OR WAS CAUSED BY CUSTOMER'S OR ANY THIRD PERSON'S MISUSE, NEGLIGENCE, IMPROPER INSTALLATION OR TESTING, UNAUTHORIZED ATTEMPTS TO REPAIR OR MODIFY, OR ANY OTHER CAUSE BEYOND THE RANGE OF THE INTENDED USE, OR BY ACCIDENT, FIRE, LIGHTNING, OR OTHER HAZARD.

LIMITATION OF LIABILITY: TO THE FULL EXTENT ALLOWED BY LAW TRENDNET ALSO EXCLUDES FOR ITSELF AND ITS SUPPLIERS ANY LIABILITY, WHETHER BASED IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY KIND, OR FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, MAINTENANCE, USE, PERFORMANCE, FAILURE, OR INTERRUPTION OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, AND LIMITS ITS LIABILITY TO REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND OF THE PURCHASE PRICE PAID, AT TRENDNET'S OPTION. THIS DISCLAIMER OF LIABILITY FOR DAMAGES WILL NOT BE AFFECTED IF ANY REMEDY PROVIDED HEREIN SHALL FAIL OF ITS ESSENTIAL PURPOSE.

Governing Law: This Limited Warranty shall be governed by the laws of the state of California.

Note: AC/DC Power Adapter, Cooling Fan, Cables and Power Supply carry 1-Year Warranty

Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or Retailer for recycling advice.



NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

ADVERTENCIA

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.



TRENDnet Technical Support

US • Canada

Toll Free Telephone: 1(866) 845-3673
24/7 Tech Support



Europe (Germany • France • Italy • Spain • Switzerland • UK)

Toll Free Telephone: +00800 60 76 76 67
English/Espanol - 24/7
Francais/Deutsch - 11am-8pm, Monday - Friday MET

Worldwide

Telephone: +(31) (0) 20 504 05 35
English/Espanol - 24/7
Francais/Deutsch - 11am-8pm, Monday - Friday MET

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online.
Go to TRENDnet's website at <http://www.trendnet.com>

TRENDnet[®]
20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA