



## **16-Port 10/100Mbps Switch (TE100-S16D)**

## **24-Port 10/100Mbps Switch (TE100-S24D)**

- Lühike paigaldusjuhend [1]
- Tehniline kirjeldus [3]
- Tõrkeotsing [4]

## 1. Enne alustamist

### Pakendi sisu

- TEG-S16DG/TEG-S24DG
- Mitme keelne lühike paigaldusjuhend
- Toitejuhe (1.8m / 6ft.)

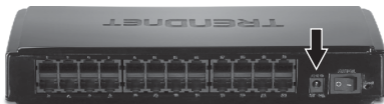
Kui ükskõik milline eespool sisu on puudu, võtke palun ühendust oma edasimüüjaga

### Minimaalsed nõuded süsteemile

- Võrgukaardiga arvuti.
- Cat-5e või Cat-6 võrgukaabel.
- Aluspind peab suutma kanda vähemalt 1,5 kg switchi.
- Pistikupesa peab olema kuni 1,82 m kaugusel switchist.
- Veenduge, et switchi ümber on sobiv soojuse hajutamine ja piisav ventilatsioon.
- Ärge paigutage switchi peale raskeid esemeid.

## 2. Riistvara paigaldus

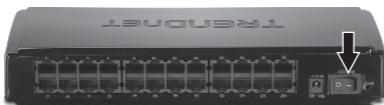
1. Ühendage toitekaabel TEG-S16DG/TEG-S24DG' ga ja siis ühendage seinapessa



2. Ühendage CAT-5e või CAT-6 RJ-45 network võrgukaabel arvutist TEG-S16DG/TEG-S24DG'li vabasse Etherneti porti.



3. Liigutage toitelüliti asendisse.



### 3. LED-tuled



#### POWER

- **Roheline:** Toide on sees.
- **Ei põle:** Toide on väljas.

#### LINK/ACT

- **Roheline (pidev):** Ühendus pordis on 100/200 Mbps (Half / Full Duplex) või 10/20 Mbps (Half / Full Duplex)
- **Roheline (vilkuv):** Andmete edastamise / vastuvõtmise ajal on ülekandekiirus 10/20Mbps (Half / Full Duplex) või 100/200Mbps (Half / Full Duplex)
- **Ei põle:** Pordis ei toimu tegevust

## Technical Specifications

Hardware		
	TE100-S16D	TE100-S24D
<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3 10Base-T</li> <li>• IEEE 802.3u 100Base-TX</li> <li>• IEEE 802.3x Flow Control</li> </ul>	
<b>Network Media</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: UTP/STP Cat. 5 up to 100 m</li> <li>• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6, up to 100 m</li> </ul>	
<b>Data Rates</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/full-duplex)</li> <li>• Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/full-duplex)</li> </ul>	
<b>Protocol / Topology</b>	CSMA/CD, Star	
<b>Power Consumption</b>	4.8 watts (max.)	4.65 watts (max.)
<b>Switch Fabric</b>	3.2Gbps forwarding capacity	4.8Gbps forwarding capacity
<b>Interface</b>	16 x 10/100Mbps Auto-MDIX RJ-45 ports	24 x 10/100Mbps Auto-MDIX RJ-45 ports
<b>Data RAM Buffer</b>	1.25Mbits	1.75Mbits
<b>Filtering Table</b>	4K entries	8K entries
<b>Diagnostic LED</b>	Power, Link/ACT	
<b>Power</b>	5V DC, 2A external power adapter	
<b>Dimension</b>	265 x 122.7 x 41 mm (10.4 x 4.8 x 1.6 in.)	
<b>Weight</b>	1.72 kg (3.8 lbs.)	
<b>Temperature</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operating: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)</li> <li>• Storage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)</li> </ul>	
<b>Humidity</b>	Max. 90% (non-condensing)	
<b>Certification</b>	CE, FCC	

### **1. Pärast Switchi lülitamist pistikupesasse ei hakka LED-tuled põlema.**

1. Kontrollige ühendust TE100-S16D/TE100-S24D toiteadapteriga ja pistikupesaga.
2. Kontrollige, et seinapesas oleks voolu.

### **2. Peale seda, kui olen oma arvuti ühendanud Switchiga, ei saa ma jagada faile.**

1. Kontrollige switchil LEDe. Veenduge, et Link/ACT LED helendub.
2. Kontrollige arvutivõrgu kaablit. Minimaalne kaabli pikkus võib olla 1,5 meetrit ja maksimaalne pikkus kuni 100 meetrit.
3. Lülitage välja oma tulemüüri programm.
4. Veenduge, et teil failide jagamine on lubatud. Võtke ühendust oma operatsiooni süsteemi tehnilise toega, et saada rohkem informatsiooni.

### **3. Pärast arvuti ühendamist Switchiga saan ma Internetti kasutada ainult ühes arvutis.**

See switch ei ole loodud internetti jagama mitme arvuti vahel. Soovitame Teil endale soetada internetiruuter nagu näiteks TEW-652BRP.

### **4. Kus asub switchi uplink port?**

Kuna kõik switchi pordid on Auto-MDIX, võib kõiki porte kasutada uplink portidena.

Kui Teil endiselt esineb probleeme või on küsimusi **TE100-S16D/TE100-S24D** kohta, palun võtke ühendust TRENDneti tehnilise toe osakonnaga.

# Declaration of Conformity



## Company Information:

Company Name:

TRENDnet, Inc.

Company Address:

20675 Manhattan Place

Torrance, CA 90501

USA

## Product Information:

Product Description:

16-Port 10/100Mbps Switch

24-Port 10/100Mbps Switch



Model Number:

TE100-S16D

TE100-S24D

Brand name:

TRENDnet

## Technical Standards:

EN 55022 : 2006 + A1 : 2007

EN 61000-3-2 : 2009

EN 61000-3-3 : 2008

EN 55024 : 1998 + A1 : 2001 + A2 : 2003

## Declaration:

*The product is herewith confirmed to comply with the requirements of Directive 2004/108/EC of the Council (European Parliament) on the EMC directive and Energy-related products Directive 2009/125/EC.*

*I hereby declare that the products and devices mentioned above are consistent with the standards and provisions of the guidelines.*

Sonny Su

Full Name

July 19, 2011

Date

Director of Technology

Position / Title

Signature



## Product Warranty Registration

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

### 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 you 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  
20675 Manhattan Place  
Torrance, CA 90501. USA