



## 16-Port 10/100 Mbps GREENnet Switch

TE100-S16Dg (v1.0R)

- 16 x 10/100 Mbps Ethernet Ports
- 3,2 Gbps Switching Fabric
- Kompaktes, lüfterloses Design
- Bis zu 40% Energieeinsparung dank GREENnet\*

TRENDnet kompakter 16-Port 10/100 Mbps GREENnet Switch, Modell TE100-S16Dg, bietet Leistung, bewährte Zuverlässigkeit und um bis zu 40% reduzierten Stromverbrauch\*. Die eingebaute stromsparende GREENnet-Technologie funktioniert direkt nach dem Anschließen und muss nicht verwaltet werden. Dieser lüfterlose Unmanaged Desktop Switch bietet eine Gesamt-Switchkapazität von 3,2 Gbps.



### Plug-and-Play

Schalten Sie den Switch einfach ein und schließen Sie verbundene Geräte an.



### Ports

16 x 10/100 Mbps Ethernet Ports



### Switch-Kapazität

3,2 Gbps Switch-Kapazität



### Kompaktes Gehäuse

Kompakter Desktop-Switch



### LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen den Port-Status an



### Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert Stromverbrauch und Betriebsgeräusche



### Energiesparend

Eingebaute GREENnet-Technologie reduziert den Stromverbrauch um bis zu 40%\*

## Illustration Eines Network



1

1 LED-Anzeigen



2

2 Ethernet-Ports

3

3 Stromanschluss

## Technische Spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3az

### Geräteschnittstelle

- 16 x 10/100 Mbps Ports
- LED-Leuchten

### Datenübertragungsrate

- Ethernet: 10 Mbps (Halbduplex), 20 Mbps (Voll duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (Halbduplex), 200 Mbps (Voll duplex)

### Leistung

- RAM Buffer: 156 KB
- Switch Fabric: 3,2 Gbps
- MAC-Adresstabelle: 4 K Einträge
- Übermittlungsrate: 2,38 Mpps (64-byte Paketgröße)

### Sonderfunktionen

- Energiesparende GREENnet-Technologie

### Leistung

- Eingang: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 0,2 A

- Ausgang: 5 V DC, 1 A
- Verbrauch: 5 Watt (max.)

### Betriebstemperatur

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90 % nicht-kondensierend

### Maße

- 156 x 107 x 42,5 mm (6,1 x 4,2 x 1,6 Zoll)

### Gewicht

- 261 g (9 Unzen)

### Zertifizierungen

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

### Packungsinhalt

- TE100-S16Dg
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (5 V DC, 1 A)

\*Erhebliche Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Umschaltern von TRENDnet.

