



16-facher 10/100 MBit/s GREENnet-Switch TE100-S16Eg (V1.0R)

Der kompakte 16-fache 10/100 MBit/s GREENnet-Switch (Modell TE100-S16Eg) zeichnet sich durch eine hohe Bandbreite aus. Leistungsfähigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit aus und reduziert den Stromverbrauch um bis zu 40%.

Die GREENnet-Technologie regelt die Spannung automatisch nach Bedarf, so dass erhebliche Mengen an Energie gespart werden können. Die integrierte GREENnet-Technologie ist sofort funktionsfähig und braucht nicht erst eingerichtet zu werden.

Dank der Umschaltrate von 3.2Gbit/s im Vollduplexmodus können Sie die Effizienz Ihres Büros erheblich steigern und alle Engstellen im Netzwerk beseitigen. Dieser aus Metall bestehende, robuste Umschalter lässt sich per Plug&Play installieren und bietet sofort eine zuverlässige Netzwerkverbindung in hoher Geschwindigkeit.

Eigenschaften • 16 x 10/100Mbit/s Auto-Negotiation, Auto-MDIX-Ethernet-Ports

- GREENnet Technologie spart Strom ein wenn:
 - a. Der Ethernet-Port nicht benutzt wird
 - b. Die angeschlossenen Geräte ausgeschaltet sind
 - c. Die angeschlossenen Geräte sich im Power-saving Modus befinden
 - d. Abhängig von der Länge des Ethernetkabels
- Kompatibel mit standards IEEE 802.3/IEEE 802.3u
- Schaltstruktur von 3.2 GBit/s
- Store-und-Forward-Switching Architektur mit blockierungsfreier Leitungsgeschwindigkeit
- IEEE-802.3x-Datenflusskontrolle
- 8k MAC-Adresseinträge
- Kompatibel mit Betriebssystem Windows, Linux und Mac
- Metallgehäuse
- Diagnose-LEDs
- Plug und Play installation
- 3 jahre begrenzte garantie

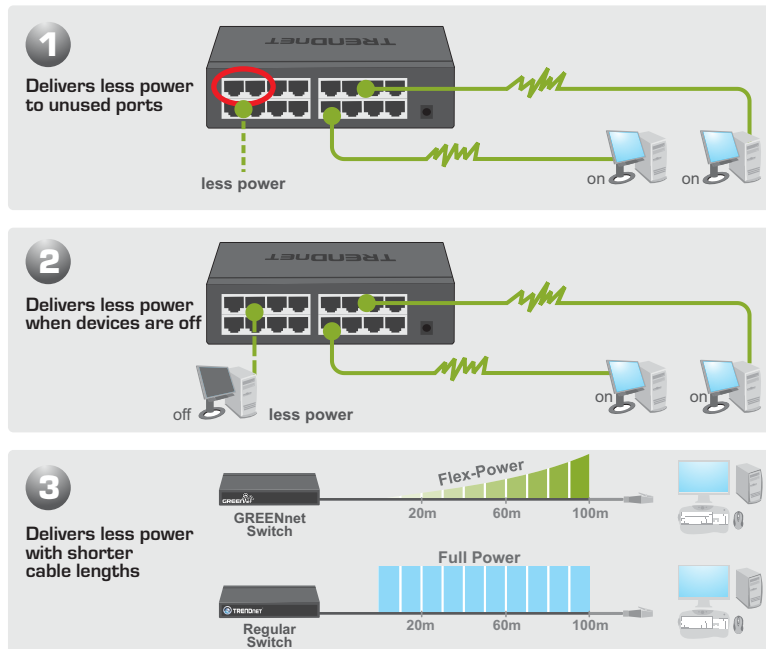
16-facher 10/100 MBit/s GREENnet-Switch TE100-S16Eg (V1.0R)

Spezifikationen

Hardware	
Standards	• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX; IEEE 802.3x Datenflusskontrolle
Netzwerkkabel	• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 Bis zu 100m • Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6 Bis zu 100m
Datenrate	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/Vollduplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/Vollduplex)
Protokoll/Topologie	• CSMA/CD, Star
Stromverbrauch	• 6watts (max)
Schalten Sie Gewebe	• Weiterleitungsrate von 3.2 GBit/s
Schnittstelle	• 16 x 10/100Mbps Auto-MDIX RJ-45 Ports
Daten RAM Pufferbetrieb	• 1.25Mbits
Filtertabelle	• 8K MAC Einträge
Diagnose-LEDs	• Stromversorgung, Link/Aktivität, Speed
Netzteil	• 7.5V DC, 1A Externes Netzteil
Abmessungen (B x T x H)	• 184 x 124 x 44mm (7.2 x 4.88 x 1.7in.)
Gewicht	• 775g (27oz)
Temperatur	• Funktionieren: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Lagerung: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Luftfeuchtigkeit	• Funktionieren: 10%~90% (nicht kondensierend) • Lagerung: 5%~90% (nicht kondensierend)
Zertifizierung	• FCC, CE

*Im Vergleich zu Standard TRENDnet Switches

Illustration eines Netzwerks



*Max power savings compared with standard TRENDnet switches.

Packungsinhalt

- TE100-S16Eg
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- Netzteil (7.5V DC, 1A)

Verwandte Produkte

TE100-PCIWN	10/100 MBit/s PCI-Adapter
TE100-PCBUSR	10/100MBit/s Gigabit PC-Karte
TEG-S80g	8-facher GREENnet Gigabit-Switch

Bestellungs Informationen

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061