



5-Port Gigabit GREENnet Switch TEG-S50g (v4.0R)

- Plug & Play installieren
- 5 Gigabit-Ports
- 10 GBit/s Switchingrate
- Bis zu 70% Stromersparnisse dank GREENnet-Technologie *
- Robuster Metall-Switch

TRENDnets 5-Port Gigabit GREENnet Switch, Modell TEG-S50g, bietet Leistung, erwiesene Zuverlässigkeit und Stromersparnisse von bis zu 70%*. Mit Hilfe der Gigabit-Geschwindigkeit und einer Switchingrate von 10 GBit/s im Vollduplexmodus können Sie alle Engstellen im Netzwerk beseitigen. Dieser aus Metall bestehende, robuste Switch lässt sich per Plug & Play installieren und bietet sofort eine zuverlässige Netzwerkverbindung in hoher Geschwindigkeit.



Plug and Play

Einfach den Schalter einschalten und verbundene Geräte einstecken



Ports

5 Gigabit-Ports



Switchingrate

10 GBit/s Switchingrate



Metalgehäuse

Stabiler und zuverlässiger Schalter mit Metallgehäuse



LED-Leuchten

LED-Leuchten zeigen den Port-Status an



Jumbo Frame

Verschickt größere Pakete oder Jumbo Frames für bessere Leistung



Stromsparende

Die integrierte GREENnet Technologie reduziert den Stromverbrauch um bis zu 70%*

Illustration Eines Netzwerks



① LED-Anzeigen

② Gigabit-Ports



③ Strom

Technische Spezifikationen

Standards

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

Geräteschnittstelle

- 5 Gigabit-Ports
- LED-Anzeigen

Datenübertragungsrate

- Ethernet: 10 MBit/s (halb duplex), 20 MBit/s (voll duplex)
- Fast Ethernet: 100 MBit/s (halb duplex), 200 MBit/s (voll duplex)
- Gigabit: 2000 MBit/s (voll duplex)

Leistung

- RAM Pufferbetrieb: 128 KB
- Switch Fabric: 10 GBit/s
- MAC-Adressentabelle: 2 K Einträge
- Weiterleitungsraten: 7,44 Mpps (Größe des Pakets 64-byte)
- Jumbo frame: 9 Kbytes

Besondere Eigenschaften

- Stromersparnis dank GREENnet-Technologie
- Metallgehäuse

Stromversorgung

- Eingang: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0.2 A
- Ausgang: 5 V DC, 1 A
- Stromverbrauch: 2,75 Watts (max.)

Betriebstemperatur

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

Betriebsluftfeuchtigkeit

- Max. 90 % nicht-kondensierend

Abmessungen

- 116 x 70 x 24 mm (4,6 x 2,8 x 1 Zoll)

Gewicht

- 192 g (6,8 unzen)

Zertifizierung

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

Packungsinhalt

- TEG-S50g
- Anleitung zur Schnellinstallation
- Netzteil (5 V DC, 1 A)

* Erhebliche Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Umschaltern von TRENDnet.

