



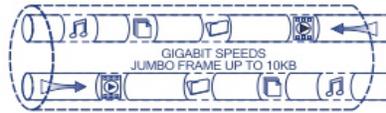
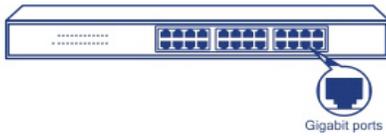
24-facher GREENnet-Gigabit-Switch

TEG-S24g (v3.0R)

- GREENnet-Technologie reduziert Stromverbrauch um bis zu 70%*
- 24 x Gigabit RJ-45 Ports
- Robuster Umschalter aus Metall mit integriertem Netzteil zum Einbau in Gestell
- Weiterleitungsrate von 48 GBit/s

Der kompakte 24-fache GREENnet-Gigabit-Switch (TEG-S24g) zeichnet sich durch eine hohe Bandbreite, Leistungsfähigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit aus und reduziert den Stromverbrauch um bis zu 70%*. GREENnet-Technologie passt den Stromverbrauch automatisch nach Bedarf an, was zu erheblichen Stromersparnissen führt. Die integrierte GREENnet-Technologie ist sofort funktionsfähig und braucht nicht erst eingerichtet zu werden.

Mit Hilfe der Gigabit-Geschwindigkeit und einer Umschaltrate von 48 GBit/s im Vollduplexmodus können Sie die Effizienz Ihres Büros erheblich steigern und alle Engstellen im Netzwerk beseitigen. Das integrierte Netzteil reduziert den Kabelbedarf und die Diagnose-LEDs helfen bei Behebung von Netzwerkproblemen. Dieser aus Metall bestehende, robuste Umschalter lässt sich per Plug&Play installieren und bietet sofort eine zuverlässige Netzwerkverbindung in hoher Geschwindigkeit.



Gigabit-Geschwindigkeiten

Vierundzwanzig Gigabit-Ports bieten Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen für Geräte und eine Schaltkapazität von 48 Gbit/s ermöglicht einen reibungslosen Datenverkehr und reduzieren so Verkehrsengepässe.

Jumbo Frame

Jumbo-Frames ermöglichen die Übertragung größerer Ethernet-Frames (bis zu 10KB) für mehr Leistung.

Lüfterlos

Lüfterloses Design senkt den Energieverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche für leise Umgebungen.

Illustration Eines Network



Plug and Play

Schalten Sie den Switch einfach ein und stecken Sie Ihre Geräte ein



Schaltkapazität

48 Gbit/s Schaltkapazität



Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



Hardware Design

Verfügt über 24 Gigabit-Ports und Halterungen zur Rackmontierung



Jumbo Frame

Verschicken größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 10 KB) für bessere Leistung



LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen Stromversorgung, Verbindung und Aktivität an

Technische Spezifikationen

Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3az
Geräteschnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • 24 Gigabit-Ports • LED-Leuchten
Datenübertragungsrate	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10 Mbit/s (Halbduplex), 20 Mbit/s (Vollduplex) • Fast Ethernet: 100 Mbit/s (Halbduplex), 200 Mbit/s (Vollduplex) • Gigabit Ethernet: 2000 Mbit/s (Vollduplex)
Leistung	<ul style="list-style-type: none"> • RAM Datenpuffer: 0,5 MB • Switch Fabric: 48 Gbit/s • MAC Adresstabelle: 8 K Einträge • Weiterleitungsrate: 35,7 Mpps (64-byte Paketgröße) • Jumbo Frames: 10 KB
Besondere Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • GREENnet Energiesparttechnologie • Lüfterlos • Rackmontierbar

Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Interne Stromversorgung: 100-240V AC, 50/60Hz, 0,6A • Max. Verbrauch: 13 Watt
Betriebstemperatur	• 0 – 40° C (32 - 104° F)
Betriebsfeuchtigkeit	• Max. 90% nicht-kondensierend
Maße	• 440 x 210 x 44mm (17 x 8,3 x 1,8 Zoll)
Gewicht	• 2,3 kg (5 Pfund)
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC • CB • UL / CUL
Garantie	• 3 Jahre

PACKUNGSINHALT

- TEG-S24g
- Schnellinstallationsanleitung
- Stromkabel
- Zubehör zum Rackmontieren

* Erhebliche Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Umschaltern von TRENDnet.