5-Port-Gigabit-GREENnet-Mini-Switch

TEG-S50g (v6.xR)

- 5 x Gigabit ports
- 10 Gbit/s Schaltkapazität
- Energieeinsparungen mit GREENnet-Technologie
- Stabiler, wandmontierbarer Mini-Netzwerk-Switch aus Metall
- Lüfterloses Design eliminiert Betriebsgeräusche.
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

Der 5-Port-Gigabit-GREENnet-Mini-Switch, Modell TEG-S50g, bietet eine hohe Bandbreitenleistung, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit in einem winzigen und robusten Metallgehäuse bei gleichzeitiger Reduzierung des Stromverbrauchs. Die GREENnet™-Technologie passt den Stromverbrauch bei Bedarf automatisch an, was zu erheblichen Energieeinsparungen führt. Die integrierte GREENnet-Technologie ist sofort nach dem Auspacken verfügbar und erfordert keine Einrichtung.

Dieser platzsparende Mini-Netzwerk-Switch aus Metall passt in jedes Desktop-Setup und selbst in Ihre Tasche. Der kleine Netzwerk-Switch eignet sich sowohl für ein minimalistisches Desktop-Setup als auch für einen mit Geräten vollgestopften Schreibtisch. Steigern Sie die Effizienz Ihres Büronetzwerks und verhindern Sie Netzwerküberlastungen mit Gigabit-Geschwindigkeiten und einer Switching-Gesamtkapazität von 10 Gbps im Vollduplex-Modus. Integrieren Sie diesen robusten Mini-Switch für zuverlässige Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen.

Stromsparend

Die integrierte GREENnet™-Technologie ermöglicht Kosteneinsparungen und verringert den Stromverbrauch. Sie ist sofort nach dem Auspacken verfügbar und erfordert keine Einrichtung.

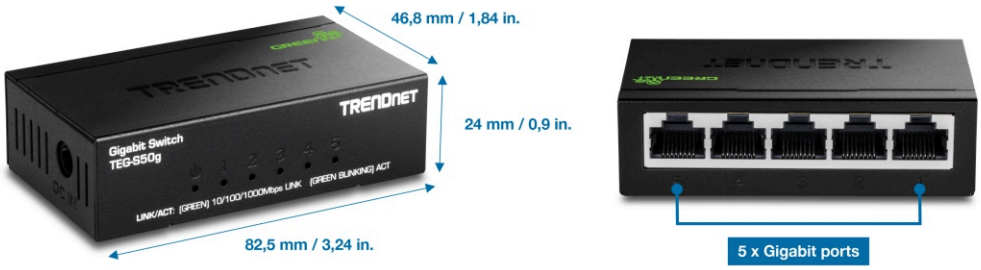
Gigabit-Geschwindigkeiten

Fünf Gigabit-Ports sorgen für Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen zu Geräten, und die Switching-Kapazität von 10 Gbps ermöglicht einen reibungslosen Datenverkehr, wodurch Traffic-Engpässe vermieden werden.

Kompaktes Design

Mit seinem kompakten Metallgehäuse eignet sich dieser Mini-Netzwerk-Switch hervorragend für die Installation auf dem Schreibtisch oder an der Wand. Sein lüfterloses Design eignet sich perfekt für ruhige Umgebungen, die einen leisen Betrieb erfordern.

ILLUSTRATION EINES NETWORK



EIGENSCHAFTEN

Einfache Installation
Keine Konfiguration erforderlich, einfach Netzwerkgeräte mit diesem Gigabit-Mini-Switch verbinden.

Gigabit-Ports
Mit fünf Gigabit-Ethernet-Ports

Schaltkapazität
10 Gbit/s Schaltkapazität

Lüfterlos
Das kompakte lüfterlose Design senkt den Energieverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche

Gehäuse-Design
Kompaktes und leichtes Metallgehäuse

Wandmontierbar
Verfügt über ein praktisches wandmontierbares Design für flexible Installation.

Jumbo Frame
Versendet größere Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für eine höhere Performance

LED-Leuchten
LED-Anzeigen am Mini-Netzwerk-Switch zeigen den Portstatus an

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab

Geräteschnittstelle
- 5 x Gigabit Ports
- LED-Anzeige
- Wandmontierbar

Datentransferrate
- Ethernet: 10 Mbps (Halbduplex), 20 Mbps (Vollduplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (Halbduplex), 200 Mbps (Vollduplex)
- Gigabit: 2000Mbps (Vollduplex)

Leistung
- Switch Fabric: 10 Gbps
- SRAM Buffer: 128 KB
- MAC Adresstabelle: 2K Einträge
- Jumbo Frames: 9 KB
- Weiterleitungsmodus: Speichern und Weiterleiten
- Weiterleitungsrate: 7,44 Mpps (64-byte Paketgröße)

Stromversorgung
- Input: 100 - 240 V AC , 50/60 Hz
- Ausgang: 5 V, 1 A
- Max. Verbrauch: 2,06W

MTBF
- 106.086 Betriebsstunden

Lüfter/Akustik
- Lüfterlos

Betriebstemperatur
- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Operating Humidity
- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße
- 82,5 x 46,8 x 24 mm (3,24 x 1,84 x 0,9 in.)

Gewicht
- 0,112 kg (0,24 Pfund)

Zertifizierungen
- CE
- FCC
- LVD

Garantie
- 3 jahre

Packungsinhalt
- TEG-S50g
- Schnellinstallationseinrichtung
- Netzadapter (5 V, 1 A)

Alle erwähnten Geschwindigkeiten dienen ausschließlich dem Vergleich. Produktspezifikationen, Größe und Form unterliegen unangekündigten Änderungen, und das tatsächliche Aussehen des Produkts kann von dieser Beschreibung abweichen.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet ist ein eingetragenes Warenzeichen. Andere Marken und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen beziehen sich auf Produkte von TRENDnet und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.Für die neuesten Produkt Informationen besuchen Sie bitte http://www.trendnet.com © Copyright TRENDnet. Alle Rechte vorbehalten.

Aktualisiert: 1/26/2024