

TRENDnet 6-Port Multi-Gig Switch

Artikelnummer 999715803

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der TRENDnet TEG-S562 ist ein Multi-Gigabit-Switch, der für die Anforderungen moderner Netzwerkumgebungen entwickelt wurde. Dank seines lüfterlosen Betriebs und seines robusten Metallgehäuses bietet dieser Switch eine effiziente Leistung bei minimaler Geräuschentwicklung. Die Unterstützung einer Vielzahl von Verbindungen, darunter 10-Gigabit-Ethernet und 2,5-Gigabit-Ethernet, gewährleistet Flexibilität für verschiedene Anwendungsfälle. Der TEG-S562 wurde auf Zuverlässigkeit ausgelegt und bietet eine mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) von über 1 Million Stunden, sodass Sie sich auf einen unterbrechungsfreien Betrieb verlassen können. Dank seiner kompakten Form kann er an der Wand montiert werden und eignet sich somit für verschiedene Räume. Mit sechs verfügbaren Ports, darunter zwei dedizierte 10-Gigabit-SFP+-Verbindungen und vier Kombinationsports, die Geschwindigkeiten von bis zu 2,5 Gbit/s unterstützen, können Benutzer ihre Netzwerkfähigkeiten problemlos erweitern. Der Vollduplex-Modus und die Unterstützung von Jumbo-Frames verbessern die Datenverarbeitungseffizienz und erfüllen die wachsenden Bandbreitenanforderungen in gewerblichen und industriellen Anwendungen.

- **Effiziente Leistung**

Der TRENDnet TEG-S562 bietet eine Weiterleitungsleistung von 44,64 Millionen Paketen pro Sekunde und ermöglicht so eine reibungslose Datenübertragung auch bei hoher Auslastung.

- **Erweiterte Konnektivitätsoptionen**

Mit zwei 10-Gigabit-SFP+-Ports und vier Multi-Gigabit-10/100/1000/2,5G-Ports bietet dieser Switch flexible Netzwerklösungen für verschiedene Umgebungen.

- **Zuverlässiger Betrieb**

Eine MTBF von 1.079.150 Stunden gewährleistet, dass der Switch auch in anspruchsvollen Umgebungen betriebsbereit bleibt und Ausfallzeiten minimiert werden.

- **Breiter Umgebungsbereich**

Der TEG-S562 arbeitet effizient in Umgebungen mit Temperaturen zwischen 0 °C und 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 0 bis 95 % und gewährleistet so eine stabile Leistung.

- **Konformität und gesetzliche Standards**

Dieser Switch entspricht mehreren wichtigen Normen, darunter FCC, RoHS und NDAA, und erfüllt damit die erforderlichen regulatorischen Anforderungen für den Einsatz in Unternehmen.

Weitere Bilder

