

TRENDnet 18-PORT MULTI-GIG WEB SMART Switch SWITCH

Artikelnummer	999878987
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der TRENDnet TEG-3182WS-Switch ist eine vielseitige Lösung zur Verbesserung der Netzwerkleistung. Mit 16 Anschlüssen mit 10/100/1000/2,5 G und 2 Anschlüssen mit 10 Gigabit SFP+ bietet dieser Switch eine Schaltkapazität von 120 Gbps und eine Weiterleitungsrate von 89,28 Mpps, was ihn für Umgebungen mit hohem Datenverkehr geeignet macht. Das Metallgehäuse sorgt für Langlebigkeit und bietet gleichzeitig ein lüfterloses Design, das geräuschlos arbeitet, ideal für Installationen in Büros und Serverräumen. Mit Funktionen wie VLAN-Unterstützung, IGMP-Snooping und Dual-Image-Unterstützung ermöglicht dieser Switch eine zuverlässige Netzwerkverwaltung und -konfiguration. Er wird außerdem mit einem Web-GUI-Verwaltungsportal für administrative Aufgaben geliefert. Das mitgelieferte Rack-Montage-Kit sorgt für eine einfache Installation und die Einhaltung von Standards wie IEEE 802.1Q und 802.1x verbessert die Funktionalität und Zuverlässigkeit in professionellen audiovisuellen und Datenkommunikationsanwendungen.

- **Robuste Leistung**

Mit einer Schaltkapazität von 120 Gbps und einer Weiterleitungsrate von 89,28 Mpps ist der TRENDnet TEG-3182WS für die effiziente Verarbeitung von hohem Datenverkehr ausgelegt.

- **Vielseitige Konnektivität**

Mit 16 Anschlüssen mit 10/100/1000/2,5 G und 2 Anschlüssen mit 10 Gigabit SFP+ passt sich dieser Switch an verschiedene Netzwerkanforderungen an.

- **Detaillierte Managementunterstützung**

Der Switch unterstützt verschiedene Fernverwaltungsprotokolle, darunter SSH, Telnet und RMON, sodass Administratoren das Netzwerk effektiv überwachen und verwalten können.

- **Robustes Design**

Das Metallgehäuse sorgt für Langlebigkeit, während das lüfterlose Design einen geräuscharmen Betrieb gewährleistet, sodass der Switch auch für geräuschempfindliche Umgebungen geeignet ist.

- **Erweiterte Sicherheitsfunktionen**

Unterstützte Sicherheitsfunktionen wie DHCP-Snooping und 802.1x-Authentifizierung schützen das Netzwerk vor unbefugtem Zugriff und Bedrohungen.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Typ	Switch
Untertyp	10 Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethern
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 1/10Gbit LAN SFP+, 16 x 10/100/1000/2.5G RJ-45
Gewicht	3,05 kg
Kapazität - Kapazität	ARP-Tabelle: bis zu 128, Einträge in Routingtabelle: bis zu 32, IP Multicast-Einträge: bis zu 256, IP-Schnittstellen: bis zu 8, RAM Puffer: 1,5 MB
Ports - Typ	10/100/1000/2.5G
Leistung	Weiterleitungsrate (64-byte Pakete): 89., Switching-Kapazität: 120 Gbit/s
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Anz. Anschlüsse	18
Farbkategorie	Schwarz
Ports (zweite) - Typ	10 Gigabit SFP+
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

Weitere Bilder

