

# TRENDnet 28-PORT MULTI-GIG SWITCH Switch

|               |           |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999878986 |
| Gewicht       | 1kg       |
| Länge         | 1mm       |
| Breite        | 1mm       |
| Höhe          | 1mm       |



## Produktbeschreibung

Der TRENDnet TEG-S50284 ist ein vielseitiger Switch, der für hohe Leistung in Netzwerken entwickelt wurde. Er unterstützt bis zu 28 Ports, darunter 24 Ports für 10/100/1000/2,5G-Verbindungen und 4 zusätzliche 10-Gigabit-SFP+-Ports. Seine Switching-Kapazität erreicht 200 Gbit/s bei einer Weiterleitungsrate von 59,52 Mpps und gewährleistet so eine effiziente Datenübertragung für verschiedene Anwendungen. Das Gerät verfügt über ein robustes Metallgehäuse, das vor Staub und Feuchtigkeit schützt, während Lüfter für eine optimale Temperatur sorgen und selbst in anspruchsvollen Umgebungen eine konstante Leistung gewährleisten. Das rackmontierbare Design ermöglicht einen nahtlosen Einsatz in professionellen Umgebungen.

- **Robuste Konnektivitätsoptionen**

Der Switch verfügt über 24 Ports für 10/100/1000/2,5G-Verbindungen und 4 zusätzliche 10-Gigabit-SFP+-Ports, wodurch er für eine Vielzahl von Netzwerkkonfigurationen geeignet ist.

- **Hochleistungsfähige Spezifikationen**

Mit einer Switching-Kapazität von 200 Gbit/s und einer Weiterleitungsrate von 59,52 Mpps arbeitet dieser Switch auch unter hoher Netzwerkauslastung effizient.

- **Langlebiges und zuverlässiges Design**

Das Metallgehäuse sorgt für erhöhte Langlebigkeit, während die integrierten Lüfter eine optimale Kühlung während des Betriebs gewährleisten.

- **Benutzerfreundliche Installation**

Das mitgelieferte Rack-Montage-Kit vereinfacht die Installation in verschiedenen Umgebungen und erleichtert die Integration in bestehende Setups.

- **Entspricht den Industriestandards**

Der Switch erfüllt mehrere Konformitätsstandards, darunter FCC- und IEEE-Spezifikationen, und gewährleistet so einen zuverlässigen Betrieb in verschiedenen Netzwerkszenarien.

## Produkteigenschaften

|                                                       |                                                                           |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Leistung</b>                                       | Switching-Kapazität: 200 Gbit/s, Weiterleitungsrate (64-byte Pakete): 59. |
| <b>Netzwerk - Typ</b>                                 | Switch                                                                    |
| <b>Untertyp</b>                                       | 10 Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethern                                  |
| <b>Statusanzeiger</b>                                 | Link/Aktivität, Stromversorgung, Alarm, System                            |
| <b>Ports - Typ</b>                                    | 10/100/1000/2.5G                                                          |
| <b>Höhe (Rack-Einheiten)</b>                          | 1                                                                         |
| <b>Netzwerk - Formfaktor</b>                          | An Rack montierbar                                                        |
| <b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b> | 24 x 10/100/1000/2.5G RJ-45, 4 x 1/10Gbit LAN SFP+                        |
| <b>Kapazität - Kapazität</b>                          | RAM Puffer: 2 MB                                                          |
| <b>Farbkategorie</b>                                  | Schwarz                                                                   |
| <b>Ports (zweite) - Typ</b>                           | 10 Gigabit SFP+                                                           |
| <b>Gewicht</b>                                        | 2,89 kg                                                                   |
| <b>Größe der MAC-Adresstabelle</b>                    | 32.000 Einträge                                                           |
| <b>Service und Support - Typ</b>                      | Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts                                  |
| <b>Anz. Anschlüsse</b>                                | 28                                                                        |

## Weitere Bilder

