

D-Link 28-Port Gigabit SFP Stackable Smart

Artikelnummer	900032763
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der D-Link SmartPro DGS-1530-28S Switch bietet Leistung für hohe Netzwerkanforderungen mit einer Switching-Kapazität von 80 Gbit/s und einer Weiterleitungsleistung von 128 Gbit/s. Er wurde auf Effizienz ausgelegt und unterstützt bis zu 4000 IPv4-Routen und 8 IPv6-Routen sowie Funktionen wie RADIUS-Unterstützung und Link Aggregation. Mit insgesamt 28 Ports, darunter 4 10-Gigabit-SFP+-Ports, ist die Bandbreite für verschiedene Anwendungen gewährleistet. Dieser Switch wurde für den Einsatz in unterschiedlichen Umgebungen entwickelt und funktioniert optimal bei Temperaturen von -5 °C bis 50 °C. Er bietet eine hohe Betriebssicherheit mit einer Luftfeuchtigkeitstoleranz von 0-95 % (nicht kondensierend). Dank seiner kompakten Bauweise lässt er sich flexibel einsetzen, sowohl in Desktop- als auch in Rack-Konfigurationen. Der D-Link SmartPro DGS-1530-28S ist die ideale Wahl für die Verwaltung umfangreicher Netzwerke bei gleichzeitig reduziertem Energieverbrauch dank D-Link Green-Technologie.

- **Leistung**

Der D-Link SmartPro DGS-1530-28S unterstützt eine Switching-Kapazität von 80 Gbit/s und eine Weiterleitungsleistung von 128 Gbit/s und bewältigt damit problemlos einen hohen Datenverkehr.

- **Vielseitige Konnektivität**

Mit 28 Ports, darunter 4 10-Gigabit-SFP+-Ports, bietet dieser Switch flexible Anschlussmöglichkeiten für verschiedene Netzwerkgeräte und Konfigurationen.

- **Umfassende Netzwerkunterstützung**

Mit der Fähigkeit, bis zu 4000 IPv4-Routen und 8 IPv6-Routen zu verwalten, ist der Switch für vielfältige Netzwerkanforderungen und wachsende Netzwerkanprüche gerüstet.

- **Effiziente Energienutzung**

Die integrierte D-Link Green-Technologie sorgt für einen effizienten Betrieb des Switches, minimiert den Energieverbrauch und gewährleistet gleichzeitig eine hohe Leistung.

- **Erweiterte Verwaltungsfunktionen**

Das Gerät unterstützt verschiedene Fernverwaltungsprotokolle, darunter SNMP, RMON und CLI, und bietet Netzwerkadministratoren umfassende Verwaltungsoptionen.

Produkteigenschaften

Leistungsaufnahme im Betrieb	32 Watt
Kapazität - Kapazität	Queues pro Port: 8, VLAN-Gruppen: 4000, IPv4-Schnittstellen: 64, IPv4-Routen: 64, IPv6-Schnittstellen: 64, IPv6-Routen: 32
Netzwerk - Typ	Switch
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, RPS (redundantes Netzteil), Konsole, Master, Stack ID, USB, Lüfterausfall
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	24 x 1000Base-X SFP+, 1 x USB 2.0 Type A Konsole, 4 x 1000Base-X SFP+, 1 x Konsole RJ-45
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, SSL 3.0, SSL 2.0
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Leistung	Packet-Puffergröße: 1,5 MB, Mehrfachbandbreite: 80 Gbit/s, Switching-Kapazität: 128 Gbps, Übertragungsleistung: 95.24 Mpps
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, An Rack montierbar
Gewicht	2,15 kg
Untertyp	Gigabit Ethernet
Farbkategorie	Schwarz
Ports (zweite) - Typ	10 Gigabit SFP+
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Ports - Typ	10 Gigabit SFP+
Anz. Anschlüsse	28
Redundante Stromversorgung	Optional

Weitere Bilder

