

# D-Link 8 x 2.5Gbps Multi-G Ethernet Ports with 2 10G SFP+ ports 2 x

|               |           |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999828114 |
| Gewicht       | 1kg       |
| Länge         | 1mm       |
| Breite        | 1mm       |
| Höhe          | 1mm       |



## Produktbeschreibung

Der D-Link DMS 1250-10S Switch wurde entwickelt, um den Anforderungen moderner Netzwerke gerecht zu werden, und bietet robuste Sicherheit, hohe Leistung und erweiterte Netzwerkfunktionen. Mit einer Switching-Kapazität von 80 Gbit/s und der Unterstützung von bis zu 4094 VLAN-Gruppen wurde er entwickelt, um einen effizienten Datenfluss und sichere Konnektivität im Netzwerk zu ermöglichen. Die umfassenden Sicherheitsfunktionen des Switches, einschließlich der Unterstützung verschiedener Authentifizierungsmethoden und Verschlüsselungsalgorithmen, sorgen für eine geschützte Netzwerkumgebung. Das lüfterlose Design und der energieeffiziente Betrieb machen ihn außerdem zur idealen Wahl für Unternehmen, die die Geräuschkentwicklung minimieren und die Betriebskosten senken möchten. Ob für kleine Unternehmen oder große Firmen, der D-Link DMS 1250-10S bietet eine zuverlässige, skalierbare und sichere Netzwerklösung.

- **Robuste Sicherheit**

Mit Unterstützung für Extensible Authentication Protocol (EAP), RADIUS, TACACS+ und Verschlüsselungsalgorithmen wie MD5, PEAP, TLS 1.3 und TTLS gewährleistet dieser Switch einen sicheren Netzwerkzugang und eine sichere Datenübertragung.

- **Hohe Leistung**

Ausgestattet mit einer Switching-Kapazität von 80 Gbps und einer Paketweiterleitungsrate von 59,53 Mpps bietet der D-Link DMS 1250-10S eine effiziente und zuverlässige Hochgeschwindigkeits-Datenverarbeitung.

- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Funktionen wie Layer-2+-Switching, VLAN-Unterstützung, Quality of Service (QoS) und Unterstützung für mehrere Routing-Protokolle, darunter IGMP, MLD und statisches IP-Routing, bieten flexible und umfassende Netzwerkverwaltungsoptionen.

- **Verbesserte Konnektivität**

Dieser Switch bietet eine Vielzahl von Ports, darunter 8 2,5-GBase-T- und 2 10-GBase-X-SFP+-Ports sowie einen Konsolenport für vielseitige Konnektivität und Netzwerkkonfigurationsoptionen.

- **Langlebig und zuverlässig**

Der Switch ist auf Langlebigkeit ausgelegt und verfügt über einen Überspannungsschutz von 6 kV sowie ein lüfterloses Design, das den Betrieb in einem breiten Temperaturbereich von -5°C bis 50°C ohne Leistungseinbußen gewährleistet.

## Weitere Bilder

