

# D-Link DXS 1210-12SC Switch Smart 10 x 10 Gigabit SFP+ + 2 x combo 10 Gigabit SFP+/RJ-45 Desktop, an Rack montierbar



Artikelnummer	999549032
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

## Produktbeschreibung

Kostengünstiger, flexibler 10-Gigabit-Switch für kleine und mittlere Unternehmen (SMBs).

- **Energiesparend**

Dank der D-Link Green-Technologie sind diese Switches in der Lage, Energie zu sparen, ohne die Betriebsleistung oder Funktionalität zu beeinträchtigen. Sie verfügen über integrierte intelligente Lüfter mit internen Wärmesensoren, die Temperaturänderungen überwachen und erkennen und entsprechend reagieren, indem sie unterschiedliche Lüftergeschwindigkeiten für verschiedene Temperaturen verwenden.

- **Umfangreiche Layer-2-Funktionen**

Die DXS-1210-Serie verfügt über eine vollständige Palette von L2-Funktionen, einschließlich Port-Spiegelung, Spanning Tree Protocol (STP) und Link Aggregation Control Protocol (LACP). Zu den Netzwerkwartungsfunktionen gehören Loopback-Erkennung und Kabeldiagnose.

- **QoS, Bandbreitenkontrolle**

Die DXS-1210-Serie unterstützt Auto Surveillance VLAN (ASV) und Auto Voice VLAN, die sich am besten für Videoüberwachungs- und VoIP-Implementierungen eignen. Auto Surveillance VLAN konsolidiert die Übertragung von Daten und Überwachungsvideos über einen einzigen Switch und erspart Unternehmen so die Kosten für dedizierte Hardware und Einrichtungen.

- **Erweiterte Sicherheitsfunktionen**

Die innovative Safeguard Engine von D-Link schützt die Switches vor Traffic Flooding, das durch bösartige Angriffe verursacht wird. Die DXS-1210-Serie unterstützt die 802.1X-Port- und Host-basierte Authentifizierung, so dass das Netzwerk über externe RADIUS-Server authentifiziert werden kann.

- **Vielseitiges Management**

Die DXS-1210-Serie unterstützt eine Vielzahl von Management-Optionen, darunter D-Link Network Assistant (DNA), SNMP, CLI nach Industriestandard und D-View 7, eine Netzwerkmanagement-Plattform, die ein zentrales Management des Kernnetzwerks ermöglicht. Dieses umfangreiche Toolset ermöglicht es Administratoren, ihre Netzwerke einfach einzurichten und aus der Ferne zu verwalten, was die Zeit für die Bereitstellung des Switches erheblich verkürzt.

## Produkteigenschaften

<b>Kapazität - Kapazität</b>	IGMP-Gruppen: 384, Statische ARP-Einträge: 768, VLAN-Gruppen: 4000, ACL-Regeln: 256, IPv6-Routen (statisch): 64, IPv4-Routen (statisch): 64, QoS-Hardwarewarteschlangen pro Port: 8, Gepackte Puffergröße: 2 MB
<b>Ports (zweite) - Typ</b>	Combo 10 Gigabit SFP+/RJ-45
<b>Netzwerk - Typ</b>	Switch
<b>Stromverbrauch im Standby-Modus</b>	25,22 Watt
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	43,81 Watt
<b>Statusanzeiger</b>	Lüfter, Stromversorgung, Konsole, Link/Aktivität/Geschwindigkeit
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	10 x 10GBase-X SFP+, 2 x 10GBase-T/10GBase-X RJ-45/SFP+, 1 x Verwaltung RJ-45 Konsole
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	SSL, SSL 3.0, TLS, TTLS, SSL 2.0, PEAP
<b>Anz. Anschlüsse</b>	12
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop, An Rack montierbar
<b>Leistung</b>	Übertragungsleistung: 178,56 Mpps, Switching-Kapazität: 240 Gbit/s
<b>Farbkategorie</b>	Grau, Schwarz
<b>Produkttyp</b>	Switch
<b>Untertyp</b>	10 Gigabit Ethernet
<b>Größe der MAC-Adresstabelle</b>	16.000 Einträge
<b>Service und Support - Typ</b>	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
<b>Ports - Typ</b>	10 Gigabit SFP+

## Weitere Bilder

