

Lancom GS-2426 2.2 Fully Managed Access Switches 2000 series

Artikelnummer	999969311
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der LANCOM GS-2426 ist ein vielseitiger Switch mit 26 Ports, der für die Netzwerk-Anforderungen verschiedener Umgebungen entwickelt wurde. Mit 24 Ports, die 10/100/1000 Mbit/s unterstützen, und 2 zusätzlichen Combo-Gigabit-SFP/RJ-45-Ports bietet dieser Switch hohe Konnektivität und eignet sich ideal für Desktop- und Rack-Anwendungen. Er unterstützt Funktionen wie VLAN, IGMP-Snooping und Quality of Service und gewährleistet so eine effiziente Datenverwaltung und Netzwerkleistung.

Der LANCOM GS-2426 wurde für Betriebssicherheit entwickelt und arbeitet in einem Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C mit einer robusten Feuchtigkeitstoleranz von 10 bis 90 % (nicht kondensierend). Die Einhaltung von Standards wie IEEE 802.3 und RFC-Spezifikationen gewährleistet eine nahtlose Integration in bestehende Netzwerkinfrastrukturen. Der Switch verfügt außerdem über zwei Firmware-Images, die einfache Upgrades und eine erhöhte Stabilität ermöglichen. Mit einer Leistungsaufnahme von 26 W ist er energieeffizient und liefert gleichzeitig einen Durchsatz von 52 Gbit/s. Damit eignet er sich für kleine und mittlere Unternehmen, die ihre Netzwerkeffizienz optimieren möchten.

- **Robuste Konnektivität**

Ausgestattet mit 24 Fast Ethernet- und 2 Gigabit SFP/RJ-45-Combo-Ports unterstützt der LANCOM GS-2426 schnelle Datenübertragungen und flexible Konnektivitätsoptionen für vielfältige Netzwerkkonfigurationen.

- **Effizientes Temperaturmanagement**

Dieser Switch arbeitet in einem Temperaturbereich von 0 °C bis 40 °C und sorgt so für optimale Leistung in verschiedenen Umgebungen und einen zuverlässigen Netzwerkbetrieb unter unterschiedlichen Bedingungen.

- **Erweiterte Netzwerkverwaltung**

Funktionen wie VLAN-Unterstützung, IGMP-Snooping und Quality of Service ermöglichen ein erweitertes Management und eine verbesserte Verkehrssteuerung, wodurch die Netzwerkeffizienz gesteigert und Überlastungen reduziert werden.

- **Hohe Konformitätsstandards**

Durch die Einhaltung zahlreicher Standards, darunter IEEE 802.3 und verschiedene RFCs, gewährleistet der LANCOM GS-2426 Kompatibilität und Zuverlässigkeit der Netzwerkleistung in verschiedenen Konfigurationen.

- **Integration grüner Technologie**

Mit einer Leistungsaufnahme von 26 W im Betrieb ist dieser Switch energieeffizient ausgelegt, trägt zu niedrigeren Betriebskosten bei und bietet dennoch einen Durchsatz von 52 Gbit/s.

Produkteigenschaften

Kapazität - Kapazität	Link-Aggregation-Ports: 16, Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4096, IGMP Multicast-Gruppen: 256
Netzwerk - Typ	Switch
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Stromversorgung
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 1000Base-T RJ-45/SFP, 24 x 1000Base-T RJ-45, 2 x Gigabit SFP SFP, 1 x Konsole RJ-45
Anz. Anschlüsse	26
Netzwerk - Formfaktor	Desktop, An Rack montierbar
Ports - Typ	10/100/1000
Leistung	Durchsatz: 52 Gbps
Ports (dritte) - Typ	Combo Gigabit SFP/RJ-45
Untertyp	Gigabit Ethernet
Leistungsaufnahme im Betrieb	26 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Ports (zweite) - Typ	1 Gigabit SFP
Software - Typ	LANCOM Management System
Menge	2

Weitere Bilder

