

Lancom GS-2426 - Switch - managed - 24 x 10/100/1000 + 2 x 1 Gigabit SFP + 2 x Combo Gigabit SFP/RJ-45

Desktop - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Lancom
Hersteller Art. Nr.	61669
EAN/UPC	4044144616693



Beschreibung

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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LANCOM GS-2426 - Switch - 26 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 26 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 + 2 x 1 Gigabit SFP + 2 x Combo Gigabit SFP/RJ-45
Leistung	Durchsatz: 52 Gbps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4096 Link-Aggregation-Ports: 16 IGMP Multicast-Gruppen: 256
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9000 Byte
Routing Protocol	IGMP, IGMPv2, IGMPv3, RSTP, MSTP, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 3, SNMP 2c, SSH, TACACS+, HTTP, HTTPS, RMON, RADIUS, ICMP, Telnet
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Firmware aktualisierbar, SNTP-Unterstützung, sFlow, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, ACL Support, QoS, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, LLDP-Support, DHCP-Relais, LACP, duale Firmware-Images, VSM, IGMP-Proxy, 1 Ventilator

Produktzertifizierungen	IEEE 802.3az, IEEE 802.1x, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.2 cm x 21.2 cm x 4.4 cm
Gewicht	2.5 kg
Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 26 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	Desktop, an Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 + 2 x 1 Gigabit SFP + 2 x Combo Gigabit SFP/RJ-45
Leistung	Durchsatz: 52 Gbps
Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4096 Link-Aggregation-Ports: 16 IGMP Multicast-Gruppen: 256
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	9000 Byte
Routing Protocol	IGMP, IGMPv2, IGMPv3, RSTP, MSTP, MLD
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 3, SNMP 2c, SSH, TACACS+, HTTP, HTTPS, RMON, RADIUS, ICMP, Telnet
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Broadcast Storm Control, IPv6-Unterstützung, Firmware aktualisierbar, SNTP-Unterstützung, sFlow, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, ACL Support, QoS, Jumbo-Frames-Support, MLD-Snooping, LLDP-Support, DHCP-Relais, LACP, duale Firmware-Images, VSM, IGMP-Proxy, 1 Ventilator
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3az, IEEE 802.1x, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Statusanzeiger	Stromversorgung, Link/Aktivität
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	24 x 1000Base-T RJ-45 2 x Gigabit SFP SFP 1 x Konsole RJ-45 2 x 1000Base-T RJ-45/SFP
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	26 Watt
	Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	2 x 19" Befestigungshalterungen
Enthaltene Kabel	1 x Kabel seriell - 1.5 m
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Produktzertifizierungen	RFC854, RFC1215, RFC1493, RFC1769, RFC2021, RFC2233, RFC2613, RFC2617, RFC2665, RFC2674, RFC2818, RFC2819, RFC2863, RFC2933, RFC3019, RFC3414, RFC3415, RFC3635, RFC3636, RFC4133, RFC4188, RFC4251, RFC4668, RFC4670, RFC5519, RFC1213, FCC, IC
Software / Systemanforderungen	
Software inbegriffen	LANCOM Management System
Maße und Gewicht	
Breite	44.2 cm
Tiefe	21.2 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	2.5 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.