

Lancom GS-4530XUP Stackable L3-Managed Multi-Gig PoE++ Access Switch 24x 2.5 GE 802 Power over Ethernet

Artikelnummer	999603393
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

The logo for LANCOM SYSTEMS, featuring the word "LANCOM" in a large, bold, blue sans-serif font, with the word "SYSTEMS" in a smaller, blue sans-serif font directly below it.

Produktbeschreibung

Der LANCOM GS-4530XUP ist ein Hochleistungs-Switch, der den Anforderungen moderner Netzwerke gerecht wird. Ausgestattet mit 24 Ports 100/1000/2.5G (PoE++), 4 Ports 10 Gigabit SFP+ und 2 Ports 40 Gigabit QSFP+ bietet er vielseitige Anschlussmöglichkeiten für eine Vielzahl von Geräten. Mit einem Durchsatz von 360 Gbit/s und einem maximalen Paketdurchsatz von 267 Mpps gewährleistet dieser Switch eine effiziente Datenverarbeitung und ist damit ideal für Umgebungen mit hohem Datenverkehr. Der GS-4530XUP verfügt außerdem über eine PoE++-Fähigkeit mit einem Budget von 720 W, die eine direkte Stromversorgung der angeschlossenen Geräte ermöglicht, was die Netzwerkinfrastruktur vereinfacht und die Kosten reduziert. Sicherheit wird groß geschrieben: Unterstützung für RADIUS, TACACS+, SSL-Verschlüsselung und mehr sorgen für eine sichere Netzwerkkumgebung. Darüber hinaus ermöglicht die Cloud-Verwaltungsfunktion eine einfache Überwachung und Verwaltung des Netzwerks von jedem Ort aus und sorgt so für Benutzerfreundlichkeit und optimale Netzwerkleistung. Ob für Unternehmen, Bildungseinrichtungen oder andere Umgebungen, die eine robuste Netzwerkleistung erfordern - der GS-4530XUP ist eine gute Wahl.

• **Erweiterte Konnektivität**

Ausgestattet mit 24 Ports mit 100/1000/2.5G (PoE++), 4 Ports mit 10 Gigabit SFP+ und 2 Ports mit 40 Gigabit QSFP+ bietet der GS-4530XUP vielseitige Konnektivitätsoptionen für eine breite Palette von Geräten und Hochgeschwindigkeits-Netzwerkanforderungen.

• **Robuste Leistung**

Mit einem Durchsatz von 360 Gbit/s und einem maximalen Paketdurchsatz von 267 Mpps, gepaart mit einer niedrigen Latenz von 4 µs, ist dieser Switch darauf ausgelegt, hohen Datenverkehr effizient zu bewältigen und eine reibungslose und zuverlässige Netzwerkleistung zu gewährleisten.

• **Verbessertes Energiemanagement**

Der GS-4530XUP verfügt über PoE++ mit einem großzügigen PoE-Budget von 720 W, das die direkte Stromversorgung von angeschlossenen Geräten wie VoIP-Telefonen, Wireless Access Points und Überwachungskameras ermöglicht, was die Netzwerkinfrastruktur vereinfacht und die Installationskosten senkt.

• **Umfassende Sicherheitsfunktionen**

Dieser Switch unterstützt eine Reihe von Sicherheitsprotokollen wie RADIUS, TACACS+ und SSL-Verschlüsselung sowie Funktionen wie IP-Adressfilterung, ARP-Spoofing-Verhinderung und DHCP-Snooping und gewährleistet so eine sichere Netzwerkkumgebung, die gegen unbefugten Zugriff und verschiedene Angriffe geschützt ist.

• **Effiziente Netzwerkverwaltung**

Der GS-4530XUP lässt sich über CLI, Web-GUI, SNMP 3 und mehr verwalten und bietet damit flexible Verwaltungsoptionen. Seine Cloud-Manager-Fähigkeit stellt sicher, dass Sie Ihr Netzwerk von jedem Ort aus überwachen und anpassen können, und sorgt für Benutzerfreundlichkeit und optimale Netzwerkleistung.

Weitere Bilder

