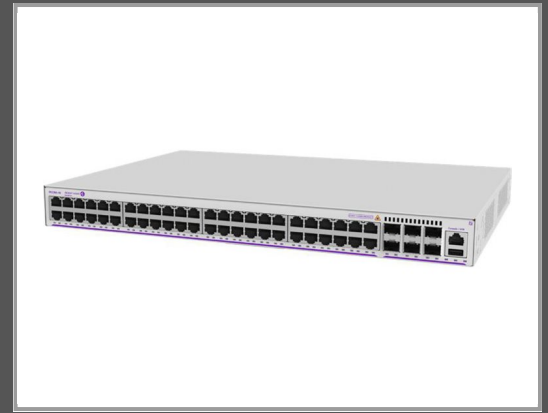


Alcatel Lucent OmniSwitch OS2260-24 - Switch - managed - 24 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP (Uplink)

an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Alcatel
Hersteller Art. Nr.	OS2260-24-EU
EAN/UPC	3326744978663



Beschreibung

Mit dem OmniSwitch 2260 sorgen Sie für eine verlässliche Netzwerkleistung und Sicherheit der Enterprise-Klasse, ohne für umfassende Netzwerk-Management-Funktionen zahlen zu müssen. Die Switches sind eine erschwingliche Alternative zu verwalteten Switches für kabelgebundene Konnektivität und stellen über eine einfache Web-Schnittstelle ohne Abstriche bei Leistung, Quality of Service (QoS) und Skalierbarkeit bereit.

Für folgende Anwendungen bietet sich die OmniSwitch 2260-Familie an: Netzwerklösungen für kleine und mittlere Unternehmen, Hochgeschwindigkeits-Konnektivität für den Desktop, sichere Wireless-Konnektivität und Unified-Communications-Konnektivität (IP-Telefonie, Video und konvergente Lösungen).

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Alcatel-Lucent OmniSwitch OS2260-24 - Switch - 24 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP (Uplink)
Leistung	Latenz: 4 µs ASIC-Schaltleistung: 128 Gbps Schaltleistung (Vollduplex): 56 Gbit/s Bildrate: 41.7 Mpps Packet-Puffergröße: 16 Mbit/s
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, CLI, Telnet, SSH-2, SNMP 1, SNMP 2, SFTP, TFTP, RMON, LDAP, HTTPS
Leistungsmerkmale	ACL Support, QoS, DoS protection, SNMP-Unterstützung, Advanced QoS, IPv4-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, DHCP Support, Schnittstellen-Mapping, VoIP-Unterstützung, ohne Lüfter, TFTP Support, LLDP-Support, LLDP-MED, NTP, NTP-Unterstützung, sFlow v5, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), BOOTP-Unterstützung, DHCP-Relais, DHCP-Server, DDM, UDLD, Zero Touch Auto Provisioning, MVRP, Virtual Chassis-Technologie, MSTP Support, RSTP-Unterstützung, STP Support, LACP, MAC-Adressenfilter, LDAP-Unterstützung, LPS, SPQ, WRR, Jumbo-Frames-Support, CoS, Flusskontrolle, Link Aggregation, MRP, VLAN Tagging, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, IP-Adressenfilterung, Port Security, DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, 802.1x-Authentifizierung, ICMP

Produktzertifizierungen	IEEE 802.1x, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1AX, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ak, IEEE 802.3ax, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 30 cm x 4.4 cm
Gewicht	3.39 kg
Lokalisierung	Europa

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP (Uplink)
Leistung	Latenz: 4 µs ASIC-Schaltleistung: 128 Gbps Schaltleistung (Vollduplex): 56 Gbit/s Bildrate: 41.7 Mpps Packet-Puffergröße: 16 Mbit/s
Remoteverwaltungsprotokoll	HTTP, CLI, Telnet, SSH-2, SNMP 1, SNMP 2, SFTP, TFTP, RMON, LDAP, HTTPS
Verschlüsselungsalgorithmus	MD5, PKI, ESP, HMAC
Authentifizierungsmethode	Secure Shell v.2 (SSH2), TACACS+, RADIUS, LDAP, Extensible Authentication Protocol (EAP)
Leistungsmerkmale	ACL Support, QoS, DoS protection, SNMP-Unterstützung, Advanced QoS, IPv4-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, DHCP Support, Schnittstellen-Mapping, VoIP-Unterstützung, ohne Lüfter, TFTP Support, LLDP-Support, LLDP-MED, NTP, NTP-Unterstützung, sFlow v5, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), BOOTP-Unterstützung, DHCP-Relais, DHCP-Server, DDM, UDLD, Zero Touch Auto Provisioning, MVRP, Virtual Chassis-Technologie, MSTP Support, RSTP-Unterstützung, STP Support, LACP, MAC-Adressenfilter, LDAP-Unterstützung, LPS, SPQ, WRR, Jumbo-Frames-Support, CoS, Flusskontrolle, Link Aggregation, MRP, VLAN Tagging, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, IP-Adressenfilterung, Port Security, DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, 802.1x-Authentifizierung, ICMP
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1x, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1AX, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ak, IEEE 802.3ax, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
Prozessor	1 x MIPS: 1 GHz
RAM	512 MB
Flash-Speicher	512 MB
Statusanzeiger	System, Stromversorgung, virtuelles Chassis, Link/Aktivität, SFP
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	24 x 1000Base-T RJ-45 4 x Gigabit LAN SFP Uplink

	1 x Konsole RJ-45 1 x USB Type A Management
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Leistungsaufnahme im Betrieb	29.5 Watt
	Verschiedenes
MTBF	1,632,000 Stunden
Produktzertifizierungen	IEEE 802.1x, EMC, EMI, FCC CFR47 Part 15 B Class A 2015, AS/NZS 3548 Klasse A, C-Tick, EN 50581, EN 55024:2010, EN 61000-3-2, EN55022, ICES-003:2012 Issue 5 Class A, VCCI Class A, EN 61000-3-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11, IEEE 802.3, ANATEL, AS/NZ TS-001, AS/NZS 60950, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 Second Edition, CCC, CDRH, EN 60825-1, EN 60825-2, IEC 60950-1, IEC 62368-1, NOM-019-SCFI, RETIE, RoHS, SNI, UL 60950-1 Second Edition, UL-GS, WEEE
Lokalisierung	Europa
	Maße und Gewicht
Breite	44 cm
Tiefe	30 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	3.39 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	45 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-20 °C
Max. Lagertemperatur	60 °C

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