

Produktinformation
Information

Tillverkare Alcatel-Lucent
Artnr OS2360-48-EU


**Alcatel-Lucent OmniSwitch OS2360-48
 - switch - 48 portar - Administrerad -
 rackmonterbar**
Specifikation
Allmänt

Typ av enhet	Switch - 48 portar - Administrerad - staplingsbar
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	48 x 10/100/1000 + 4 x gigabit SFP (upplänk) + 2 x 1 Gigabit/10 Gigabit SFP+ (upplänk/stackning)
Prestanda	Storlek på paketbuffert: 16 Mbps Byta ASIC-kapacitet: 216 Gbps Växlingskapacitet med stapling: 144 Gbps Ramhastighet: 107.1 Mpps Maximal kapacitet för virtuell chassikoppling: 40 Gbps
Kapacitet	Virtuella gränssnitt (VLAN): 1024 IPv4-routes (statisk): 32 IPv4-gränssnitt: 24 Multicastgrupper: 1000
MAC Address Table Size	16K poster
Jumbo Frame-support	12KB
Max antal enheter i en stapel	4
Nätverksprotokoll	Statisk IPv4-routing, IGMP, IGMPv2, IGMPv3
Protokoll för administration på distans	CLI, JSON, SNMP 1, SNMP 2, SSH-2, RMON
Krypteringsalgoritm	MD5, PKI, ESP, HMAC



Verifieringsmetod	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+, LDAP
Funktioner	ACL-stöd, DoS, DHCP-stöd, 1 fläkt, LLDP-MED, NTP-stöd, portspeglning, UDLD, DDM, ZTP, auto-negotiation, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), BOOTP-stöd, DHCP-klient, DHCP-relä, MVRP, QoS, STP-stöd, RSTP-stöd, MSTP-stöd, ARP-stöd, CPU-skydd, IGMP snooping, LPS, LACP, Virtuellt chassi-teknik, CoS, Energy Efficient Ethernet, VLAN Tagging, flödeskontroll
Standarder som följs	IEEE 802.1x, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1D, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3ae, IEEE 802.3ak, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ax, IEEE 802.3z
Processor	1 x MIPS: 1 GHz
RAM	1 GB
Flash-minne	512 MB
Statusindikatorer	Strömförsörjning, system, länk/akvititet, virtuell chassi
Expansion/Anslutning	
Gränssnitt	48 x 1000Base-T RJ-45 4 x 1000Base-X SFP upplänk 2 x 10GBase-X SFP+ upplänk/stackning 1 x konsol RJ-45 1 x USB Type A hantering
Strömtillförsel	
Nätdel	Intern strömförsörjning
Energiförbrukning vid drift	61.9 Watt
Diverse	
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,181,000 timmar
Standarder som följs	FCC CFR47 Part 15 B Class A, VCCI Class A, ICES-003:2012 Class A, AS/NZ 3548 Class A, AS/NZ TS-001, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 Second Edition, CDRH, EN 50581, EN 55024:2010, EN 60825-1, EN 60825-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-4-11, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN55022, IEC 60950-1, RoHS, UL 60950-1 Second Edition, WEEE, ANATEL, CCC, UL-GS, NOM-019-SCFI, SNI
Dimensioner och vikt	
Bredd	44 cm
Djup	30 cm
Höjd	4.4 cm
Vikt	3.8 kg
Tillverkarens garanti	
Service och support	Begränsad garanti - livstid
Miljöparametrar	
Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	45 °C



KONICA MINOLTA

www.konicaminolta.se

Luftfuktighet vid drift	5 - 95 % (icke-kondenserande)
Min temperatur vid förvaring	-20 °C
Max temperatur vid förvaring	60 °C