

Produktinformation
Information

Tillverkare Alcatel-Lucent
Artnr OS6360-P24-EU


Alcatel-Lucent OmniSwitch 6360-P24 - switch - 24 portar - Administrerad - rackmonterbar
Specifikation
Allmänt

Typ av enhet	Switch - 24 portar - L3 - Administrerad - staplingsbar
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	24 x 10/100/1000 (PoE+) + 2 x 10/100/1000 + 2 x 10 Gigabit SFP+ (upplänk)
PoE (Power Over Ethernet)	PoE+
PoE-budget	180 W
Prestanda	Byta ASIC-kapacitet: 92 Gbps Omkopplingskapacitet (64-byte paketstorlek): 137 Mpps Latens: < 4 µs
Kapacitet	Virtuella gränssnitt (VLAN): 4000 Paketets bufferstorlek: 1,5 MB Multicastgrupper: 1000
MAC Address Table Size	16K poster
Jumbo Frame-support	9216 byte
Max antal enheter i en stapel	4
Nätverksprotokoll	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, statisk IPv4-routing, statisk IPv6-routing, MLDv2, MLD, CIDR, MSTP, RSTP, STP



Protokoll för administration på distans	SNMP 1, SNMP 2, RMON, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SSH-2, CLI, SCP, SFTP, NTP, ICMP, DHCP, IPv4, IPv6, JSON, RSTP, TACACS+, LDAP, RADIUS, XML
Krypteringsalgoritm	MD5, AES, PKI, ESP, HMAC
Verifieringsmetod	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2), LDAP, Extensible Authentication Protocol (EAP)
Funktioner	Flödeskontroll, auto-negotiation, BOOTP-stöd, ARP-stöd, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), Syslog-stöd, portspeglning, sFlow, ACL-stöd, QoS, DHCP-server, MLD-snooping, Virtuellt chassi-teknik, UDLD, fläktlös, LACP-support, LLDP-support, DHCP-relä, DHCP-klient, Energy Efficient Ethernet, MIB, MVRP, SPQ, NDP, CoS, sFlow v5, Loopback, 802.1x-autentisering, VoIP-support, DDM, policybaserad routing, LLDP-MED, HOL-blockering, UDP, DoS protection, WRR, portmappning, VLAN Tagging, RESTful APIs, PPP, WebView-hantering, RVPST+, DNS-stöd, MED, UDP-stöd, LPS
Standarder som följs	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ac, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ae, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX, IEEE 802.3bt
Processor	X ARM: 800 MHz
RAM	1 GB
Flash-minne	1 GB
Statusindikatorer	Strömförsörjning, system, PoE, länk/akvititet, virtuell chassi
Expansion/Anslutning	
Gränssnitt	24 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ 2 x 1000Base-T RJ-45/SFP 2 x 10GBase-X SFP+ upplänk 1 x konsol 1 x USB hantering
Strömtillförsel	
Nätdel	Intern strömförsörjning
Energiförbrukning vid drift	222 Watt
Strömkonsumtionsställ med	16 Watt
Diverse	
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,447,000 timmar
Standarder som följs	C-Tick, BSMI, EN 61000-3-2, EN55022, EN 61000-3-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-6, CCC, EMC, EN 61000-4-5, EN 61000-4-11, RoHS, EN 61000-4-8, IEC 60950-1, UL 60950-1 Second Edition, KCC, WEEE, ANATEL, UL-AR, EN 60825-1, AS/NZS 3548 klass A, CDRH, AS/NZS, EN 60825-2, EMI, VCCI Class A, EN 50581, EAC, ICT, EN 55024:2010, FCC CFR47 Part 15 B Class A, CU, IEC 62368-1, TS001, NOM-019-SCFI, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 Second Edition, ICES-003:2012 Issue 5 Class A, IEEE 802.3, UL-GS
Dimensioner och vikt	
Bredd	44 cm



KONICA MINOLTA

www.konicaminolta.se

Djup	22 cm
Höjd	4.4 cm
Vikt	3.2 kg

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	45 °C
Luftfuktighet vid drift	5 - 95 % (icke-kondenserande)
Min temperatur vid förvaring	-40 °C
Max temperatur vid förvaring	85 °C