

**Produktinformation**

**Information**

<i>Tillverkare</i>	Alcatel-Lucent
<i>Artnr</i>	OS2260-P10-EU

**Alcatel-Lucent OmniSwitch OS2260-P10 - switch - 8 portar - Administrerad - rackmonterbar**
**Specifikation**
**Allmänt**

<b>Typ av enhet</b>	Switch - 8 portar - Administrerad
<b>Modell</b>	Rackmonterbar 1U
<b>Undertyp</b>	Gigabit Ethernet
<b>Portar</b>	8 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x gigabit SFP (upplänk)
<b>PoE (Power Over Ethernet)</b>	PoE+
<b>PoE-budget</b>	75 W
<b>Prestanda</b>	Latens: 4 µs Byta ASIC-kapacitet: 128 Gbps Omkopplingskapacitet (full duplex): 24 Gbps Bildruteffrekvens (64 byte paket): 17,9 Mpps Storlek på paketbuffert: 12 Mbps
<b>Protokoll för administration på distans</b>	SNMP 1, SNMP 2, RMON, Telnet, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH-2, CLI, SFTP, LDAP
<b>Krypteringsalgorithm</b>	MD5, PKI, ESP, HMAC
<b>Verifieringsmetod</b>	RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2), LDAP, Extensible Authentication Protocol (EAP)
<b>Funktioner</b>	Flödeskontroll, DHCP-stöd, auto-negotiation, BOOTP-stöd, ARP-stöd, stöd för LDAP, VLAN-stöd, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), Syslog-stöd, portspeglning, MAC-adressfiltrering, stöd för IPv6, IP-adressfiltrering,



STP-stöd, RSTP-stöd, MSTP-stöd, TFTP-stöd, ACL-stöd, QoS, Jumbo Frames-support, DHCP-server, Virtuellt chassi-teknik, IPv4-support, fläktlös, LLDP-support, DHCP-relä, LACP, Port Security, DHCP-klient, Energy Efficient Ethernet, Zero Touch Auto Provisioning, MVRP, SPQ, CoS, sFlow v5, 802.1x-autentisering, stöd för SNMP, VoIP-support, ICMP, Link Aggregation, DDM, NTP, LLDP-MED, DoS protection, WRR, portmappning, VLAN Tagging, Avancerad QoS, NTP-stöd, MRP, LPS, UDLD

#### Standarder som följs

IEEE 802.3, 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 802.3ak, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX, IEEE 802.3ax

#### Processor

1 x MIPS: 800 MHz

#### RAM

512 MB

#### Flash-minne

512 MB

#### Statusindikatorer

Strömförsörjning, system, länk/aktivitet, SFP, virtuellt chassi

#### Expansion/Anslutning

#### Gränssnitt

8 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ 4 x Gigabit LAN SFP upplänk 1 x konsol RJ-45 1 x USB Type A hantering

#### Strömtillförsel

#### Nätdel

Intern strömförsörjning

#### Energiförbrukning vid drift

17 Watt

#### Diverse

#### MTBF (genomsnittstid mellan fel)

1,042,000 timmar

#### Standarder som följs

C-Tick, 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, WEEE, ANATEL, EN 60825-1, AS/NZS 3548 klass A, AS/NZS 60950, CDRH, EN 60825-2, EMI, VCCI Class A, EN 50581, EN 55024:2010, IEC 62368-1, NOM-019-SCFI, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 Second Edition, ICES-003:2012 Issue 5 Class A, SNI, IEEE 802.3, IEEE 802.1x, FCC CFR47 Part 15 B Class A 2015, AS/NZ TS-001, UL-GS, RETIE

#### Lokalisering

Europa

#### Dimensioner och vikt

#### Bredd

21.7 cm

#### Djup

28 cm

#### Höjd

4.4 cm

#### Vikt

1.9 kg

#### Tillverkarens garanti

#### Service och support

Begränsad garanti - livstid

#### Miljöparametrar



---

<b>Min temperatur vid drift</b>	0 °C
<b>Max temperatur vid drift</b>	45 °C
<b>Luftfuktighet vid drift</b>	5 - 95 % (icke-kondenserande)
<b>Min temperatur vid förvaring</b>	-20 °C
<b>Max temperatur vid förvaring</b>	60 °C