

Allied Telesis AT x230-28GP Switch L2+ managed 24 x 10/100/1000 PoE+ + 4 x SFP Desktop an Rack montierbar wandmontierbar 370 W



Artikelnummer 999945269

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Allied Telesis AT x230-28GP Switch L2+ managed 24 x 10/100/1000 PoE+ + 4 x SFP Desktop an Rack montierbar wandmontierbar 370 W

Produktbeschreibung:

Switch / L2+ managed switch, 24 x 10/100/1000Mbps POE+ ports,
4 x SFP uplink slots, 1 Fixed AC power supply

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 24 Anschlüsse - L2+ - managed

Gehäusetyp

Desktop, an Rack montierbar, wandmontierbar 1U

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

24 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x SFP

Power Over Ethernet (PoE)

PoE+

PoE-Budget

370 W

Leistung

Switching-Kapazität: 56 Gbit/s

Übertragungsleistung: 41.7 Mpps

Größe der MAC-Adresstabelle

16.000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung

10KB

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI

Verschlüsselungsalgorithmus

DES, Dreifach DES, RSA, MD5, SHA-1, TLS 1.0, SSL 3.0, SSL 2.0, PEAP, TTLS

Authentifizierungsmethode

Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2), Extensible Authentication Protocol (EAP)

Leistungsmerkmale

Flusskontrolle, Vollduplex-fähig, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, DiffServ-Unterstützung, Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlange, IPv6-Unterstützung, SNTP-Unterstützung, Digital Diagnostics

Monitoring Interface (DDMI), sFlow, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP)-Unterstützung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Trivial File Transfer Protocol (TFTP), Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), MLD-Snooping, Dynamic ARP Inspection (DAI), Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVST+), STP Root Guard, SNMP-Trap, DHCP-Client, Energy Efficient Ethernet, Network Access Control (NAC), Strict Priority Queuing (SPQ), Verhindern von Schleifenbildung, Umgebungsüberwachung, Schutz vor Broadcaststürmen, gekennzeichnetes VLAN, 1,5-MB-Paketpuffer, Storm Control, Ethernet Protection Switched Ring (EPSRing), Bridge protocol data unit (BPDU)

Produktzertifizierungen

IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, 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 802.1v, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX

RAM

256 MB DDR SDRAM

Flash-Speicher

64 MB

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

24 x 1000Base-T RJ-45 12 Ports (PoE+)/24 Ports (PoE)

1 x Konsole RJ-45 Management

4 x SFP Uplink

Erweiterungssteckplätze

1 (gesamt)/ 1 (frei) x SD-Speicherkarte

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Verschiedenes

Enthaltene Kabel

1 x Konsolenkabel - 2 m

Produktzertifizierungen

FCC Klasse A zertifiziert, UL, cUL, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 Klasse A, AS/NZS 60950-1, RoHS, UL 60950-1, EN 60950-1, EN 60825-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-03, VCCI Class A, China RoHS

Lokalisierung

Europa

Maße und Gewicht

Breite

44 cm

Tiefe

29 cm

Höhe

4,4 cm

Gewicht

4,7 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

5 - 90% (nicht kondensierend)

Min. Lagertemperatur

-25 °C

Max. Lagertemperatur

70 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

5 - 95 % (nicht kondensierend)

Weitere Bilder

