

Produktinformation
Information

Tillverkare 101
Artnr AT-X230-10GT-50


Allied Telesis AT x230-10GT - switch - 10 portar - Administrerad - rackmonterbar
Specifikation
Allmänt

Typ av enhet	Switch - 10 portar - L2+ - Administrerad
Modell	Skrivbordsmodell, rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	8 x 10/100/1000 + 2 x Gigabit SFP
Prestanda	Växlingskapacitet: 20 Gbps Avsändningsprestanda: 14.9 Mpps
MAC Address Table Size	16K poster
Jumbo Frame-support	10KB
Nätverksprotokoll	CIDR
Protokoll för administration på distans	SNMP 1, RMON 1, RMON 2, RMON 3, RMON 9, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI
Krypteringsalgoritm	DES, Tredubbel DES, RSA, MD5, SHA-1, TLS 1.0, SSL 3.0, SSL 2.0, PEAP, TTLS
Verifieringsmetod	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2), Extensible Authentication Protocol (EAP)
Funktioner	Flödeskontroll, full duplex, ARP-stöd, VLAN-stöd, IGMP snooping, Syslog-stöd, portspeglning, Stöd för DiffServ, WRR-köer (Weighted Round Robin), stöd för IPv6, SNTP-support, sFlow, stöd för snabbt trädspanningsprotokoll (RSTP), stöd för MSTP (Multiple Spanning



Tree Protocol), DHCP-snooping, stöd för TFTP (Trivial File Transfer Protocol), stöd för ACL (Access Control List), Quality of Service (QoS), MLD-snooping, Dynamic ARP Inspection (DAI), Per-VLAN Spanning Tree Plus (PVST+), STP Root Guard, SNMP-fälla, DHCP-klient, Energy Efficient Ethernet, Network Access Control (NAC), Strict Priority Queuing (SPQ), slingskydd, miljöövervakning, paketstormskydd, märkt VLAN, 1,5 MB paketbuffert, Storm Control

Standarder som följs

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-minne

64 MB

Expansion/Anslutning

Gränssnitt

8 x 1000Base-T RJ-45 1 x konsol RJ-45 hantering 2 x 1000Base-X SFP upplänk

Expansionskortplatser

1 (totalt)/ 1 (ledig) x SD-minneskort

Strömtillförsel

Nätdel

Intern strömförsörjning

Nätspänning

AC 120/230 V (50/60 Hz)

Energiförbrukning vid drift

16 Watt

Diverse

Medföljande kablar

1 x konsolkabel - 2 m

Standarder som följs

FCC klass A-certifierad, UL, cUL, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 klass 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

Lokalisering

Europa

Dimensioner och vikt

Bredd

18 cm

Djup

26.5 cm

Höjd

4.25 cm

Vikt

1.5 kg

Tillverkarens garanti

Service och support

Begränsad garanti - livtid Begränsad garanti - nätaggregat och fläktar - 5 år

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift

0 °C

Max temperatur vid drift

50 °C

Luftfuktighet vid drift

5 - 90 % (icke-kondenserande)



Min temperatur vid förvaring	-25 °C
Max temperatur vid förvaring	70 °C
Luftfuktighet vid lagring	5 - 95 % (icke-kondenserande)