

Allied Telesis AT-x950-28XTQm-B01 Gestito L3+ 10G Ethernet (100/1000/10000) 1U Grigio



Marchio : Allied Telesis

Codice prodotto: 990-006193-B01

Nome del prodotto : AT-x950-28XTQm-B01

Allied Telesis AT-x950-28XTQm-B01. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L3+. Tipo di porte RJ-45: 10G Ethernet (100/1000/10000), Quantità di porte RJ-45: 24. Full duplex. Dimensioni tavola MAC: 96000 voci, Capacità di commutazione: 1920 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.1AE, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE.... Montaggio rack, Fattore di forma: 1U

Caratteristiche di gestione		Protocolli	
Tipo interruttore *	Gestito	Protocollo di registrazione GARP VLAN (GVRP)	✓
Livello del commutatore	L3+	Protocollo di routing	BGP, BGP4, IP, OSPF, RIP, RIP-2, RIPng
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Caratteristiche IPv4 e IPv6	Dual stack IPv4/IPv6, IPv4/IPv6 access-control list (ACL)
Gestione web-based	✓	Design	
Modellizzazione del traffico	✓	Montaggio rack *	✓
Ispezione ARP	✓	Impilabile *	✓
Registro evento di sistema	✓	Fattore di forma	1U
Connettività		Colore del prodotto	Grigio
Quantità di porte RJ-45 *	24	Indicatori LED	✓
Tipo di porte RJ-45 *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Compatibilità elettromagnetica	EN55032 class A, FCC class A, VCCI class A
Quantità di slot per modulo QSFP+	4	Prestazione	
Collegamento in rete		RAM installata	4000 MB
Standard di rete *	IEEE 802.1AE, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.1w, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, IEEE 802.3ba, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Memoria flash	4000 MB
Supporto 10G *	✓	Emissione acustica	61,9 dB
Mirroring della porta	✓	Numero di classificazione del controllo delle esportazioni (ECCN)	5A992C
Full duplex	✓	Gestione energetica	
Supporto controllo flusso	✓	Fonte di alimentazione inclusa *	✓
Raggruppamento link	✓	Supporto Redundant power supply (RPS)	✓
Controllo Broadcast storm	✓	Numero di alimentatori	2
VLAN support	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Caratteristiche della LAN virtuale	Policy-based VLAN, Stacked VLAN	Frequenza di ingresso AC	47/63 Hz
Numero di VLA	4000	Consumo energetico (max)	255,3 W
Trasmissione dati		Power over Ethernet (PoE)	
Capacità di commutazione *	1920 Gbit/s	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✗
tasso di inoltro	1190 Mpps	Condizioni ambientali	
Dimensioni tavola MAC *	96000 voci	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
Instradamento statico	✓	Intervallo di temperatura	-25 - 70 °C
Supporto Jumbo Frames	✓	Range di umidità di funzionamento	5 - 90%
Frame Jumbo	10000	Umidità	5 - 95%
Buffer di memoria di pacchetto	16 MB	Altitudine di funzionamento	0 - 3050 m
Sicurezza		Dissipazione del calore	871,1 BTU/h
Caratteristiche DHCP	DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 snooping	Dimensioni e peso	
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Larghezza	440 mm
		Profondità	445 mm

Sicurezza		Dimensioni e peso	
Funzione IGMP snooping	✓	Altezza	44 mm
Algoritmi di sicurezza supportati	EAP, HTTPS, MD5, PEAP, SSH, SSH-2, SSL/TLS, TLS, TTLS	Peso	7,26 kg
Filtri MAC address	✓	Dati su imballaggio	
Supporto SSH/SSL	✓	Peso dell'imballo	10,9 kg
Protezione contro i loop back	✓	Certificati di sicurezza	
Protezione/Filtro BPDU	✓	Certificazione	UL, cUL, TUV
Funzioni Multicast		Dati logistici	
Supporto multicast	✓	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	8517,62,0050
Tabella degli indirizzi MAC multicast	8000 voci		



0767035218496



767035218496



0767035215723



767035215723

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.