

Allied Telesis AT-x530-28GPXm-50 Gestito L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Supporto Power over Ethernet (PoE) 1U Grigio



Marchio : Allied Telesis

Codice prodotto: 990-006020-50

Nome del prodotto : AT-x530-28GPXm-50

Allied Telesis AT-x530-28GPXm-50. Tipo interruttore: Gestito, Livello del commutatore: L3. Tipo di porte RJ-45: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantità di porte RJ-45: 24, Quantità porte USB 2.0: 1. Dimensioni tavola MAC: 16000 voci, Capacità di commutazione: 160 Gbit/s. Standard di rete: IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE.... Connettore di alimentazione: Jack di ingresso AC. Supporto Power over Ethernet (PoE). Montaggio rack, Fattore di forma: 1U

Caratteristiche di gestione		Sicurezza	
Tipo interruttore *	Gestito	Protezione contro i loop back	✓
Livello del commutatore	L3	Protezione/Filtro BPDU	✓
Supporto qualità del servizio (QoS)	✓	Autenticazione	Autenticazione basata su MAC, Autenticazione basata su Port, Autenticazione basata sul web
Gestione web-based	✓	Protezione della password	✓
Classificazione del traffico	✓	tipo di autenticazione	IEEE 802.1x
Configurazione dei parametri di localizzazione (CLI)	✓		
Connettività		Funzioni Multicast	
Quantità di porte RJ-45 *	24	Supporto multicast	✓
Tipo di porte RJ-45 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)		
Quantità di porte Fast Ethernet (rame)	4	Design	
Quantità di porte Gigabit Ethernet (rame)	20	Montaggio rack *	✓
Quantità di slot del modulo SFP+	4	Impilabile *	✓
Quantità porte USB 2.0	1	Fattore di forma	1U
Connettore di alimentazione	Jack di ingresso AC	Colore del prodotto	Grigio
Collegamento in rete		Indicatori LED	✓
		Compatibilità elettromagnetica	EN55032 class A, FCC class A, VCCI class A, ICES-003 class A
		Prestazione	
Standard di rete *	IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Impilamento fisico (unità)	4
Supporto 10G *	✓	Tipo memoria	DDR3-SDRAM
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10GBASE-T	RAM installata	1000 MB
Tipi di cavi supportati	Cat5e, Cat6, Cat6a	Memoria flash	256 MB
Mirroring della porta	✓	Emissione acustica	44 dB
Routing basato su criteri	✓	Gestione energetica	
Supporto controllo flusso	✓	Consumo energetico (max)	900 W
Raggruppamento link	✓	Power over Ethernet (PoE)	
Apertura albero di protocollo	✓	Supporto Power over Ethernet (PoE) *	✓
Auto-negoziazione	✓	Quantità porte Power over Ethernet (PoE)	24
VLAN support	✓	Quantità di porte Power over Ethernet plus (PoE+)	24
Caratteristiche della LAN virtuale	VLAN Identifier (VLAN ID)	Potenza Power over Ethernet (PoE) per porta	30 W
Fibra ottica		Bilancio energetico totale del PoE	720 W
Tecnologia delle fibre dei cavi elettrici	100BASE-X, 1000BASE-X	Condizioni ambientali	
Lunghezza d'onda	850 nm	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 50 °C
Trasmissione dati		Intervallo di temperatura	-25 - 70 °C
Capacità di commutazione *	160 Gbit/s	Range di umidità di funzionamento	5 - 90%
tasso di inoltro	119 Mpps	Umidità	5 - 95%

Trasmissione dati		Condizioni ambientali	
Dimensioni tavola MAC *	16000 voci	Altitudine di funzionamento	0 - 3048 m
Latenza (10-100 Mbps)	7,38 µs	Dimensioni e peso	
Latenza (1 Gbps)	4,05 µs	Larghezza	441 mm
Latenza (10 Gbps)	1,63 µs	Profondità	421 mm
Numero di code	8	Altezza	44 mm
Supporto Jumbo Frames	✓	Peso	6,3 kg
Frame Jumbo	10000	Dati su imballaggio	
Buffer di memoria di pacchetto	1,5 MB	Larghezza imballo	563 mm
Sicurezza		Profondità imballo	534 mm
Caratteristiche DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 relay	Altezza imballo	128 mm
Lista di controllo accesso (ACL)	✓	Peso dell'imballo	8,3 kg
Funzione IGMP snooping	✓	Certificati di sicurezza	
Algoritmi di sicurezza supportati	802.1x RADIUS, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Certificazione	UL, cUL, UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1
Filtri MAC address	✓	Dati logistici	
		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85176990



0767035212883



767035212883

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.