

## Allied Telesis x950-52XTQm Gestionado L3+ 10G Ethernet (100/1000/10000) 1U Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-X950-52XTQM-B01

Nombre del producto : x950-52XTQm

Allied Telesis x950-52XTQm. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 96000 entradas, Capacidad de conmutación: 1920 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1AE, IEEE 802.1AX, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Capa del interruptor	L3+	IGMP	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Algoritmos de seguridad	EAP, HTTPS, MD5, PEAP, SSH, SSH-2, SSL/TLS, TLS, TTLS
Administración basada en web	✓	Filtro de direcciones MAC	✓
Clasificación del tráfico	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Conformación de tráfico	✓	Protección contra loops	✓
Inspección ARP	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Registro de eventos en sistema	✓		
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Multidifusión, soporte	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Tabla de direcciones MAC Multidifusión	8000 entradas
Red		Diseño	
Estándares de red *	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 802.2ad, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3u	Montaje en rack *	✓
		Apilable *	✓
Soporte 10G *	✓	Factor de forma	1U
Espejeo de puertos	✓	Color del producto	Gris
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Control de energía	
Soporte de control de flujo	✓	Fuente de energía *	CA/CD
Adición de vínculos	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Control de transmisión de tormentas	✓	Número de fuentes de alimentación	2
Soporte VLAN	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Funciones de LAN virtual	Policy-based VLAN, Stacked VLAN	Frecuencia de entrada AC	47/63 Hz
Número de VLANs	4000	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Transmisión de datos		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Capacidad de conmutación *	1920 Gbit/s	Condiciones ambientales	
Rango de reenvío	1309 Mpps	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Tabla de direcciones MAC *	96000 entradas	Intervalo de temperatura de almacenaje	-25 - 70 °C
Ruta estática	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Soporte Jumbo Frames	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Marcos jumbo	10000	Altitud de funcionamiento	0 - 3050 m
Memoria intermedia de paquetes	16 MB	Peso y dimensiones	
Seguridad		Ancho	441 mm
Funciones DHCP	DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 snooping	Profundidad	449 mm
		Altura	44 mm



0767035225500



767035225500



7670352255002

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.