

Allied Telesis AT-X510-28GSX-10 dispositivo de redes Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-X510-28GSX-10

Nombre del producto : AT-X510-28GSX-10

Allied Telesis AT-X510-28GSX-10. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24. Tipo de switch o conmutador óptico: 100 Gigabit Ethernet. Número de módulos SFP instalados: 24. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 228 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1AX, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE.... Montaje en rack

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad	SNMP
Capa del interruptor	L3	Filtro de direcciones MAC	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administración basada en web	✓	Protección contra loops	✓
Puertos e Interfaces		Protección y filtrado BPDU	✓
		Autenticación	Autenticación basada en MAC
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	24	Funciones de multidifusión	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Multidifusión, soporte	✓
Número de módulos SFP instalados *	24	Protocolos	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Funciones de IPv4 e IPv6	Dual stack IPv4/IPv6
Red		Diseño	
Estándares de red *	IEEE 802.1AX, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3au, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Montaje en rack *	✓
		Apilable *	✓
Soporte 10G *	✗	Color del producto	Gris
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 1000BASE-TX	Seguridad	UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1
Espejeo de puertos	✓	Certificación	EN55022 class A, FCC class A, VCCI class A, ICES-003 class A, EN55024, EN61000-3-levels 2 (Harmonics), UL, cUL, TUV, RoHS
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	Desempeño	
Ruteo de IP	✓	Tipo de memoria	SDRAM
Enrutamiento basado en políticas	✓	Memoria interna	512 MB
Soporte de control de flujo	✓	Memoria Flash	64 MB
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Tagged VLAN, Port-based VLAN	Control de energía	
Número de VLANs	4094	Voltaje de entrada AC	90 - 260 V
Fibra óptica		Frecuencia de entrada AC	47/63 Hz
Tipo de switch o conmutador óptico	100 Gigabit Ethernet	Consumo de energía (máx.)	93 W
Transmisión de datos		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Capacidad de conmutación *	228 Gbit/s	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Rendimiento	130.9 Mpps	Condiciones ambientales	
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 45 °C
Latencia (10-100 Mbps)	68 µs	Intervalo de temperatura de almacenaje	-25 - 70 °C
Número de colas	8	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Soporte Jumbo Frames	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Marcos jumbo	13	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Memoria intermedia de paquetes	2 MB	Disipación del calor	317 BTU/h

Seguridad		Peso y dimensiones	
Funciones DHCP	DHCP server, DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client	Ancho	440 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Profundidad	400 mm
		Altura	44 mm
		Peso	6.2 kg
		Empaquetado de datos	
		Peso del paquete	8.2 kg



0767035197944



767035197944



7670351979442

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.