

Allied Telesis x530-52GPXm Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Gris



Marca : Allied Telesis

Código del producto: AT-X530-52GPXM-50

Nombre del producto : x530-52GPXm

Allied Telesis x530-52GPXm. 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: 40. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 240 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1x, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Protección mediante contraseña	✓
Capa del interruptor	L3	Funciones de multidifusión	
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Multidifusión, soporte	✓
Administración basada en web	✓	Protocolos	
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Protocolo de routing	BGP, OSPF, RIP
Puertos e Interfaces		Diseño	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	40	Montaje en rack *	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Apilable *	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Color del producto	Gris
Conexión		Compatibilidad electromagnética	EN55032 A, FCC A, VCCI A, ICES-003 A
Estándares de red *	IEEE 802.1x, 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	Desempeño	
		Tipo de memoria	DDR3-SDRAM
Soporte 10G *	✓	Memoria interna	1024 MB
Espejeo de puertos	✓	Memoria Flash	256 MB
Adición de vínculos	✓	Control de energía	
Soporte VLAN	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Número de VLANs	4094	Consumo de energía (max)	88 W
Fibra óptica		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Tecnología de fibra de cableado ethernet	100BASE-X, 1000BASE-X	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Transmisión de datos		Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	48
Capacidad de conmutación *	240 Gbit/s	Condiciones ambientales	
Tasa de reenvío	179 Mpps	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Intervalo de temperatura de almacenaje	-25 - 70 °C
Latencia (10-100 Mbps)	7,42 µs	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Latencia (1 Gbps)	4,1 µs	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Latencia (10 Gbps)	1,68 µs	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Número de colas	8	Disipación del calor	300 BTU/h
Jumbo Frames, soporte	✓	Peso y dimensiones	
Tramas Jumbo	10000	Ancho	441 mm
Memoria intermedia de paquetes	1,5 MB	Profundidad	421 mm
Seguridad		Altura	44 mm
Características de DHCP	DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 relay	Peso	6,9 kg
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Empaquetado	
		Ancho del paquete	563 mm
		Profundidad del paquete	632 mm

Seguridad		Empaquetado	
Algoritmos de seguridad soportados	3DES, 128-bit AES, 192-bit AES, 256-bit AES, AES, DES, MD5, SHA-1, SHA-2, SHA-256	Altura del paquete	128 mm
MAC, filtro de direcciones	✓	Peso del paquete	8,9 kg
Soporte SSH/SSL	✓	Aprobaciones regulatoras	
Protección contra loops	✓	Certificación	EN55024, EN61000-3 UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1 UL, cUL RoHS
Protección y filtrado BPDU	✓		
Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación web		



0767035217321



767035217321



7670352173214

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.