

# Allied Telesis AT-x530L-52GTX-50 Gestionado L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Gris



**Marca :** Allied Telesis

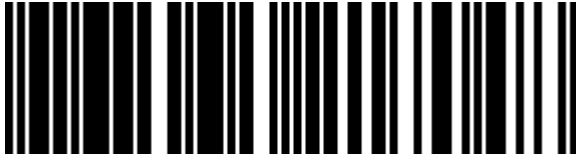
**Código del producto:** 990-006518-50

**Nombre del producto :** AT-x530L-52GTX-50

Allied Telesis AT-x530L-52GTX-50. 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: 48. Bidireccional completo (Full duplex). Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 176 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1v, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE.... Montaje en rack

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Protección mediante contraseña	✓
Capa del interruptor	L3	Tipo de autenticación	IEEE 802.1x
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	<b>Funciones de multidifusión</b>	
Administración basada en web	✓	Multidifusión, soporte	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	<b>Diseño</b>	
<b>Puertos e Interfaces</b>		Montaje en rack *	✓
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Apilable *	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Color del producto	Gris
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	4	Compatibilidad electromagnética	EN55032 A, FCC A, VCCI A, ICES-003 A
<b>Conexión</b>		<b>Desempeño</b>	
Estándares de red *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1ad, IEEE 802.1v, IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ac, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Apilamiento físico (unidades)	4
		Tipo de memoria	DDR3-SDRAM
Soporte 10G *	✓	Memoria interna	1024 MB
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Memoria Flash	256 MB
Espejeo de puertos	✓	Nivel de ruido	42 dB
Bidireccional completo (Full duplex)	✓	<b>Control de energía</b>	
Soporte de control de flujo	✓	Consumo de energía (max)	950 W
Auto-negociación	✓	<b>Alimentación a través de Ethernet (PoE)</b>	
Soporte VLAN	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Tagged VLAN	<b>Condiciones ambientales</b>	
Número de VLANs	4094	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
<b>Fibra óptica</b>		Intervalo de temperatura de almacenaje	-25 - 70 °C
Tecnología de fibra de cableado ethernet	100BASE-X, 1000BASE-X	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
<b>Transmisión de datos</b>		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Capacidad de conmutación *	176 Gbit/s	Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Tasa de reenvío	130,9 Mpps	Disipación del calor	205 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	<b>Peso y dimensiones</b>	
Latencia (10-100 Mbps)	8,34 µs	Ancho	441 mm
Latencia (1 Gbps)	5,27 µs	Profundidad	323 mm
Latencia (10 Gbps)	1,67 µs	Altura	44 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Peso	5,2 kg
Tramas Jumbo	10000	<b>Contenido del embalaje</b>	
		Guía de configuración rápida	✓
		Manual de usuario	✓
		Manual de usuario	✓

Transmisión de datos		Empaquetado	
Memoria intermedia de paquetes	3 MB	Tipo de embalaje	Caja
Seguridad		Ancho del paquete	577 mm
Características de DHCP	DHCPv6 client, DHCPv6 relay, DHCPv6 server	Profundidad del paquete	440 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altura del paquete	153 mm
IGMP	✓	Peso del paquete	7,1 kg
Algoritmos de seguridad soportados	HTTPS, PEAP, SHA-2, SNMP, SSH-2, SSL/TLS, TTLS	Aprobaciones regulatoras	
MAC, filtro de direcciones	✓	Certificación	UL, cUL, RoHS, UL60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS, 60950.1
Protección contra loops	✓		
Protección y filtrado BPDU	✓		
Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en MAC, Autenticación web		



0767035217048



767035217048

### 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.