

## ALLNET ALL-SG8208M Switch 8x 10/100/1000Mbit sin ventilador



### EAN CODE



### Switch inteligente con gestión web, nivel 2 con 8x 10/100/1000Mbit

Pequeño y compacto, pero extremadamente poderoso! El nuevo ALL-SG8208M es perfecto para grupos de trabajo ya que ofrece una transmisión de datos de forma rápida. Con un total de 8 puertos de 10/100/1000Mbit este producto es una excelente conexión a servidores, y ordenadores.

El Switch se puede configurar de forma rápida y fácilmente a través de la web de gestión integrada. Se puede gestionar para cada puerto por separado, la velocidad, el modo dúplex así como las opciones VLAN Trunking. Con la duplicación de puertos, puede supervisar un puerto aleatoriamente, por ejemplo para crear trazas.

Para conectar sus dispositivos con QoS, tales como por ejemplo teléfonos de Voz sobre IP, el switch tiene una opción de calidad de servicio, lo que permite lograr siempre una calidad de datos óptima para su dispositivo.

El Switch es compatible con el estándar IEEE 802.3x y opera en el nivel 2. Tiene una memoria MAC de 8k, para asegurar un alto rendimiento en la red.

### Datos técnicos:

Elementos	Especificaciones
Modo:	Nivel 2, pequeño, Store and Forward, Auto-Negotiation
Tipo:	standalone
Puertos:	8x RJ45 10/100/1000BaseT(X)



Número de artículo: 112533  
 Número de fabricante: ALL-SG8208M

Uplink:	Disponible en todos los puertos (Auto MDI/MDI-X)
Apilable:	Uplink
Modo Full Duplex:	Si
Rendimientos de datos:	La velocidad de conducción
Memoria Buffer:	524,8K Bytes
Jumbo Frame:	10K Bytes
Capacidad	16Gbps
Gestión de direcciones:	Autoaprendizaje
Tabla de direcciones MAC:	8K
Filtering/Forwarding:	La velocidad de conducción
Indicadores LED:	Power Link Activity
Alimentación:	Externa
Protocolos soportados:	IEEE802.3 10BaseT IEEE802.3u 100BaseTX IEEE802.ab 1000BaseT IEEE802.1az Energy Efficient Ethernet IEEE802.1p class of service, priority protocols
Funciones Nivel 2:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flow Control (Full-Duplex &amp; Half-Duplex)</li> <li>• Spanning Tree (IEEE802.1d STP &amp; IEEE802.1w RSTP, Auto Edge Port, Self Loop Detection)</li> <li>• VLAN (64 Statis VLAN, Port-based, IEEE802.1q Tagged-based)</li> <li>• Voice VLAN (OUI Mode)</li> <li>• Link Aggregation (IEEE802.3ad LACP, Static Trunk, 8x max Gruppen, 8 Ports/Gruppen, Traffic Load Balancing)</li> <li>• IGMP Snooping (256 Multicast Gruppen, IGMP v1/v2/v3)</li> <li>• IEEE802.1ab Link Layer Discovery Protokoll (LLDP)</li> </ul>
QoS:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Priority Queue</li> <li>• Rate Limit (Port Based Ingress/Egress)</li> <li>• Queue Scheduling (WRR, WFQ, Strict Priority, Hybrid)</li> <li>• Class of Service (Port-based, Flow-based, 802.1p, IP Tos, IP DSCP)</li> </ul>
Seguridad:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Storm Control (Broadcast, Unknown Multicast, Unknown Unicast)</li> <li>• HTTPS und SSL 2.0</li> <li>• Account Manager (Multiple Account, Multi-Level)</li> </ul>

	Security) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Management VLAN,</li> <li>• Port-Isolation</li> <li>• DoS Prevention</li> </ul>
IPv6:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv6 Application (HTTP/HTTPS, TELNET, SNMP, TFTP, PING, PHCPv6)</li> <li>• IPv6 Host (Static Adress Length, Default Gateway, Neighbor Discovery (ND), Duplicate Adress Detection, ICMPv6)</li> </ul>
Gestionable:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Web-GUI (HTTP,HTTPS)</li> <li>• Command Line Interface CLI ( Console, RFC854)</li> <li>• SNMP (v1/v2c)</li> <li>• File Managment (Firmware Upgrade, Configuration Download)</li> <li>• DHCP Client</li> <li>• DNS Client</li> <li>• Mirroring (Port-based "many to one")</li> <li>• Syslog (RFC3164, LocalRAM, Local Flash, Remote Server)</li> <li>• Time Setting (Local, SNTP)</li> <li>• Cable Diagnostics (Cable Test)</li> <li>• Port Utiliation</li> <li>• Reset Button</li> <li>• EEE (802.3az)</li> </ul>
Carcasa:	Metal, montaje en sobremesa
Dimensiones:	Ancho/Hondo/Alto: 250 x 104 x 27 mm
Datos ambientales:	Temperatura de funcionamiento: 0 ~ 55 °C Humedad de funcionamiento: 10% ~ 90% Temperatura de almacenamiento: -20 ~ 90 °C Humedad de almacenamiento: 5% ~ 90%
Certificaciones:	EMC/FCC, CE Class B; Safety/LVD EN60950-1

## Atributos

Atributo	Valor
Anzahl Ports PoE/LAN:	0/8
Belüftung Switch:	Lüfterlos
Einsatzort Switch:	Desktop
LAN Geschwindigkeit:	1Gbit/s
Peso:	1 Kg





Número de artículo: 112533  
Número de fabricante: ALL-SG8208M

Número de artículo	Denominación
76056	Synergy 21 S215127 - Latiguillo CAT5e S-FTP RJ-45 gris, 2m
76063	Synergy 21 S215134 - Latiguillo CAT5e S-FTP RJ-45 gris, 3m
76070	Synergy 21 S215141 - Latiguillo CAT5e S-FTP RJ-45 gris, 5m
76077	Synergy 21 S215148 - Latiguillo CAT5e S-FTP RJ-45 gris, 7.5m
76084	Synergy 21 S215155 - Latiguillo CAT5e S-FTP RJ-45 gris, 10m
76091	Synergy 21 S215162 - Latiguillo CAT5e S-FTP RJ-45 gris, 15m
76117	Synergy 21 S216004 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 0.25m
76124	Synergy 21 S216012 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 0.5m
76133	Synergy 21 S216022 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 1m
76151	Synergy 21 S216041 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 2m
76160	Synergy 21 S216051 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 3m
76169	Synergy 21 S216061 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 5m
76178	Synergy 21 S216070 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 7.5m
76187	Synergy 21 S216079 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 10m
76196	Synergy 21 S216088 - Latiguillo CAT6 S-STP RJ-45 gris, 15m