

ALLNET ALL-SG8324M - Switch - managed - 24 x

10/100/1000 - Desktop - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	ALLNET
Hersteller Art. Nr.	ALL-SG8324M
EAN/UPC	4038816113771



Beschreibung

Der ALLNET ALL-SG8324M Switch stellt eine optimale Basis für kleine und mittlere Arbeitsgruppen mit hohem Netzwerk- und Datenaufkommen dar und ermöglicht eine schnelle Datenübertragung im Netzwerk. Mit insgesamt 24 abwärtskompatiblen Gigabit Ports sind die angebundenen Rechner und Server zuverlässig und leistungsstark miteinander verbunden. Durch das lüfterlose Design ist der ALL-SG8324M auch ideal in Büroumgebung einsetzbar, da keinerlei störende Geräusche erzeugt werden. Der Switch ist smart managebar und unterstützt somit alle nötigen Standards wie QoS, VLAN, Storm-Control oder IGMP Snooping. Das sorgt für höchste Performance & Sicherheit in ihrem Netzwerk. Das robuste Gehäuse aus Metall ist sowohl für die Montage im 19" Schrank, als auch zur Wandmontage geeignet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ALLNET ALL-SG8324M - Switch - 24 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000
Leistung	Fabric-Durchsatz: 48 Gbit/s Übertragungsleistung: 35,7 Mpps Schaltkapazität (64-byte Paketgröße): 1.488.095 Pakete pro Sekunde
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, SNMP, Telnet, HTTP, HTTPS, CLI
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, IPv6-Unterstützung, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, STP Support, RSTP-Unterstützung, QoS, ohne Lüfter, LACP, DHCP-Client, Anschlussisolierung, Metallgehäuse, 525-KB-Paketpuffer, IGMP-Filterung, IGMP-Drosselung, Storm Control
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3az
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	26.7 cm x 16.2 cm x 4.2 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	Desktop, an Rack montierbar 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	24 x 10/100/1000
Leistung	Fabric-Durchsatz: 48 Gbit/s Übertragungsleistung: 35,7 Mpps Schaltkapazität (64-byte Paketgröße): 1.488.095 Pakete pro Sekunde
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10KB
Routing Protocol	IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, SNMP, Telnet, HTTP, HTTPS, CLI
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL 2.0
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, VLAN-Unterstützung, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), IGMP Snooping, Schutz vor DoS-Angriffen, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, IPv6-Unterstützung, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, STP Support, RSTP-Unterstützung, QoS, ohne Lüfter, LACP, DHCP-Client, Anschlussisolierung, Metallgehäuse, 525-KB-Paketpuffer, IGMP-Filterung, IGMP-Drosselung, Storm Control
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1ab (LLDP), IEEE 802.3az
RAM	128 MB DDR2 SDRAM
Flash-Speicher	16 MB
Statusanzeiger	Stromversorgung, Link/Aktivität
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	24 x 1000Base-T RJ-45
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
	Verschiedenes
Produktzertifizierungen	EMC, FCC, EN 60950-1, LVD
	Maße und Gewicht
Breite	26.7 cm
Tiefe	16.2 cm
Höhe	4.2 cm
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 95% (nicht kondensierend)

Min. Lagertemperatur -40 °C

Max. Lagertemperatur 70 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.