

ALLNET Switch smart managed 8 Port Gigabit 50W / 4x PoE+ / 4x LAN / 2x SFP / Lüfterlos / "ALL-SG8210PM"

EAN CODE



Intelligenter Webmanagement PoE Layer-2 Switch mit 8 Gigabit Ethernet Ports RJ45, 4x PoE und 2x Port SFP Fibre

Der neue ALLNET ALL-SG8210PM 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 8 abwärtskompatiblen Gigabit Ports sind die angebundenen Rechner und Server zuverlässig und leistungsstark miteinander verbunden. Die ersten 4 Ports sind zusätzlich mit PoE nach IEEE802.3af/at ausgestattet. Somit können sie Endgeräte wie IP Telefone / IP Kameras oder andere PoE Endgeräte auch zusätzlich mit Strom versorgen.

Durch das lüfterlose Design ist der ALL-SG8210PM 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 ausschließlich für die Wandmontage/Tischmontage geeignet.

Technische Daten:

Element	Spezifikation
Switch-Arbeitsweise:	Layer 2-Switch, smart, Store and Forward, Auto-Negotiation
Switch-Typ:	standalone
Switching-Ports:	4x RJ45 10/100/1000BaseT(X) PoE Port 1-4 4x RJ45 10/100/1000BaseT(X) Port Port 5-8



	2x Gigabit SFP Ports Port 9-10
Uplink:	Auf allen Ports möglich (Auto MDI/MDI-X)
Kaskadierbar:	Uplink
Full Duplex Mode:	Ja
Datendurchsatz:	Leitungsgeschwindigkeit
Buffer Memory:	1,5Mbits
Jumbo Frame:	9216 Bytes
Switch Fabric:	16Gbps
Adressen-Management:	Selbstlernend
Adressentabelle MAC:	4K
Filtering/Forwarding:	Leitungsgeschwindigkeit
LED-Anzeigen:	Power PoE/Alert Gigabit Port SFP Ports PoE Ports
Stromversorgung:	externes Netzteil, 55VDC /1,3A : PoE Budget 50W
Unterstützte Standards:	IEEE802.3 10BaseT IEEE802.3u 100BaseTX IEEE802.3ab 1000BaseT IEEE 802.3x flow control IEEE 802.1p class of service, priority protocols IEEE 802.1Q VLAN tagging IEEE 802.3ad LACP aggregation IEEE 802.3az (EEE) IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3at PoE+
Layer2 Funktionen:	• Flow Control (Full-Duplex & Half-Duplex) • VLAN (Port-based, IEEE802.1q Tagged-based) • Link Aggregation (IEEE802.3ad LACP) • Port Mirroring (Port-based) • QoS (Port Based, IEEE802.1p) • IGMP Snooping (256 Multicast Gruppen, IGMP v1/v2/v3)
QoS Features:	• 4 Priority Queue • Rate Limit (Port Based Ingress/Egress) • Queue Scheduling (WFQ, Strict Priority) • Class of Service (Port-based, 802.1p)
Security:	• Storm Control (Broadcast, Multicast, Unicast) • Rate Limit (Ingress Rate and Egress Rate) • Loop Detect/Prevent
Management:	• Web-GUI (HTTP, HTTPS)

Gehäuse:	Desktop-Metallgehäuse
Maße:	Breite/Tiefe/Höhe: 240 x 105 x 27 mm
Umgebung:	Temperatur Betrieb: 0 ~ 50 °C Luftfeuchtigkeit Betrieb: 10% ~ 90%
Kennzeichnung:	CE

Merkmale

Merkmal	Wert
Anzahl Ports PoE/LAN:	4/4
Belüftung Switch:	Lüfterlos
Einsatzort Switch:	Desktop
LAN Geschwindigkeit:	1Gbit/s
Management:	smart managed (WebGui)
PoE Budget:	<50 Watt
PoE Port Leistung:	15,4W af
SFP Geschwindigkeit:	SFP 1GBit
Gewicht:	1 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder



Zubehör

Art.-Nr.	Name
27947	ALLNET Switch Modul ALL4750 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, SX/LC, Multimode,
59426	ALLNET Switch Modul ALL4751 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, LX/LC, 10Km, Singlemode,
59391	ALLNET Switch Modul ALL4753 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, EX/LC, 40Km, Singlemode,
59393	ALLNET Switch Modul ALL4755 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, ZX/LC, 80Km, Singlemode,
75932	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 0,25m grau, FTP(F/UTP), Synergy 21,
75939	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 0,5m grau, FTP(F/UTP), Synergy 21,
75959	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 2m grau, FTP(F/UTP), Synergy 21,
75973	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 5m grau, FTP(F/UTP), Synergy 21,
76029	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 0,25m grau, S-FTP(SF/UTP), Synergy 21,
76036	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 0,5m grau, S-FTP(SF/UTP), Synergy 21,
76077	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 7,5m grau, S-FTP(SF/UTP), Synergy 21,
76117	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 0,25m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76124	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 0,5m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76133	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 1,0m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76151	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 2m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76160	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 3m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76169	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 5m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76178	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 7,5m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76187	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 10m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
76196	Patchkabel RJ45, CAT6 250Mhz, 15m grau, S-STP(S/FTP), LSZH, Synergy 21,
140955	TP(RJ45) POE-Tester, at/af, Endspan/Midspan, standard, Synergy 21,
188424	CyberPower USV, OR-Serie, 600VA/360W, Line-Interactive, LCD, 19"/1HE, USB/RS232, IEC C13 Kaltgeräte,
188433	CyberPower USV, OR-Serie, 650VA/360W, Line-Interactive, LCD, 19"/1HE, USB/RS232, CEE7-Schutzkontakt,