

ALLNET Switch full managed Layer2+ 52 Port • 48x GbE • PoE Budget 850W • 48x PoE at • 4x SFP+ • 19" • JSON API • ALL-SG8652PMJ-10G-850W

>>> [Zum Shop-Artikel](#)



EAN CODE



ALLNET Switch full managed Layer2+ 52 Port • 48x GbE • PoE Budget 850W • 48x PoE at • 4x SFP+ • 19" • JSON API • ALL-SG8652PMJ-10G-850W

Highlights:

- 48 Ports Gigabit Layer2+ Switch Architektur (Ports 1~48).
- 4 Ports SFP+ 10G-Steckplätze für optionale GBICs kompatibel (Ports 48~52)
- Unterstützt verschiedene PoE-Management-Funktionen, einschließlich PoE-Schedule, PoE PD Alive, etc.
- Unterstützt SFP DDM & Kabeldiagnose
- Unterstützt G.8032 ERPS, Selbsterkennungszeit < 20 ms
- Unterstützt 1588 V2.0, transparente Uhr
- Unterstützt Port-Aggregation
- 4KV Überspannungsschutz, 6KV Kontakt/8KV Luft ESD-Schutz
- Max. 850W PoE-Budget
- 19"-Winkel oder Wand-/Tischmontage möglich
- **NEU: PoE & LAN JSON-Java-Script-Notation API für ON/OFF über Remote**

ALL-SG8652PMJ-10G-850W ist ein Managed PoE+ Switch, der mit 48x 10/100/1000BASE-T-Ports, 4x 1Gb SFP/10Gb SFP+ Uplinks und 48x RJ45-Ports ausgestattet ist, die sowohl IEEE 802.3af PoE als auch IEEE 802.3at PoE+ (bis zu 30 W pro Port) unterstützen, um angeschlossene IP-Telefone, Wireless Access Points oder andere standardkonforme PoE- und PoE+-Endgeräte mit Strom zu versorgen. 4x SFP+ Uplink-Ports sind vorhanden, um Verbindungen zu Aggregations- oder Core-Switches auf höherer Ebene zu unterstützen.

Umfangreiche PoE-Management-Funktion

Als gemanagter PoE-Switch für CCTV-Überwachung, drahtlose und VoIP-Netzwerke verfügt der ALL-SG8652PMJ-10G-850W über folgende spezielle PoE-Management-Funktionen:

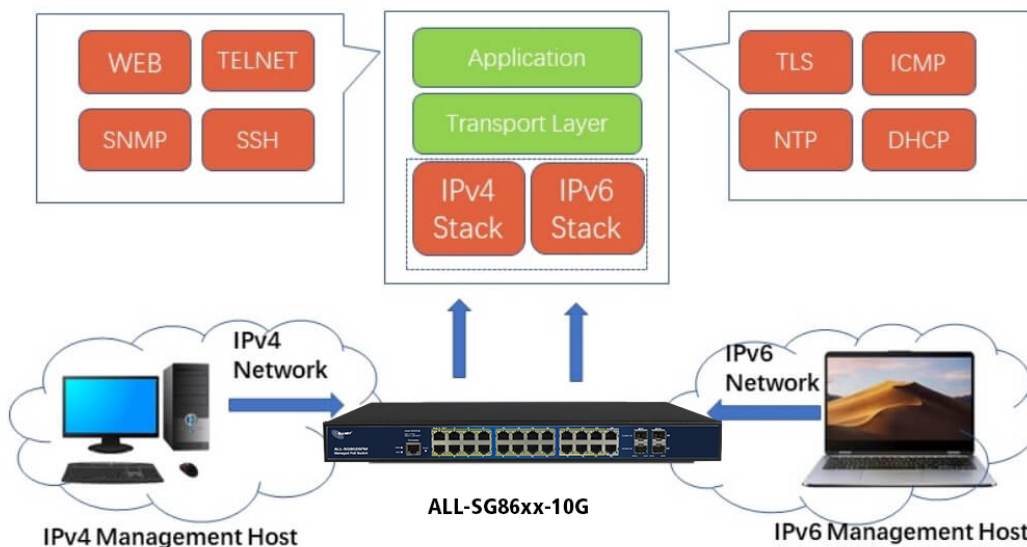
- PoE-PD-Alive-Check
- Zeitgesteuertes Rebooten der Stromversorgung
- PoE-Zeitplan
- Überwachung der PoE-Nutzung
- Soft-Reboot PoE-Nonstop
- Priorität der PoE-Port-Einspeisung

10Gbps Uplink-Kapazität für Anwendungen mit großer Bandbreite

10G Ethernet ist ein großer Sprung in der Entwicklung von Ethernet. Die 10G SFP+-Steckplätze unterstützen Dual-Speed 10GBASE-SR/LR oder 1000BASE-SX/LX, d.h. der Administrator kann nun flexibel den geeigneten SFP/SFP+-Transceiver je nach Übertragungsdistanz oder -geschwindigkeit auswählen, um das Netzwerk effizient zu erweitern. Dies ist eine kostengünstige Lösung für KMU-Netzwerke, um die maximale Leistung von 10G-Netzwerken zu erreichen.

Lösung für IPv6-Netzwerke

Mit dem IPv6/IPv4-Dual-Stack und anderen Verwaltungsfunktionen ist das ALL-SG8652PMJ-10G-850W die beste Wahl für Anbieter von IP-CCTV-Überwachungs-, VoIP- und Wireless-Lösungen zur Entwicklung von IPv6-Netzwerken. Gleichzeitig helfen sie KMUs, ihre Netzwerkinfrastrukturen ohne zusätzliche Investitionen auf das IPv6-Zeitalter umzustellen.



Robuste Layer-2-Funktionen

Der ALL-SG8652PMJ-10G-850W kann für erweiterte Switch-Management-Funktionen programmiert werden, wie z. B. Port-Aggregation, Q-in-Q VLAN, Spanning Tree Protocol, QoS, Bandbreitensteuerung, ERPS, IGMP/MLD-Snooping usw. Der ALL-SG8652PMJ-10G-850W ermöglicht den Betrieb eines Hochgeschwindigkeits-Trunks, der mehrere Ports kombiniert.



Leistungsstarke Sicherheitsfunktionen

Das ALL-SG8652PMJ-10G-850W bietet eine umfassende Zugriffskontrollliste (ACL) zur Durchsetzung der Sicherheit am Netzwerkrand. Sie kann verwendet werden, um den Netzwerkzugang zu beschränken, indem Pakete auf der Grundlage von Quell- und Ziel-IP-Adressen, TCP/UDP-Portnummern oder definierten typischen Netzwerkanwendungen abgelehnt werden. Der Schutzmechanismus umfasst auch 802.1x Port-basierte und MAC-basierte Benutzer- und Geräteauthentifizierung. Mit der privaten VLAN-Funktion kann die Kommunikation zwischen Edge-Ports verhindert werden, um die Privatsphäre der Benutzer zu schützen.

Verbesserte Sicherheit und Verkehrskontrolle

Das ALL-SG8652PMJ-10G-850W unterstützt die Funktionen DHCP Snooping, IP Source Guard und Dynamic ARP Inspection, um IP-Snooping vor Angriffen zu schützen und ARP-Pakete mit ungültiger MAC-Adresse zu verwerfen. Der Netzwerkadministrator kann nun hochsichere Unternehmensnetzwerke mit deutlich weniger Zeit und Aufwand als bisher aufbauen.

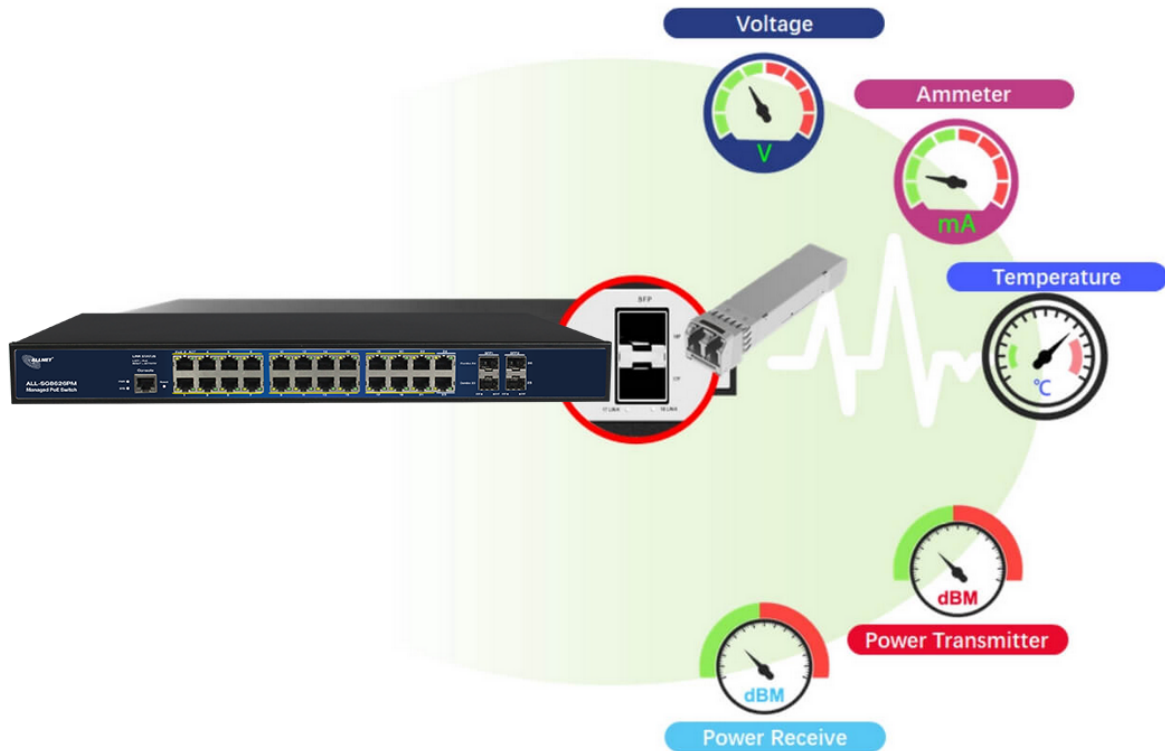
Benutzerfreundliches, sicheres Management

Für eine effiziente Verwaltung ist die ALL-SG8652PMJ-10G-850W Managed Switch-Serie mit Konsolen-, Web- und SNMP-Verwaltungsschnittstellen ausgestattet. Mit der Verwaltungsschnittstelle bietet der ALL-SG8652PMJ-10G-850W eine benutzerfreundliche, plattformunabhängige Verwaltungs- und Konfigurationsmöglichkeit. Der ALL-SG8652PMJ-10G-850W unterstützt SNMP und kann über jede Management-Software verwaltet werden, die auf dem Standard SNMP v1 oder v2 Protokoll basiert. Gleichzeitig bietet der ALL-SG8652PMJ-10G-850W Cisco-ähnliche Befehle über Telnet oder den Konsolenport, so dass der Kunde keine neuen Befehle für diese Switches erlernen muss. Darüber hinaus bietet der ALL-SG8652PMJ-10G-850W eine sichere Fernverwaltung durch Unterstützung von SSH, SSL und SNMP v3-Verbindungen, bei denen der Paketinhalt bei jeder Sitzung verschlüsselt werden kann.

Intelligente SFP-DDM-Funktion

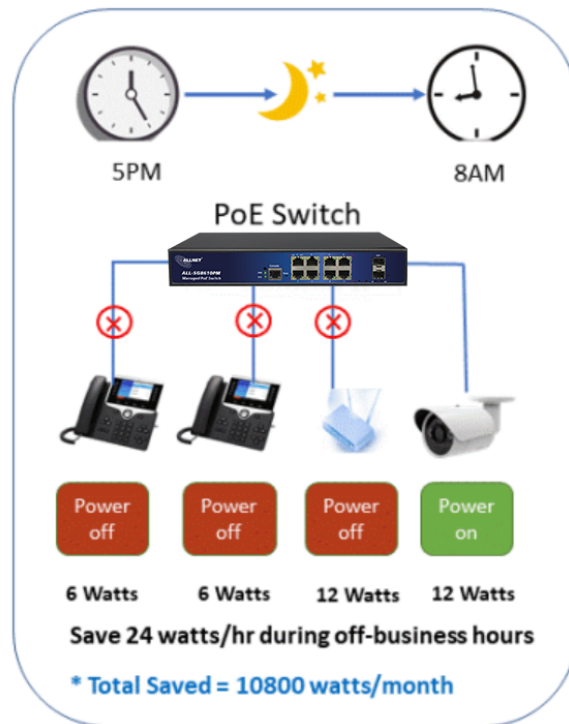
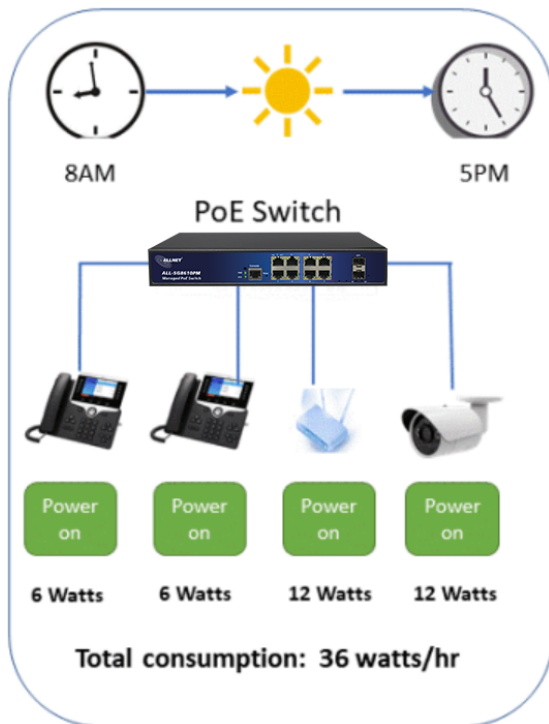
Der ALL-SG8652PMJ-10G-850W unterstützt die SFP-DDM-Funktion (Digital Diagnostic Monitor), die dem Netzwerkadministrator die einfache Überwachung von Echtzeitparametern der SFP- und SFP+-Transceiver ermöglicht, wie z. B. optische Ausgangsleistung, optische Eingangsleistung, Temperatur, Laservorspannung und Transceiver-Versorgungsspannung.

Digital Diagnostic Monitor (DDM)



PoE-Zeitplanfunktion zur Energieeinsparung

Zum Schutz der Umwelt kann der ALL-SG8652PMJ-10G-850W-Switch Ethernet PoE neben seiner Fähigkeit, hohe Wattleistungen zu liefern, die Stromversorgung effektiv steuern. Die PoE-Zeitplanfunktion hilft dabei, die PoE-Stromversorgung für jeden PoE-Port während bestimmter Zeitintervalle zu aktivieren oder zu deaktivieren, und ist eine leistungsstarke Funktion, die KMUs oder Unternehmen hilft, Strom und Geld zu sparen.



1000 BASE-T UTP With PoE

Geplanter PD-Neustart

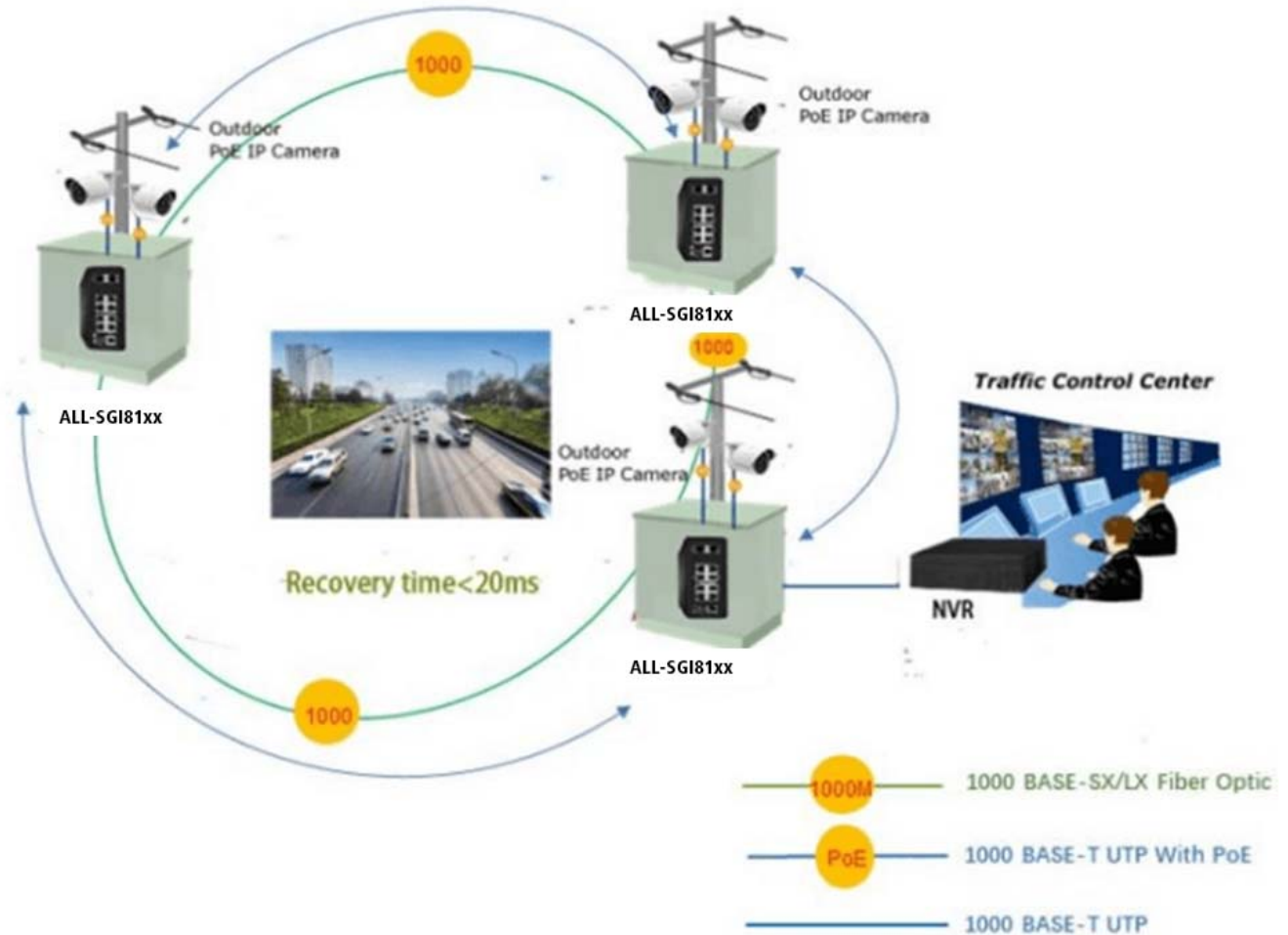
Der intelligente PoE-Switch ALL-SG8652PMJ-10G-850W ermöglicht es, jede der angeschlossenen PoE-IP-Kameras oder PoE-Wireless-Access-Points jede Woche zu einer bestimmten Zeit neu zu starten. Dadurch wird das Risiko eines Absturzes der IP-Kamera oder des AP aufgrund eines Pufferüberlaufs verringert.



Redundanter Ring mit schneller Wiederherstellung für kritische Netzwerkanwendungen

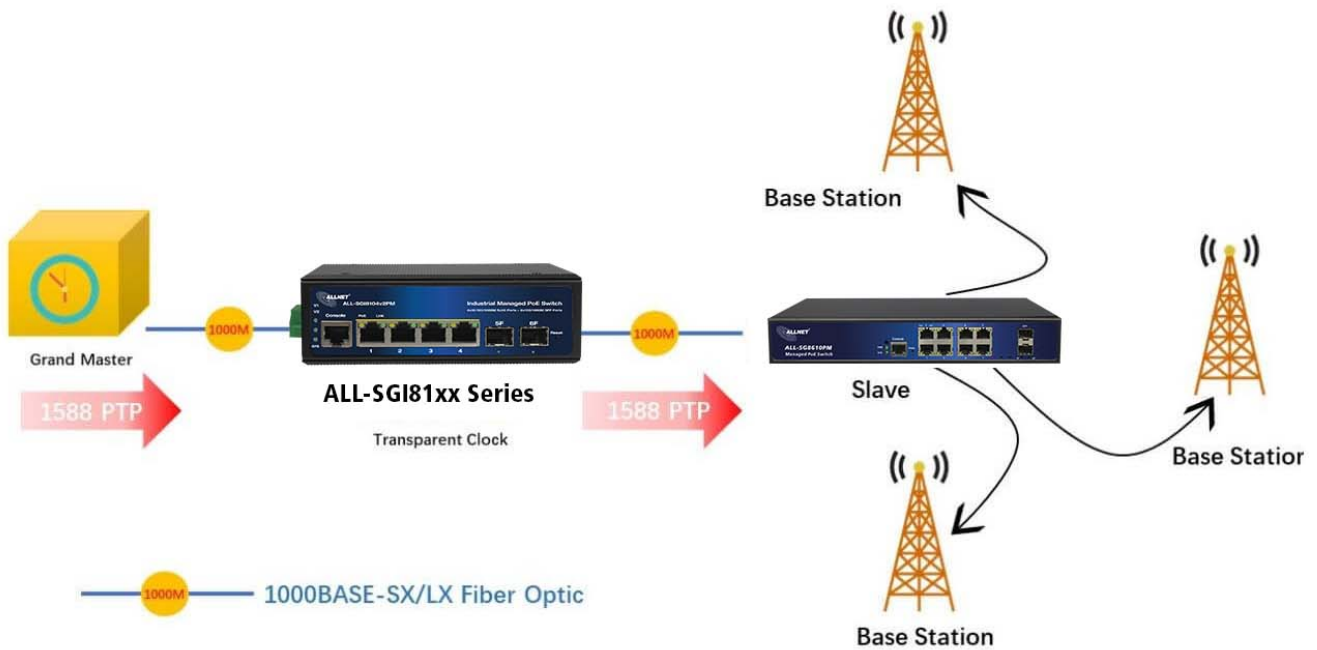
Der ALL-SG8652PMJ-10G-850W unterstützt die redundante Ringtechnologie und verfügt über eine starke, schnelle Selbstwiederherstellungsfähigkeit, um Unterbrechungen und externe Eingriffe zu verhindern. Er integriert die fortschrittliche ITU-T G.8032 ERPS-Technologie, das Spanning Tree Protocol (802.1s MSTP) und ein redundantes Stromversorgungssystem in das industrielle Automatisierungsnetzwerk des Kunden, um die Systemzuverlässigkeit und Betriebszeit in rauen Fabrikumgebungen zu verbessern. In einem bestimmten einfachen Ringnetzwerk kann die Wiederherstellungszeit der Datenverbindung bis zu 20 ms betragen.

ERPS Ring for Video Transmission Redundancy



1588-Zeitprotokoll für industrielle Computernetzwerke

Der ALL-SG8652PMJ-10G-850W eignet sich ideal für Telekommunikations- und Carrier-Ethernet-Anwendungen und unterstützt MEF-Servicebereitstellung und Timing-over-Packet-Lösungen für IEEE 1588 und synchrones Ether



JSON-Java Script Object Notation API

Mit der JSON-API kann der ADMIN einen speziellen Benutzer erstellen und diesem Benutzer die Berechtigung für JSON erteilen. Wir haben uns auf 2 Funktionen konzentriert, die wir für wichtig halten.

- PoE ON/OFF & LAN Port Enabled/Disabled (für Switches mit PoE-Funktion)
- LAN Port Aktiviert/Deaktiviert (für Switches ohne PoE)

JSON Examples



ALLNET JSON API (json output, switching with json response)



It will ONLY be switched, NO-sensor values read!

Valid for ALLNET PoE switch ALL-SG8826PMX-10G, ALL-SG8950PM, ALL-SG8926PM.
New additions from 2024: All ALL-SG86xx and ALL-SG81xx with the suffix "J" for JSON in the name.

In this description used Device IP is "192.168.0.100".
This must be replaced by the assigned address.

Description without Activated Basic authentication. If this is enable, you must pass the Authentication in URL.
(Basic Authentication: [https:// USER: PASSWORD@192.168.0.100/xml/json.php](https://USER:PASSWORD@192.168.0.100/xml/json.php))

Call "<https://192.168.0.100/xml/json.php>".

Parameter

„id={id}“ Number or name of the switching sensor / actuator
„set={0/1/toggle}“ Switch actuator off or on
„callback={objekt}“ (optional) Values are returned as JSON object

ALLNET GmbH

```
JSON Rohdaten Kopfzeilen
Speichern Kopieren Alle einklappen Alle ausklappen 🔍 JSON durchsuchen

{
  "0": {
    "id": "1",
    "name": "Port 1",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  },
  "1": {
    "id": "2",
    "name": "Port 2",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  },
  "2": {
    "id": "3",
    "name": "Port 3",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  },
  "3": {
    "id": "4",
    "name": "Port 4",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  },
  "4": {
    "id": "5",
    "name": "Port 5",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  },
  "5": {
    "id": "6",
    "name": "Port 6",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  },
  "6": {
    "id": "7",
    "name": "Port 7",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  },
  "7": {
    "id": "8",
    "name": "Port 8",
    "unit": "--",
    "type": "1",
    "value": "0",
    "error": 0
  }
}
```



Art.-Nr.: 219584
Herst.-Nr.: ALL-SG8652PMJ-10G-850W

ALL
(json o

It will

Valid f
Hew ad

In this
This m

Descrip
in URL
(Basic A

Call "h

Parame

```
„id={i  
„set={  
„callh
```



Technische Daten:

Model	ALL-SG8652PMJ-10G-850W
Copper Ports	48-10/100/1000BASE-T RJ45 auto-MDI/MDI-X ports
Fiber Ports	4x1G/10GBASE-X SFP interfaces, supports 1G/10Gbps dual mode
PoE Ports	1~48-802.3af/802.3at PoE Injector Ports
Console Ports	1 x RS-232-to-RJ45 serial port (115200, 8, N, 1)
Switch Architecture	Store-and-Forward
Switch Fabric	176 Gbps/non-blocking
Throughput	130.94Mpps @64 bytes
Address Table	32K entries
Share Data Buffer	32Mb
Jumbo Frame	9600 Bytes
SDRAM	2Gb
Flash Memory	128Mb
Flow Control	IEEE 802.3x pause frame for full-duplex Back pressure for half-duplex
Reset Button	>2 sec.: Factory default and reset
Power Supply	100~240V AC, 50/60Hz, 4A (max.)
Power Consumption	Max. 850 watts
PoE Standards	IEEE 802.3af Power over Ethernet/PSE IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus/PSE
PoE Power Supply Type	Per Port 52V DC, 300mA. Max. 15.4 watts (IEEE 802.3af) Per Port 52V DC, 600mA. Max. 30 watts (IEEE 802.3at)
LED Indicators	Power: Green Solid on- power work normal, off- power disconnected System: Green Blink-work normally, solid on- soft work abnormal, fast Blink - soft upgrade PoE: Yellow Solid on- PoE work normally, Off- PoE doesn't work, Blink - PoE overload 10/100/1000T RJ45 Interfaces (Port 1 to Port 48): 1000 LNK/ACT (Green) Blink - port connected with data transmission; Solid on- port connected

	without data transmission 1G/10G SFP Interfaces (Port 25 to Port 28): Blue Blink - port connected with data transmission; Solid on-port connected without data transmission
EMC	Surge Immunity: 4KV Per: IEC61000-4-5 ESD Protection: ESD Level 4 Per: IEC61000-4-2 EFT Level 4 Per: IEC61000-4-4
Layer2 Functions	
Port configuration	Auto-negotiation Flow Control Port Mirror: TX/RX/BOTH; Many-to-1 monitor CPU Mirror Traffic statistics
Link Aggregation	Static link aggregation LACP (Dynamic Trunk/Static Trunk) Algorith based on Source/Destination MAC Algorithm based on Source/Destination IP
MAC Table	Aging Time Static MAC address Dynamic MAC address management
VLAN	4094 Active VLANs 4094 VID 802.1Q Tag VLAN Port VLAN Protocol VLAN MAC VLAN Voice VLAN 802.1ad Q-in-Q tunneling Private VLAN (Protected port) GARP/GVRP

ACL	512ACLs L2, L3 e L4 Time-based ACL IP ACL MAC ACL MAC-IP ACL User-Defined ACL ICMPv6
Spanning tree	802.1D Spanning Tree Protocol (STP) 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP) Loop Guard Root Guard TC-BPDU Guard BPDU Guard BPDU Filter
Ring Protection	<20ms G.8032 ERPS Ring Fast Ring
Multicast	1024 groups IGMP v1/v2/v3 Snooping, Fast Leave MLD Snooping Multicast VLAN IGMP filter MVR Multicast Routing
QOS	8 mapping IDs to 8 level priority queues CoS port-based CoS 802.1p-based CoS DSCP-based Scheduling algorithms SP, WRR, SP+WRR Storm Control (Broadcast, Multicast, Unknown Unicast) Bandwidth control per port SWRR, DWRR for Scheduling Flow Redirect Precedence TOS Rate Limiting(Ingress/Egress) Stri Priority
Security Features	Port Security



	<p>MAC address filter ARP Association (Manual, ARP scanning, DHCP snooping) ARP Protection AAA DAI DoS (Denial of Service) Classification of packages based on: End.MAC, IP End, TCP / UDP Ports, Protocol Type; 802.1x Authentication (port-based e MAC-based) TACACS/TACACS+ Authentication RADIUS Authentication DHCP Filter Guest VLAN SSLv2/SSLv3/TLSv1 SSHv1/SSHv2 Restriction of WEB access based on: IP Address, And. MAC and Port; Port Isolation Loopback detection</p>
Management	<p>SNMP v1/v2c/v3 with Full Private MIBs RMON 4 groups WEB (HTTP/HTTPS) CLI (Telnet, Console, SSHv1/v2) Firmware upgrade via console/web/TFTP Configuration Backup/Reload Dual Firmware LLDP Configuration Export/Import CDP Aware OAM (IEEE802.3ah) CFM (IEEE802.1ag) sFlow Telnet</p>
Synchronization, IEEE1588	Support IEEE1588v2 transparent clock
Other Features	<p>DNS Client DHCP Relay DHCP Client DHCP Snooping DHCP Option 66 DHCP Option 67 DHCP Option 82 NTP/SNTP Client UPNP UDLD</p>
PoE management	<p>Total PoE power budget control Per port PoE function enable/disable</p>

	PoE admin-mode control PoE port power feeding priority Per PoE port power limitation PD classification detection PD alive check PoE schedule Soft-reboot PoE Non-stop
Maintenance	Cable Diagnostics Ping SFP DDM (Digital Diagnostics Monitoring) Thermal protection System log (Local and Remote) Memory and CPU Monitoring Tracert/ tracert 6
Layer 3 functions	
Static Routing	IPv4 Unicast: Static Routing(Software Base) IPv6 Unicast: Static Routing(Software Base)
IPV6	IPv6 neighbor discovery (ND) Path maximum transmission unit (MTU) discovery Internet Control Message Protocol (ICMP) version 6 TCPv6/UDPv6 Ping6 Telnet(v6) Http/Https Interface IPV6 ACL IPV6
Dimension	440x290x44.5 mm
Weight	4.5 kg
Working Temperature	-10 °C to 45 °C
Storage Temperature	-20 °C to 70 °C
MTBF	50,000hrs

Merkmale

Merkmal	Wert
Anzahl Ports PoE/LAN:	48/0
Belüftung Switch:	Mit Lüfter
Einsatzort Switch:	19"
Extra Features:	JSON-PoE-API;

Merkmal	Wert
LAN Geschwindigkeit:	1Gbit/s
Management:	full managed
PoE Budget:	<1000 Watt
PoE Port Leistung:	30W at
SFP Geschwindigkeit:	SFP 1GBit
SFP Port Anzahl:	4
Gewicht:	6 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Zubehör

Art.-Nr.	Name
101189	ALLNET Switch Modul ALL4757 SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, SR/LC, Multimode,
149613	ALLNET Switch Modul ALL4757-INDU SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, SR/LC, Multimode, Industrial -40/+85 Grad,
101190	ALLNET Switch Modul ALL4758 SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, LR/LC, bis 20Km, Singlemode,
149616	ALLNET Switch Modul ALL4758-INDU SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, LR/LC, Singlemode, Industrial -40 -+85Grad, DDM, bis 20Km
128848	ALLNET Switch Modul ALL4760 SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, bis 220m, Multimode, LRM/LC, *nur für Multimode 50/125u Kabel OM1-4*
146282	ALLNET Switch Modul ALL4767 SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, RJ45(TP),
27947	ALLNET Switch Modul ALL4750 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, SX/LC, Multimode,
128033	ALLNET Switch Modul ALL4750-INDU SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, SX/LC, Multimode, Industrial -40/+85 Grad,
59426	ALLNET Switch Modul ALL4751 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, LX/LC, 10Km, Singlemode,
128034	ALLNET Switch Modul ALL4751-INDU SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, LX/LC, 10Km, Singlemode, Industrial, -40/+85 Grad,
114334	ALLNET Switch Modul ALL4752 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, LX/LC, 20Km, Singlemode,
166757	ALLNET Switch Modul ALL4752-INDU SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, LX/LC, 20Km, Singlemode, Industrial, -40/+85 Grad,
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,
136828	ALLNET Switch Modul ALL4761 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, WDM(Bidi)/LC,

Art.-Nr.	Name
	Tx1310nm/Rx1490nm, 9u, 20Km, Singlemode,
193149	ALLNET Switch Modul ALL4761-INDU SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, WDM(Bidi)/LC, Tx1310nm/Rx1490nm, 9u, 20Km, Singlemode, Industrial -40/+85 Grad,
136829	ALLNET Switch Modul ALL4762 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, WDM(Bidi)/LC, Tx1490nm/Rx1310nm, 9u, 20Km, Singlemode,
193150	ALLNET Switch Modul ALL4762-INDU SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, WDM(Bidi)/LC, Tx1490nm/Rx1310nm, 9u, 20Km, Singlemode, Industrial -40/+85 Grad,
140675	ALLNET Switch Modul ALL4765 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, RJ45(TP),
143548	ALLNET Switch Modul ALL4756 SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, EZX/LC,120Km, Singlemode,
208404	ALLNET Switch Modul ALL4765-INDU SFP(Mini-GBIC), 1000Mbit, RJ45(TP), Industrial -40/+85 Grad,
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,
75966	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 3m grau, FTP(F/UTP), Synergy 21,
75973	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 5m grau, FTP(F/UTP), Synergy 21,
76091	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 15m grau, S-FTP(SF/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,
76056	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 2m grau, S-FTP(SF/UTP), Synergy 21,
76077	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 7,5m grau, S-FTP(SF/UTP), Synergy 21,
76091	Patchkabel RJ45, CAT5e 100Mhz, 15m 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,
141255	Netzkabel 230V Schutzkontakt CEE7(Stecker)->Kaltgeräte IEC-C13(Buchse), 1m,Black IEC



Art.-Nr.: 219584
Herst.-Nr.: ALL-SG8652PMJ-10G-850W

Art.-Nr.	Name
	Lock
141254	Netzkabel 230V Schutzkontakt CEE7(Stecker)->Kaltgeräte IEC-C13(Buchse), 2m,Black IEC Lock
141256	Netzkabel 230V Schutzkontakt CEE7(Stecker)->Kaltgeräte IEC-C13(Buchse), 3m,Black IEC Lock
191685	ALLNET Switch Modul ALL4768 SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, ER/LC, bis 40Km, Singlemode,
191686	ALLNET Switch Modul ALL4769 SFP+(Mini-GBIC), 10Gbit, ZR/LC, bis 80Km, Singlemode,
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,
175260	GBIC-Mini, SFP+, 10GB, TP(RJ45), 10GBASE-T, kompatibel für Intel, Intel-Code
98686	ALLNET MSR Zentrale "ALL3500" inkl. 4 Sensor Ports für IP Gebäude Automation
134571	ALLNET MSR Zentrale "ALL3419" inkl. 3 Sensor Ports & WLAN & Temperaturfühler "ALL3008" für IP Gebäude Automation
206211	ALLNET MSR Zentrale "ALL5000v2" inkl. 16 Sensor Ports & 19" für IP Gebäude Automation
192187	ALLNET PoE RGBW-Lampe mit 1x MSR Sensorport / LAN / WIFI *ALL-PoE-RGBW-LAMP*
234699	ALLNET Switch full managed Layer2+ zbh. Ersatzwinkel für ALL-SGxx 18/26/28/54 - Kurze Ausführung