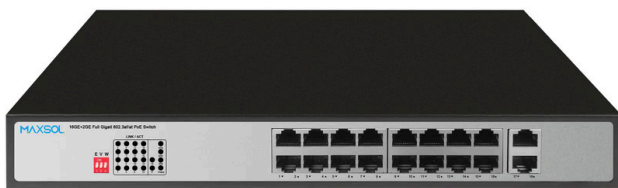


NETZWERK-SWITCH

16-Port-Gigabit-PoE+-Switch, 300 W, 2 Uplinks

Modell PS11602G



Industrieller 16-Port-Gigabit-PoE+-Switch mit 300 W Leistungsbudget und 2 Uplinks. AI Watchdog, VLAN und Langstreckenmodus. Für Systemintegratoren entwickelt.

Merkmale

- Voll-Gigabit-PoE-Switch mit 16GE + 2GE
- Unterstützt Smart Watchdog, VLAN und Extend Modus
- Unterstützt 10/100/1000Mbps Auto-Verhandlung, Auto MDI/MDI-X
- Unterstützt Desktop-, Wandmontage- und Rack-Montageinstallation
- Ports 1-16 unterstützen IEEE 802.3af/at PoE mit bis zu 30W je Port
- Internes 300W-Netzteil inklusive
- Wire-Speed-Weiterleitung an allen Ports

Spezifikationen

Schnittstellen

Modell	PS11602G
Fester Port	16 × 10/100/1000Base-T/TX-PoE-Ports (Daten/Strom) 2*10/100/1000Base-T/TX RJ45 Ports (Daten)

PoE

PoE-Port	Port 1-16 unterstützt PoE @ IEEE802.3af/at
Merkmal	Der DIP-Switch konfiguriert die Portfunktionen und aktiviert standardmäßig die Portpriorität. E: erweitert die Übertragungsstrecke auf 300 m und stellt die Geschwindigkeit eines einzelnen Ports automatisch auf höchstens 10 Mbit/s ein; alle anderen Ports arbeiten bis 100 m mit 100/1000 Mbit/s. V: aktiviert Portisolierung und VLAN auf den Ports 1–16. D: aktiviert die AI-PoE-Selbstheilung auf den Ports 1–16; PoE Watchdog erkennt und behebt Kameraverbindungsfehler automatisch.
Lüfter	Die Lüfterlose Bauweise ermöglicht einen leisen Betrieb für unterschiedliche Benutzeranforderungen.
Netzwerkprotokoll	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000Base-X; IEEE802.3u 100Base-FX; IEEE802.3x.
PoE-Standard	IEEE802.3af/at
Merkmale der Ethernet-Ports	10/100/1000Base-T (X) automatische Erkennung, Voll-/Halb-Duplex-MDI/MDI-X adaptiv
Weiterleitungsmodus	Speichern und Weiterleiten

Switch-Eigenschaften

Schaltkapazität	40 Gbps (nicht blockierend)
Weiterleitungsrate	29.76 Mpps
MAC	8K
Pufferspeicher	4M
Übertragung über verdrehte Adernpaare	10BASE-T: UTP Cat5 (≤300 Meter) 100BASE-TX: UTP Cat5 oder höher (≤100 Meter) 1000BASE-T: UTP Cat5 oder höher (≤100 Meter)
Stromversorgungs-Pin	Standard 1/2(+), 3/6(-)
MAX / Durchschnittliche Leistung pro Port	30W/15.4W
Gesamtleistung / Eingangsspannung	300W (100-240V)
Stromverbrauch	Bereitschaft: < 5 W Vollast: < 300W

Physikalische Merkmale

LED-Indikator	Leistungsanzeige: PWR (Grün) Netzwerkindikator: 1-16(Link/Act) (Grün),17-18(Link/Act) (Grün)
Stromversorgung	Eingebautes Schaltnetzteil, AC100 ~ 240V 50-60Hz
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20 ~ + 55 °C: 5 % ~ 90 % RH nicht kondensierend
Lagertemperatur / Luftfeuchtigkeit	-40 ~ + 75 °C 5% ~ 95% RH nicht kondensierend
Abmessungen	330*220*44mm
Netto-/Bruttogewicht	< 3kg / < 4kg
Installationsmethode	Desktop-Typ, Wand montiert, 19-Zoll 1U Schrankinstallation

Schutz	IEC61000-4-2 (ESD): ±8 kV Kontaktentladung, ±15 kV Luftentladung IEC61000-4-5 (Blitzschutz/Überspannung): Versorgung: CM±4kV/DM±2kV; Anschluss: ±6kV
Schutzniveau	IP30

Zertifizierung

Zertifizierung	CE, FCC, RoHS
----------------	---------------

Packungsinhalte

Switch	1 Stück
Stromkabel	1 Stück
Rack-Befestigungswinkel	1 Stück
Schnelle Installationsanleitung	1 Stück



Kontaktieren Sie uns

Maxsol Deutschland

Webseite

<https://maxsol-tech.de>

WhatsApp

Über WhatsApp chatten

E-Mail

sales@maxsol-tech.com

Einsatzgebiet

Deutschland

Facebook

LinkedIn

WhatsApp