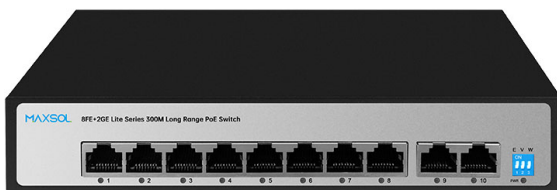


NETWERKSWITCHES

8-poorts PoE+-switch met groot bereik en 2GE-uplinks

Model PS1802GE-L



Industriële 8-poorts PoE-switch met twee GE-uplinks. Ondersteunt PoE-transmissie tot 300m en AI Watchdog en biedt beveiligingsintegrators een krachtige netwerkoplossing.

Kenmerken

- PoE-switch uit de Lite-serie met 300m bereik en 8FE+2GE-uplink
- Voldoet aan IEEE 802.3af/at, tot 30 W per PoE-poort
- Interne voedingsadapter 120W
- DIP-schakelaar voor VLAN / Extend 300M / Watchdog
- Ondersteunt automatisch netwerkherstel via AI Watchdog.
- Ondersteunt plaatsing op een bureau en wandmontage
- Overspanningsbeveiliging van 6KV

Specificatie

Interfaces

Model	PS1802GE-L
Vaste poorten	8*10/100Base-T/TX PoE poorten (gegevens/voeding) 2*10/100/1000Base-T/TX Uplink RJ45 poorten (gegevens)

PoE

PoE-poort	Poorten 1-8 ondersteunen PoE
DIP-schakelaar met 3 modi	E – Extend-modus: Vergroot de PoE-transmissieafstand tot 300 m met stabiele gegevens- en stroomoverdracht. V – VLAN-modus: Isoleert de PoE-poorten van elkaar en staat communicatie met de uplinkpoort toe, voor betere netwerkbeveiliging en minder broadcastverkeer. W – Watchdog-modus: Detecteert automatisch IP-camera's die niet reageren en herstart hun PoE-voeding om de werking te herstellen en uitval en onderhoudskosten te beperken.
Netwerkprotocol	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3x.
Ethernet-poortfunctie	10/100/1000Base-T(X) automatische detectie, volledig/half Duplex MDI/MDI-X adaptief
Forwardingmethode	Opslaan en doorsturen

Switcheigenschappen

Schakelcapaciteit	5.6Gbps
Doorstuursnelheid	4,17 Mpps
MAC	2K
Buffergeheugen	2 M
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T: UTP Cat5 (≤300 m); 100BASE-TX: UTP Cat5 of hoger (≤100 m); 1000BASE-T: UTP Cat5 of hoger (≤100 m)
PoE-pintoewijzing	Standaard 1/2(+), 3/6(-)
Maximaal / gemiddeld vermogen per poort	30W/15.4W
Totaal vermogen	120W
Opgenomen vermogen	Stand-by < 6W; volledige belasting < 120W

Fysieke kenmerken

LED-indicator	Voedingsindicator: PWR (Groen) Netwerkindicator: 1-8(Link/Act)/ (Groen), 9-10(Link/Act)/ (Groen)
Voeding	Ingebouwde voeding AC100~240V, 50-60Hz, 120W
Bedrijfstemperatuur / luchtvochtigheid	-20~+55°C;5%~90% RH niet condenserend
Opslagtemperatuur / luchtvochtigheid	-40~+75°C;5%~95% RH niet condenserend
Afmetingen	195*135*40mm
Netto-/brutogewicht	<1.0kg / <1.2kg
Installatiemethode	Bureau model, wandmontage
Bescherming	IEC61000-4-2 (ESD): ±8kV contactontlading, ±15kV luchtontlading; IEC61000-4-5 (bliksem-/overspanningsbeveiliging): voeding: CM±4kV/DM±2kV; poort: ±4kV
Beschermingsniveau	IP30

Inhoud

Switch	1 st.
Voedingskabel	1 st.
Beknopte installatiehandleiding	1 st.



Neem contact op

Maxsol Nederland

E-mail

sales@maxsol-tech.com