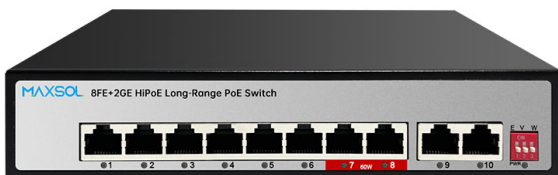


NETWERKSWITCHES

8-poorts Hi-PoE-switch, bereik tot 300 m, 2GE-uplinks

Model PS1802GE



Krachtige 8-poorts PoE-switch met twee GE-uplinks en een budget van 120W. Al Watchdog en een bereik van 300m zorgen voor betrouwbare IP-bewaking.

Kenmerken

- HiPoE-switch met 300m bereik en 8FE+2GE-uplink
- Poorten 7-8 ondersteunen Hi-PoE tot 60W voor PD-apparaten die voldoen aan IEEE 802.3bt
- Ondersteunt VLAN
- Ondersteunt een slimme Watchdog-functie voor het bewaken van compatibele PD-apparaten.
- Poorten 1-6 ondersteunen PoE van 30W voor PD's die voldoen aan IEEE 802.3af/at
- Interne voedingsadapter van 120W (meegeleverd)

Interfaces

Model	PS1802GE
Vaste poorten	8*10/100Base-T/TX PoE-poorten (data/voeding) 2*10/100/1000Base-T/TX-uplink-RJ45-poorten (data)
Netwerkprotocol	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3x.
Ethernet-poortfunctie	10/100Base-T(X) automatische detectie, volledig/half Duplex MDI/MDI-X adaptief
Forwardingmethode	Opslaan en doorsturen

PoE

PoE-poort	Poorten 1-8 ondersteunen PoE
Functie	De DIP-schakelaar activeert standaard poortprioriteit. E: AI Extend vergroot het transmissiebereik van één poort tot 300 meter en past de snelheid automatisch aan tot 10Mbps; de overige poorten behouden 100M/1000M binnen 100 meter. V: inschakelen voor poortisolatie en VLAN op poorten 1-8; W: inschakelen activeert automatisch netwerkherstel via AI-PoE (PoE Watchdog) op poorten 1-8; camerastoringen worden automatisch opgelost, waardoor minder ondersteuning na verkoop nodig is.

Switcheigenschappen

Schakelcapaciteit	5.6Gbps
Doorstuursnelheid	4,17 Mpps
MAC adrestabel	4K
Buffergeheugen	1.25M
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T: Cat5 UTP (≤300 meter) 100BASE-TX: Cat5 of hoger UTP (≤100 meter)
PoE-pintoewijzing	Standaard 1/2(+), 3/6(-)
Maximaal / gemiddeld vermogen per poort	Poorten 1-8: 30W/15.4W; poorten 7-8: 60W/15.4W
Totale PWR / ingangsspanning	120W
Opgenomen vermogen	Stand-byverbruik: < 4W Verbruik bij volledige belasting: < 120W

Fysieke kenmerken

LED-indicator	Vermogensindicator: PWR (Groen); Netwerkindicator: 1-8(Link/Act)/ (Groen), 9-10(Link/Act)/ (Groen),
Voeding	Ingebouwde voedingsadapter 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*130*40mm
Netto-/brutogewicht	Netto: < 1 kg Bruto: < 1,2 kg
Installatiemethode	Bureaumodel of wandmontage
Bescherming	IEC61000-4-2 (ESD): ±8kV contactontlading, ±15kV luchtontlading IEC61000-4-5 (bliksem-/overspanningsbeveiliging): voeding: CM±4kV/DM±2kV; poort: ±4kV
Beschermingsniveau	IP30

Certificering

Certificering	CE, FCC, RoHS
---------------	---------------

Inhoud

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



Neem contact op

Maxsol Nederland

E-mail

sales@maxsol-tech.com