

NETWERKSWITCHES

PS1802FG 8-poorts Gigabit-PoE+-switch met RJ45- en SFP-uplinks

Model PS1802FG



PS1802FG-switch met 8 Gigabit-PoE+-poorten, 2 Gigabit-RJ45-uplinks, 1 SFP-slot, VLAN-isolatie, Extend-modus en PoE-watchdog voor CCTV-netwerken.

Kenmerken

- 8GE+2GE+1GF Volledige Gigabit PoE-schakelaar
- Ondersteunt slimme Watchdog, VLAN en de uitbreidingsmodus.
- Ondersteunt automatische onderhandeling op 10/100/1000Mbps en auto MDI/MDI-X
- Ondersteunt plaatsing op een bureau, wandmontage en rackmontage
- Poorten 1-8 ondersteunen IEEE 802.3af/at PoE, tot 30W per poort
- Interne voeding van 120W inbegrepen
- Doorsturen op lijnsnelheid op alle poorten

Interfaces

Model	PS1802FG
Vaste poort	8*10/100/1000Base-T/TX PoE-poorten (gegevens/voeding) 2*10/100/1000Base-T/TX RJ45-uplinkpoorten (data) 1*10/100/1000Base-T/TX SFP-poort (data)

PoE

POE-poort	Poorten 1-8 ondersteunen PoE
Functie	Met DIP-schakelaar; poortprioriteit wordt standaard ondersteund. E: AI Extend vergroot het transmissiebereik van één poort tot 300 meter en past de snelheid automatisch aan (beperkt tot 10Mbps); de overige poorten behouden 100M/1000M binnen 100 meter; V: inschakelen activeert poortisolatie en VLAN op poorten 1-8; D: ingeschakeld ondersteunen poorten 1-8 automatisch AI-PoE-netwerkherstel (PoE Watchdog). Dit verhelpt cameraproblemen automatisch en vermindert service na verkoop.
Netwerkprotocol	IEEE802.310BASE-T;IEEE802.3i10Base-T; IEEE802.3u100Base-TX; IEEE802.3ab1000Base-T; IEEE802.3x
Ethernet-poortfunctie	Automatische detectie van 10/100Base-T(X) en 10/100/1000Base-T, full-/half-duplex en automatische MDI/MDI-X-aanpassing
Functie vezelpoort	Gigabit SFP-poort (glasvezelmodule niet inbegrepen; afzonderlijk bestellen). Opties: singlemode of multimode, één of twee vezels en LC-aansluiting.
Doorschakelmodus	Opslaan en doorsturen

Switcheigenschappen

Schakelcapaciteit	22Gbps
Buffergeheugen	4M
MAC	4K
Doorstuursnelheid	16,368 Mpps
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T: Cat5UTP(≤300meter) 100BASE-TX: Cat5 of hoger UTP (≤100 meter) 1000BASE-T: Cat5 of hoger UTP (≤100 meter)
Voedingspinnen	Standaard1/2(+),3/6(-);
Maximaal / gemiddeld vermogen per poort	30W/15.4W
Totale PWR / ingangsspanning	120W
Energieverbruik	Stand-byverbruik: <2W Verbruik bij volledige belasting: <120W

Fysische kenmerken

LED-indicator	Voedingsindicator: PWR (groen) Netwerkindicator:1-8(Link/Act) (Groen),9-11(Link/Act) (Groen)
Voeding	Ingebouwde voedingsadapter AC100~240V50-60Hz,120W
Bedrijfstemperatuur / luchtvochtigheid	-20~+55°C: 5%~90% relatieve luchtvochtigheid, niet-condenserend
Opslagtemperatuur / luchtvochtigheid	-40~+75°C 5%~95% RH, niet-condenserend
Afmetingen	220*145*45mm
Netto-/brutogewicht	< 1 kg / < 1,2 kg
Installatiemethode	Bureaumodel, wandmontage
Bescherming	IEC61000-4-2 (ESD): ±8kV contactontlading, ±15kV luchtontlading IEC61000-4-5 (bliksem-/overspanningsbeveiliging): voeding: CM±4kV/DM±2kV; poort: ±6kV
Beschermingsniveau	IP30

Certificering

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

Inhoud

Switch	1 st.
Voedingskabel	1 st.
Snelle installatiehandleiding	1 st.



Contacteer ons

Maxsol Nederland

Website

<https://maxsol-tech.nl>

WhatsApp

Chat via WhatsApp

E-mail

sales@maxsol-tech.com

Werkgebied

Nederland

Facebook

LinkedIn

WhatsApp