

NETWERKSWITCHES

16-poorts Hi-PoE-switch, 200W, met 2GE- en SFP-uplinks

Model PS11602FE



16-poorts Fast-Ethernet-PoE-switch met ondersteuning voor 60W Hi-PoE, 2 Gigabit-RJ45-uplinks, 1 SFP-slot, VLAN-isolatie, Extend-modus en watchdog.

Kenmerken

- HiPoE-switch met 300m bereik en 16FE+2GE+1GF-uplink
- Poorten 13-16 ondersteunen Hi-PoE tot 60W voor PD's die voldoen aan IEEE 802.3bt
- Ondersteunt VLAN
- Ondersteunt poortprioriteit
- Ondersteunt een slimme Watchdog-functie voor het bewaken van compatibele PD-apparaten.
- Poorten 1-12 ondersteunen PoE tot 30W voor PD's die voldoen aan IEEE 802.3af/at
- Interne voedingsadapter van 200W (inbegrepen)

Specificatie

Interfaces

Model	PS11602FE
Vaste poorten	16*10/100Base-T/TX PoE-poorten (data/voeding) 2*10/100/1000Base-T/TX RJ45-poorten (data) 1*100/1000Base-X-uplink-SFP-glasvezelsleuf (data)
Netwerkprotocol	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000base-X; IEEE802.3x.
Ethernet-poortfunctie	10/100/1000Base-T(X) automatische detectie, volledig/half Duplex MDI/MDI-X adaptief
Functie vezelpoort	Gigabit SFP-poort. De glasvezelmodule is niet inbegrepen en moet afzonderlijk worden besteld. Er zijn singlemode- en multimodemodules beschikbaar voor één of twee vezels, met LC-aansluiting.
Forwardingmethode	Opslaan en doorsturen

PoE

PoE-poort	Poorten 1-12: IEEE802.3af/at; poorten 13-16: IEEE802.3bt, tot 60W
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 1-16; W: inschakelen activeert automatisch netwerkherstel via AI-PoE (PoE Watchdog) op poorten 1-16; camerastoringen worden automatisch opgelost, waardoor minder ondersteuning na verkoop nodig is.
Ventilator	Ventilatorloos en stil bedrijf voor uiteenlopende gebruikseisen.
PoE-standaard	IEEE802.3af/at/bt

Switcheigenschappen

Schakelcapaciteit	9.2Gbps (niet-blokkerend)
Doorstuursnelheid	6,84Mpps
MAC adrestabel	8K
Buffergeheugen	4M
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T: Cat5 UTP (≤300 meter) 100BASE-TX: Cat5 of hoger UTP (≤100 meter) 1000BASE-TX: Cat5 of hoger UTP (≤100 meter)
PoE-pintoewijzing	Standaard 1/2(+), 3/6(-)
Maximaal vermogen per poort	Poorten 1-12: 30W; poorten 13-16: 60W
Totale PWR / ingangsspanning	200W
Opgenomen vermogen	Stand-by: < 5W Volledige belasting: < 200W

Fysieke kenmerken

LED-indicator	Vermogensindicator: PWR (Groen); Netwerkindicator: 1-16(Link/Act) / (Groen), 17-19(Link/Act) / (Groen)
Voeding	Ingebouwde voedingsadapter AC100~240V 50-60Hz, 200W
Bedrijfstemperatuur / luchtvochtigheid	-20~+55°C; 5%~90% RH niet condenserend
Opslagtemperatuur / luchtvochtigheid	-40~+75°C; 5%~95% RH niet condenserend
Afmetingen	310*205*44mm

Certificering

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

Inhoud

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



Neem contact op

Maxsol Nederland

E-mail

sales@maxsol-tech.com