

NETWERKSWITCHES

Onbeheerde 4-poorts Gigabit-PoE-switch met groot bereik, 65W

Model PS1402G



Onbeheerde 4-poorts Gigabit-PoE-switch met groot bereik, 2 Gigabit-uplinks, een PoE-budget van 65W, 300m Extend-modus, VLAN-isolatie en AI-watchdog.

Kenmerken

- 4 Gigabit-PoE-poorten en 2 Gigabit-RJ45-uplinkpoorten
- Poorten 1-4 ondersteunen IEEE 802.3af/at; poort 4 ondersteunt IEEE 802.3bt tot 60W
- E/V/W DIP-modi bieden 300m Extend, VLAN-isolatie en AI PoE-watchdogfuncties
- Totaal PoE-vermogensbudget van 65W met ingebouwde AC-voeding
- Automatische 10/100/1000Mbps-onderhandeling en auto MDI/MDI-X
- Installatie op bureau of aan de wand

Specificatie

Interfaces

Model	PS1402G
Vaste poorten	4 × 10/100/1000Base-T/TX PoE-poorten (data/voeding); 2 × 10/100/1000Base-T/TX RJ45-uplinkpoorten (data)
PoE-standaard	Poorten 1–4 ondersteunen IEEE 802.3af/at; poort 4 ondersteunt IEEE 802.3af/at/bt, tot 60W
Netwerkprotocollen	IEEE 802.3 10BASE-T; IEEE 802.3i 10Base-T; IEEE 802.3x; IEEE 802.3u 100Base-TX; IEEE 802.3ab 1000Base-T
DIP-schakelaarmodi	E – Extend-modus: overdracht tot 300m met automatische snelheidsaanpassing per poort (beperkt tot 10Mbps); V – VLAN-modus: isoleert PoE-poorten met behoud van uplinkcommunicatie; W – Watchdog-modus: detecteert niet-reagerende IP-camera's en herstart automatisch de PoE-voeding
Functies van Ethernet-poorten	Automatische detectie van 10/100/1000Base-T (X), full/half duplex, auto MDI/MDI-X

Switchprestaties

Schakelcapaciteit	12Gbps
Doorstuursnelheid	8.9Mpps
MAC-adrestabel	2K
Buffergeheugen	768K
Forwardingmethode	Opslaan en doorsturen
Transmissie via getwist aderpaar	10BASE-T: Cat5 UTP tot 300m; 100BASE-TX en 1000BASE-T: Cat5 of hoger UTP tot 100m
PoE-pintoewijzing	1/2(+), 3/6(-)
Voeding	65W, AC 100–240V, 50–60Hz
Opgenomen vermogen	Stand-by < 2W; volledige belasting < 65W

Fysieke kenmerken

LED-indicators	PWR (groen); Link/Act voor poorten 1–6 (groen)
Bedrijfstemperatuur / luchtvochtigheid	-20°C tot +55°C; 5%–90% RH, niet-condenserend
Opslagtemperatuur / luchtvochtigheid	-40°C tot +75°C; 5%–95% RH, niet-condenserend
Installatie	Op bureau of aan de wand
Bescherming	IEC 61000-4-2 ESD: ±8kV contact, ±15kV lucht; IEC 61000-4-5 overspanning: voeding CM ±4kV / DM ±2kV, poorten ±4kV
Afmetingen	195 × 130 × 40mm
Netto-/brutogewicht	< 0.8kg / < 1.2kg
Beschermingsniveau	IP30

Inhoud

Switch	1 stuk
Voedingskabel	1 stuk
Beknopte installatiehandleiding	1 stuk



Neem contact op

Maxsol Nederland

E-mail

sales@maxsol-tech.com