

Industrial 8 Port Gigabit PoE Switch - 30W - Power Over Ethernet Switch - GbE PoE+ Unmanaged Switch - Rugged High Power Gigabit Network Switch IP-30/ -40 C - 75 C

Productcode: IESC1G80UP



Deze industriële 8-Port Gigabit PoE switch is ontworpen voor installatie in ruwe omgevingen en levert een vermogen van 30W per poort met een totaal uitgangsvermogen van 200 W

Met Cat 5e (of hogere) Ethernet-kabels biedt deze Ethernet switch tot 30 W PSE-vermogen per PoE-poort (PSE) aan IEEE 802.3af (PoE / type 1) en IEEE 802.3at (PoE+ / type 2) PD-apparaten zoals:

- Camera's
- Sensoren
- Wifi access points

Het maximaal uitgangsvermogen bedraagt 200W, met maximaal 30W per poort. Het vermogen wordt verdeeld overeenkomstig de aansluitvolgorde van de apparaten met maximaal zes 802.3at (30 W) apparaten (totaal 180 W) tegelijkertijd aangesloten.

Industriële kenmerken:

- Bedrijfstemperatuur: -40 °C tot 75 °C
- IP30 behuizing
- Getest volgens standaardnormen voor trilling, schokken en vrije val

Deze Ethernet switch biedt aanvullende functies voor duurzame betrouwbaarheid zoals redundante voedingsingangen, RJ45 poorten met 2 kV bescherming tegen stootspanningen en MTBF-test van 500.000+ uur (Telcordia/Bellcore bij 50 °C).

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

Eigenschappen

- **POWER OVER ETHERNET:** Gigabit PoE switch biedt tot 30 W PSE per PoE poort conform IEEE 802.3af (PoE) & IEEE 802.3at (PoE+) | Geschikt voor apparaten zoals camera's en access points via Cat 5e/6
- **TECH SPECS:** 8 Port GbE PoE switch | 8 PoE poorten | IEEE 802.3af / IEEE 802.3at | 10/100/1000 Mbps | unmanaged | Foutalarm Relais | redundante voedingsingang | klemblokvoeding | totaal vermogen: 200 W
- **ROBUUST DESIGN:** Industriële switch met MTBF +500.000u @ 50°C | bestand tegen trillingen, schokken en vrije val | IP30 aluminium behuizing | bedrijfstemperatuur van -40°C tot +75°C | DIN/wand montage
- **REDUNDANT VERMOGEN:** Dubbele klemblok voedingsingangen (48-56 VDC) bieden redundantie voor kritische toepassingen
- **STARTECH.COM VOORDEEL:** Al meer dan 30 jaar de eerste keuze van IT-professionals | Deze Gigabit PoE Switch heeft 2 jaar garantie, inclusief gratis 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	8
Chipsetcode	Realtek RTL8370, Microsemi PD69104

Prestaties

Bandbreedte	2G
Buffergrootte	128 KB
Flow-control	IEEE 802.3x stromingsregeling en tegendruk
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja

Full duplex ondersteuning Ja

Jumbo Frame Support 9K max.

Switching-architectuur Backplane (schakeling): 16 Gbps

Algemene specificaties ESD: IEC 61000-4-2: Contact: 6 kV; lucht: 8 kV EFT: IEC 61000-4-4: voeding: 2 kV; signaal: 2 kV Stootspanningen: IEC 61000-4-5: voeding: 2 kV; signaal: 2 kV Trillingen: EN 60068-2-6 Schokken: EN 60068-2-27 Vrije-val: EN 60068-2-32 Behuizing: IP30

MTBF 693.764 uur

Connector(en)

Type connector(en) RJ-45 (PoE+)

Klemmenblok (6-draads)

Speciale opmerkingen / vereisten

Patents and Licenses United States Patent No. 5,406,260 (expired) , United States Patent No. 6,650,622, United States Patent No. 7,457,250, United States Patent No. 8,155,012, United States Patent No. 8,902,760, United States Patent No. 8,942,107, United States Patent No. 9,019,838, United States Patent No. 9,049,019, United States Patent Application No. 14/695,456, United States Patent Application No. 14/726,940,

Indicatoren

LED-indicatoren PW1, PW2

RLS

Link/Active

PoE

Voeding

Vermogensopname Max. 206W

Fysieke eigenschappen

Kleur Zwart

Type behuizing Staal



Kabellengte	328.0 ft [100 m]
Lengte product	5.6 in [14.2 cm]
Breedte product	4.1 in [10.5 cm]
Hoogte product	1.6 in [39.6 mm]
Gewicht product	18.9 oz [536.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	6.4 in [16.2 cm]
Package Width	8.3 in [21.1 cm]
Package Height	2.5 in [64.0 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	27.6 oz [781.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	Ethernet switch van industriële kwaliteit
	Set met montagematerialen
	quick-start handleiding
	Klemblok

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

