

2-Port Gigabit Midspan PoE+ Injector, 10/100/1000Mbps, PoE+ (802.3af/at), 30W, 1Gbps Ethernet, Wandmonteerbaar, Onbeheerde Inline Power Over Ethernet

Productcode: AF221CE-POE-INJECTOR



Deze 2-poorts multi-speed PoE+ injector dient als Power Sourcing Equipment (PSE) en zorgt voor 10/100/1000Mbps Ethernet-snelheden. Deze mid-span inline injector kan netwerkdata en stroom verzenden tot 100m voor twee Powered Devices (PD)

De dual-port PoE-injector ondersteunt de IEEE 802.3af en IEEE 802.3at PSE-standaarden en levert tot 30W output (52V/0,580A). Sluit een PoE-apparaat remote aan op een netwerk op een locatie waar geen stroombron is, maar wel al een Ethernet-kabel aanwezig is. Dit omvat access points, IP-camera's, VoIP-telefoonsystemen, IPTV en toegangscontroles. Het flexibele ontwerp kan zowel op een bureau als op een oppervlak worden gemonteerd.

Alle ethernetkabels kunnen vanuit één kant van het apparaat worden geleid voor efficiënt en georganiseerd kabelbeheer. Het compacte ontwerp (82x25x46mm) zorgt voor een eenvoudige integratie in een bestaand netwerkinfrastructuur en bespaart hiermee ruimte en tijd tijdens de installatie.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **2-PORT POE+ INJECTOR:** Power Sourcing Equipment levert tot 30W PoE/PoE+ en 1Gbps aan twee Powered Devices; Level-4 ESD-bescherming (15kV air & 8kV contact) en LAN-transformer verbeteren de veiligheid van het apparaat en de signaalkwaliteit met minder EMI
- **NETWERK COMPATIBILITEIT:** Auto-negotiation tussen 10/100/1000Mbps; Lever data en stroom aan maximaal twee Powered Devices (PD's) tot 100m met Cat5/5e/6/6a-bekabeling; Overspanningsbeveiliging tot 2kV
- **ZORGELOZE INSTALLATIE:** Wandmonteerbaar met frontale montageoren en schroefgaten in de behuizing; Eenvoudig installatie zonder extra software; Sluit de PoE-injector aan op het netwerk (switch/router); Remote Power Device via standaardbekabeling
- **TOEPASSINGEN:** Lever meer voeding en bandbreedte via 2x RJ45-interfaces voor veeleisende PoE-apparaten zoals IP-camera's, enterprise grade Wi-Fi 6/6E of 7 access points; Compatibel met 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Ethernet
- **SPECS:** 4x RJ45 poorten (2x data input, 2x data output + power); 30W max output, 52V 0.580A output per poort; Voldoet aan IEEE 802.3af en IEEE 802.3at normen; 10/100/1000Mbps & 1Gbps; 9K jumbo frames; Afmetingen 82x25x46mm

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	2
Industriestandaarden	IEEE 802.3at Type 2 / PoE+ (30 W) IEEE 802.3af Type 1 / PoE (15.4 W) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3i (10BASE-T) IEC 61000-4-2 Level-4 ESD bescherming (8kV contact/15kV air)
Chipsetcode	IC Plus - IP802AR

Prestaties

Wake On Lan	Ja
-------------	----

	Maximale overdrachtsnelheid	1000 Mbit/s
	Maximale kabellengte	328.0 ft [100 m]
	ESD Protection	+/-8kV (Contact) +/-15kV (Air)
	Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
	Auto MDIX	Ja
	PXE	Ja
	Jumbo Frame Support	9K max.
	Ondersteunde protocollen	Wake-on-LAN (WoL)
Connector(en)	Connector A	1 - RJ-45 (PoE+)
	Connector B	1 - RJ-45
Software	Besturingssystemen	Geen Drivers of Software Vereist
Indicatoren	LED-indicatoren	1 - LED Indicator Vast Groen: PoE-injector ontvangt stroom 1 - PoE Indicator Vast Groen: Geeft aan dat PoE is onderhandeld en stroom wordt geleverd aan Powered Devices
Voeding	Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
	Ingangsspanning	100 - 240 AC
	Ingangsstroom	1.5
	Uitgangsspanning	52 DC

	Uitgangsstroom	1.25
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Vermogensopname	65
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C - 60°C (32°F - 140°F)
	Opslagtemperatuur	10°C - 70°C (14°F - 158°F)
	Vochtigheid	5% - 90% RH (niet-condenserend)
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Zwart
	Type behuizing	Kunststof
	Lengte product	4.0 in [10.2 cm]
	Breedte product	1.8 in [4.6 cm]
	Hoogte product	1.0 in [2.5 cm]
	Gewicht product	2.1 oz [60.0 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	5.7 in [14.4 cm]
	Breedte Verpakking	8.1 in [20.7 cm]
	Hoogte Verpakking	1.5 in [3.8 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	3.7 oz [105.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - PoE Injector

1 - EU/UK Power Adapter

1 - Quick-Start Handleiding

Garantiebepalinge
n

Warranty

2 Jaar

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