

## 8 Port Unmanaged Industrieller Gigabit Power over Ethernet Switch - 802.3af/at PoE - Wandmontage

Produkt-ID: IES81000POE



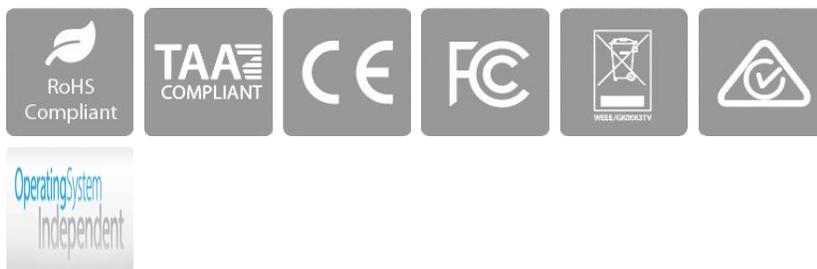
Mit dem IES81000POE 8-Port Gigabit Power over Ethernet-Switch können Sie Gigabit Ethernet und Strom mit bis zu acht PoE-fähigen Geräten oder einer Mischung von PoE- und nicht-PoE-Komponenten verbinden.

Dieser kompakte PoE+-Switch ermöglicht es Ihnen, Geräte an Stellen zu platzieren, wo keine Steckdosen verfügbar sind. Er entspricht den IEEE 802.3af- und 802.3at-Standards und liefert bis zu 30 W pro Port bis zu einem Gesamtstrom von 120 W.

Die 8 PSE (Power Sourcing Equipment)-Ports sind eine echte selbstständige Switch-Lösung und erkennen, ob die angeschlossenen Geräte PoE-fähig sind oder nur eine Datenverbindung benötigen, und nimmt eine Auto-Negotiation zwischen 10/100/1000 Mbit/s Netzwerkgeschwindigkeit und Duplex vor.

Der Gigabit Ethernet-Switch verfügt über ein stabiles, wandmontierbares Gehäuse für Strapazierfähigkeit und Frontblenden-LEDs, die Verbindungsgeschwindigkeit und Status anzeigen.

### Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Versorgung eines Sicherheits- oder Videonetzwerks mit Webcam an entlegenen Standorten ohne eigene Stromversorgung
- Ideal für die Stromversorgung eines Wireless Access Points (WAP) im geschäftlichen Bereich
- Bestens geeignet für IT-Administratoren zur Implementierung von VoIP-Telefonen mit PoE-Unterstützung
- Versorgung von Gegensprechanlagen, Verstärker für Paging- oder Lautsprecheranlagen
- Ermöglicht die Installation von Touchscreens und Informationsschaltern an entlegenen Standorten

## Merkmale

- 8 PoE+/PSE (Strom + Daten), 10/100/1000 Mbit/s-konforme Ports
- Vollständig konform mit IEEE 802.3at/802.3af
- Unterstützt bis zu 52 V, 30 Watt max. Ausgang pro Port
- Unterstützt Schutz vor Stromspitzen und Kurzschluss
- Wandaufhängung möglich
- Verwendet vorhandene/standardmäßige Cat5-Kabel oder höher

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	8
Industrienormen	IEEE 802.3at/af Power Over Ethernet, IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-TX, IEEE 802.3x-Datenflusssteuerung

---

### Leistung

Max. Datenübertragungsrate	2 Gbit/s (Full-Duplex)
Größe des Zwischenspeichers	128 KB
Flussregelung	Halbduplex-Gegendruck und IEEE802.3x Vollduplex

Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja
Umschalt-Architektur	Teilstreckenschaltverfahren

---

#### Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	8 - RJ-45
-----------------------	-----------

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität	OS Independent; No additional drivers or software required
------------------------------	--

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

Patents and Licenses	<p>The following patents are licensed for this product. This list might not be all inclusive.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• United States Patent No. 5,406,260 (expired)</li> <li>• United States Patent No. 6,650,622</li> <li>• United States Patent No. 7,457,250</li> <li>• United States Patent No. 8,155,012</li> <li>• United States Patent No. 8,902,760</li> <li>• United States Patent No. 8,942,107</li> <li>• United States Patent No. 9,019,838</li> <li>• United States Patent No. 9,049,019</li> <li>• United States Patent Application No. 14/695,456</li> <li>• United States Patent Application No. 14/726,940</li> </ul>
----------------------	--

---

#### Anzeiger

LED-Anzeiger	<p>1 - Strom</p> <p>8 - Aktivität</p> <p>8 - 10/100 Mbit/s</p> <p>8 - 1000 Mbit/s</p>
--------------	---

8 - PoE

---

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	2 A
Ausgangsspannung	56 DC
Ausgangsstrom	2.15 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	120

---

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Lagertemperatur	-20°C to 90°C (-4°F to 194°F)
Feuchtigkeit	10 bis 90% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Stahl
Produktlänge	7.4 in [18.8 cm]
Produktbreite	4.7 in [11.9 cm]
Produktgröße	1.5 in [3.8 cm]
Produktgewicht	1.7 lb [0.8 kg]

---

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
------------	---

Paketlänge	14.6 in [37.1 cm]
Paketbreite	7.8 in [19.7 cm]
Pakethöhe	2.7 in [6.9 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.9 lb [1.8 kg]

---

#### Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 8-Port-Gigabit-PoE-Switch
	2 - Wandmontagehalterungen
	1 - Set, GummifüÙe
	1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, EU, UK, ANZ)
	1 - Anleitung

---

#### Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.