



## 16-Port Fast Ethernet Rackmount PoE Switch

16 x 7,3 Watt PoE-Ports, Class 2 IEEE 802.3af kompatibel, Endspan, 19" Rackmount

Part No.: **524155**

Power over Ethernet für entfernte Geräte

Der INTELLINET NETWORK SOLUTIONS Fast Ethernet 19" PoE Switch ist mit 16 10/100Base-TX Fast Ethernet Ports ausgestattet, die alle 802.3af Power over Ethernet (PoE) unterstützen. Neben den normalen Netzwerkfunktionen bietet dieser LAN-Switch die Option, 802.3af-kompatible Geräte wie IP-Telefone, Wireless Access Points und Netzwerkkameras via Power over Ethernet mit Strom zu versorgen.

### Power over Ethernet 802.3af, Class 2

Der Fast Ethernet 19" PoE Switch hat 16 10/100Base-TX Ports mit 802.3af Unterstützung und bietet bis zu 7,3 Watt pro Port. Jedes 802.3af-kompatible Gerät mit einem Stromverbrauch von maximal 7,3 Watt kann von diesem Switch mit Strom versorgt werden. Dadurch müssen weniger Stromleitungen verlegt werden und das Gewirr von Stromkabeln und Netzteilen wird minimiert. Das Class-2-Design dieses Switches sichert eine zuverlässige Stromversorgung für viele PoE-fähige Geräte auf allen 16 Ports.

### Optimale Performance

Neben 802.3af Power over Ethernet bietet der Fast Ethernet 19" PoE Switch noch weitere eindrucksvolle Eigenschaften. Für Anfänger bietet der Switch automatische Einstellungen für eine Plug&Play-Installation. Durch Auto-MDI/MDI-X auf allen Ports wird für die Verbindung zwischen Switchen oder Hubs kein spezielles Crossover Kabel mehr benötigt. Und durch Auto-Negotiation auf allen Ports wird immer die richtige Übertragungsgeschwindigkeit (10 oder 100) erkannt und für eine optimale Kompatibilität und Performance gesorgt.

### Merkmale:

- IEEE 802.3af kompatible RJ-45 PSE/PoE Ausgänge
- Class 3 PoE Design
- Ausgangsleistung bis zu 7.3 Watt pro Port
- 10/100 auto-sensing Ports erkennen automatisch die optimale Netzwerkgeschwindigkeit
- Alle RJ-45 Ports mit Auto-MDIX und NWay Auto-Negotiation
- Store and forward switching Architektur
- Voll/Halb Duplex
- Unterstützt 4096 MAC Adress-Einträge
- 200 kByte Zwischenspeicher
- 19"-Metallgehäuse
- LED für Power, Link/Aktivität und PoE
- 3 Jahre Garantie

### Spezifikationen:

**Standards**  
» IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)  
» IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)  
» IEEE 802.3x (flow control, full duplex mode)  
» IEEE 802.3af (Power over Ethernet)

**Allgemein**  
» Medienunterstützung:  
- 10Base-T Cat3, 4, 5 UTP/STP RJ-45  
- 100Base-TX Cat5 UTP/STP RJ-45  
» Ports: 16 RJ-45 10/100 Mbps PoE Ports  
» Packet Filter/forwarding Rate:  
- 148.800 pps (100 Mbps)  
- 14.880 pps (10 Mbps)  
» Zertifikate: FCC Class A, CE Mark

**LEDs**  
» Strom  
» PoE

Für weitere Informationen über INTELLINET Produkte sprechen Sie mit Ihrem Lieferanten oder besuchen Sie [www.intellinet-network.com](http://www.intellinet-network.com).  
Alle durch Dritte geschützte Marken- und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Jede Form der Vervielfältigung ist ohne unsere ausdrückliche Einwilligung untersagt.

» Strom

Strom

- » Eingang: 90 - 260 V AC, 50 - 60 Hz
- » Stromverbrauch: 120 Watt (max)

Technische Details

- » Metallgehäuse, 19", 1 HE
- » Abmessungen: 440 x 220 x 44 mm
- » Gewicht: 3.5 kg
- » Betriebstemperatur: 0 - 60°C
- » Luftfeuchtigkeit: 10 - 90% RH, nicht kondensierend
- » Lagertemperatur: -20 - 90°C

Lieferumfang

- » Fast Ethernet 19" PoE Switch
- » Stromkabel
- » Handbuch

