

# Switch Gigabit Ethernet PoE + 16 porte con 2 porte SFP e Display LCD

Display LCD, IEEE 802.3at /af Compatibile con Power over Ethernet (PoE+/PoE), 370 W, Endspan, Installabile a rack 19"

Part No.: **561259**

## Caratteristiche:

- Fornisce connessione di alimentazione e dati per un massimo di 16 dispositivi di rete PoE
- Consente di risparmiare tempo e denaro, fornendo dati e corrente tramite cavi di rete esistenti
- Rilevamento automatico della velocità delle porte 10/100/1000 Mbps
- Display LCD per un facile accesso al monitoraggio dello stato PoE in tempo reale
- Compatibile IEEE 802.3at/af RJ45 PoE/PoE+ sulle porte di uscita
- Alimentazione in uscita fino a 30 Watt per porta\*
- Complessiva potenza PoE di 370 watt
- Due alloggiamenti per slot per moduli GBIC (SFP)
- Supporta periferiche PoE compatibili IEEE 802.3at e IEEE 802.3af (access point wireless, telefoni VoIP, IP Camera)
- Supporta rilevamento automatico per IEEE 802.3at/af e protezione contro corto circuito, sovraccarico e alto voltaggio
- Conforme con le specifiche IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- La tecnologia di risparmio energetico permette di disattivare le porte inutilizzate e regolare i livelli di potenza a seconda della lunghezza del cavo
- Tutte le porte RJ45 supportano Auto-MDIX (auto uplink)
- Architettura store and forward switching
- IEEE 802.3x controllo di flusso per la modalità full duplex
- Supporta fino ad 8192 indirizzi MAC
- 512 kBytes buffer di memoria
- Due ventole di raffreddamento ad alto volume garantiscono una perfetta ventilazione
- Include staffe per fissaggio a rack 19"
- Tre anni di garanzia

## Specifiche:

### Standard

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3ab (Twisted Pair Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3af (Power over Ethernet 802.3at Type 1)
- IEEE 802.3at (Power over Ethernet 802.3at Type 2)
- IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet EEE)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3x (controllo del flusso per la modalità full duplex)

## Caratteristiche

- Media supportati:
  - 100Base-TX Cat5 UTP/ STP RJ45
  - 1000Base-T Cat5e UTP/STP RJ45
- Packet filter/forwarding rate:
  - 1.488.000 pps (1000 Mbps)
  - 148.800 pps (100 Mbps)
  - 14.880 pps (10 Mbps)
- Tabella degli indirizzi MAC: 8192 voci
- Memoria buffer: 512 kBytes
- Velocità backplane: 36 Gbps
- Architettura switch: store and forward
- MTBF: 144.000 ore
- Display:
  - Tipo: LCD
  - Risoluzione: 128 x 64 pixel
  - Area di visualizzazione: 43 mm x 23 mm (1.69 "x 0.9")
- Raffreddamento
  - Ventilatori di raffreddamento (2)
  - Livello di rumore: 21,3 db / A
  - Flusso d'aria: 6,76 CFM
- Porte di uscita RJ45 di pinout (dati + alimentazione)
  - IEEE alternativa A
  - Pin 1: Vport [+]
  - Pin 2: Vport [+]
  - Pin 3: Vport [-]
  - Pin 4: inutilizzato
  - Pin 5: inutilizzato
  - Pin 6: Vport [-]
  - Pin 7: inutilizzato
  - Pin 8: inutilizzato
- Certificazioni: FCC Classe A, CE, RoHS

#### LED

- Alimentazione
- PoE
- Collegamento/attività/velocità

#### Alimentazione

- Input: 100 ~ 240 V AC, 50 to 60 Hz
- Consumo energetico: 420 watt (massimo)

#### Informazioni generali

- Alloggiamento in metallo
- Dimensioni: 204,3 (P) x 441,1 (L) x 44 (A) [mm]
- Peso: 4,1 kg .

#### Caratteristiche Ambientali

- Temperatura di funzionamento: 0 - 45 ° C

- Temperatura di stoccaggio: -10 - 70 ° C
- Umidità d'esercizio: 10 – 90% RH, senza condensa

#### Contenuto della confezione

- Switch Gigabit Ethernet PoE + 16 porte con 2 porte SFP
- Cavo di alimentazione
- Manuale d'istruzione
- Staffe rack 19"

