

# Cisco HWIC-4ESW-POE Foglio dati



Switch HWIC Cisco HWIC-4ESW-POE 4pt Ethernet con Power Over Ethernet

HWIC-4ESW-POE

Switch HWIC Cisco HWIC-4ESW-POE 4pt Ethernet con Power Over Ethernet

La scheda di interfaccia WAN (HWIC) ad alta velocità Cisco EtherSwitch 10/100 a 4 porte supportata sui router per servizi integrati delle serie Cisco 2800 e Cisco 3800 offre alle piccole e grandi imprese e ai clienti delle filiali aziendali la possibilità di integrare lo switching e instradamento in un unico dispositivo. Questa combinazione offre facilità di configurazione, implementazione e gestione utilizzando le potenti caratteristiche del routing Cisco e le funzioni di switching di Cisco Catalyst.

Cisco EtherSwitch HWIC con lo chassis interno opzionale fornisce l'alimentazione del telefono IP e il rilevamento del telefono per i telefoni IP. Inoltre, Cisco EtherSwitch HWIC supporta la configurazione VLAN separata per i telefoni IP. La funzione VLAN ausiliaria consente agli amministratori di rete di segmentare i telefoni in reti logiche separate, anche se le infrastrutture dati e voce sono fisicamente le stesse. La funzione di rilevamento del telefono consente a Cisco EtherSwitch HWIC a 4 porte di rilevare automaticamente la presenza di un telefono IP e fornire alimentazione in linea.

## Specifiche

- Produttore: Cisco
- Numero parte: HWIC-4ESW-POE
- Tipo di dispositivo: modulo di espansione
- Fattore di forma: modulo plug-in
- Interfacce/Porte: 4 x RJ-45 10/100Base-TX Auto-rilevamento/Auto-negoziazione/Auto MDI/MDI-X

- Connettività multimediale
  - Categoria 3 UTP 10Base-T
  - Categoria 4 UTP 10Base-T
  - Categoria 5 UTP 10/100Base-TX
- Velocità di trasferimento dati
  - 10 Mbps Ethernet Half/Full duplex
  - 100 Mbps Fast Ethernet Half/Full duplex
- Schede figlie di alimentazione: modulo di alimentazione in linea a 4 porte (ILPM-4=)
- Applicazioni di destinazione: dati, voce e video
- Piattaforme router supportate: router per servizi integrati serie Cisco 1800 (modulare), Cisco 2800 e Cisco 3800, Cisco 1841 (supporta solo HWIC-4ESW; nessun supporto PoE), Cisco 2801, Cisco 2811, Cisco 2821, Cisco 2851, Cisco 3825, Cisco 3845, Cisco 1941, Cisco 2901, Cisco 2911, Cisco 2921, Cisco 2951, Cisco 3925, Cisco 3945
- Fattore di forma: fattore di forma HWIC a larghezza singola
- Dimensioni (L x P x A): 3,08 x 4,74 x 0,76 pollici.
- Peso: 108 grammi (0,24 libbre)
- Protocolli IEEE
  - Ethernet: IEEE 802.3, 10BASE-T
  - Ethernet veloce: IEEE 802.3u, 100BASE-TX
  - Protocollo Spanning Tree IEEE 802.1d
  - IEEE 802.1p CoS per la prioritizzazione del traffico
  - VLAN IEEE 802.1q
  - Sicurezza IEEE 802.1x
  - Full duplex IEEE 802.3x
  - Standard Power over Ethernet IEEE 802.3af
- RFC: RFC 2284, PPP Extensible Authentication Protocol (EAP)
- Gestibilità
  - Il supporto dell'interfaccia SNMP e Telnet offre una gestione completa in banda e una console di gestione CLI fornisce una gestione fuori banda dettagliata
  - RMON, SPAN, TFTP, NTP
- Ambientale
  - Temperatura operativa: da 0 a 40 °C (da 32 a 104 °F)
  - Umidità operativa: dal 10 all'85% senza condensa

[Acquista ora](#)