

Cisco HWIC-1FE Datenblatt



Cisco HWIC-1FE 1-Port 10/100 gerouteter Port HWIC

HWIC-1FE

Cisco HWIC-1FE 1-Port 10/100 gerouteter Port HWIC

Die Layer-3-Cisco-1-Port-Fast-Ethernet-Hochgeschwindigkeits-WAN-Schnittstellenkarte HWIC-1FE wird von den Integrated Services Routern der Serien Cisco 1841, Cisco 2800 und Cisco 3800 unterstützt und bietet kleinen bis großen Unternehmen und Unternehmenszweigstellen Kunden die Option, geroutete Layer-3-Ports mit vielen erweiterten Funktionen hinzuzufügen, einschließlich Quality-of-Service (QoS) und Ratenbegrenzungsfunktionen. Die gerouteten Fast-Ethernet-Ports auf den HWICs haben die gleichen Eigenschaften und Merkmale wie die integrierten LAN-Schnittstellen für die Integrated-Services-Router-Plattformen. Zusammen mit Layer-3-Konnektivität, wie z. B. Zugriffskontrolllisten (ACLs) pro Port, Routing und IP-Adressierung, bieten diese HWICs Funktionen, die denen von Onboard-Fast-Ethernet-Routing-Ports entsprechen.

Spezifikationen

- Hersteller: Cisco
- Teilenummer: HWIC-1FE
- Gerätetyp: Erweiterungsmodul
- Formfaktor: Plug-in-Modul
- Schnittstellen/Ports: 1 x RJ-45 10/100Base-TX Auto-sensing/Auto-negotiating/Auto MDI/MDI-X LAN
- Datenübertragungsrate
 - 10-MBit-Ethernet
 - 100 Mbit/s Fast-Ethernet
- Ethernet und VLAN

- IEEE802.3 mit IEEE802.2 Service Advertising Protocol (SAP)
- IEEE802.3 mit IEEE802.2 und Subnetwork Access Protocol (SNAP)
- IEEE 802.1Q VLAN-Tagging
- Autosensing, Autonegotiation und automatische medienabhängige Schnittstellenüberkreuzung (Auto-MDIX)
- Eindeutige MAC-Adresse (wird nicht mit anderen Schnittstellen auf dem Router geteilt), zugewiesene MAC-Adresse für Schnittstelle und Unterschnittstellen
- Netzwerkverwaltungsfunktionen
- CiscoWorks
- SNMP-Unterstützung (Simple Network Management Protocol).
- Cisco NetFlow-Abrechnung
- Zusätzliche Funktionen: IGMP, HSRP, GLBP, MPLS, GRE, IPv6, IPsec, L2TPv3, DHCP, NAT, GTS, MGCP, IBM, PPPoE, Bridging
- Unterstützte MIBs: ENTITY-MIB, IF-MIB, OLD-CISCO-CHASSIS-MIB, RMON-MIB, ETHERLIKE-MIB, CISCO-ENT-ASSET-MIB, CISCO-ENTITY-FRU-CONTROL-MIB
- Behördliche Zulassungen: UL 1950, CSA-C22.2 #950, EN60950, TUV GS, IEC 950
- Störfestigkeit: EN300386, EN55024 und CISPR24, EN50082-1
- Emissionen: FCC Teil 15, Klasse A ICES-003, Klasse A EN55022, Klasse A CISPR22, Klasse AAS und NZS 3548, Klasse AVCCI, Klasse A EN 300386 EN61000-3-3 EN61000-3-2
- Physikalische Spezifikationen
 - Abmessungen (B x T x H): 3,08 x 4,74 x 0,76 Zoll.
 - Gewicht: 1-Port: 0,14 lbs oder 2,24 oz.
- Umweltspezifikationen
 - Betriebstemperatur: 0 bis 40 °C (32 bis 104 °F)
 - Lagertemperatur: -20 bis 65 °C (-4 bis 149 °F)
 - Relative Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 %, nicht kondensierend

[Jetzt kaufen](#)