ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Модуль Cisco HWIC-1FE

HWIC-1FE

Описание

Высокопроизводительные модули (HWICs) с 1 или 2 портами Fast Ethernet 3 уровня поддерживаются маршрутизаторами Cisco 1841, 2800, и 3800 серий и предлагают покупателям малого и большого бизнеса, а также корпоративным покупателям возможность добавить маршрутизируемые порты 3 уровня, имеющие множество продвинутых особенностей, включая качество обслуживаиня (QoS) и возможность ограничения пропускной способности.

Технические характеристики

Физические характеристики	
Размеры (ширина x глубина x высота), см:	7.82 x 12.03 x 1.93
Вес, кг:	0.0 6 3
Тип интерфейса:	HWIC
Индикаторы статуса:	-
Интерфейсные порты	
Интерфейсные порты:	1 x RJ-45
Скорость передачи данных:	100 Мбит/с
Типы кабелей:	Кабель RJ-45
Сетевые особенности	
Особенности Ethernet и VLAN:	• IEEE802.3 with IEEE802.2 Service Advertising Protocol (SAP) • IEEE802.3 with IEEE802.2 and Subnetwork Access Protocol (SNAP) • IEEE 802.1Q VLAN tagging • Автоматическое опредение кроссовер (Auto-MDIX) • Уникальный MAC-адрес

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

	• Поддержка Simple Network Management Protocol (SNMP)
Дополнительные особенности:	• Cisco Group Management Protocol and Internet Group Management Protocol (IGMP) для многоадресной передачи • High availability, supporting Hot Standby Router Protocol (HSRP), Virtual Router Redundancy Protocol (VRRP), and Gateway Load Balancing Protocol (GLBP) • Особенности MPLS, в зависимости от платформы • Generic routing encapsulation (GRE) • IPv6 • IP Security (IPsec) (crypto map) • Layer 2 Tunneling Protocol Version 3 (L2TPv3) tunnel termination • Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) client and server • Network Address Translation (NAT) • Generic Traffic Shaping (GTS) • Media Gateway Control Protocol (MGCP) bind • Особенности IBM • Point-to-Point Protocol over Ethernet (PPPoE) client • Bridging
Особенности QOS	
• Weighted Random Early Detection (WRED) • Precedence setting and mapping (802.1p) • Committed access rate (CAR) • ACL • Фильтрация MAC-адресов • Расширенные ACL • Особенности передачи голоса и QoS, в зависимости от от платформы и выпуска Cisco IOS Software	

Таблица модулей Cisco (Router module)

Производитель: Cisco

Общие

Тип устройства	Карты расширения
Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора	Интерфейсы 10/100Base-TX
Линейка Cisco	Модули EHWIC, HWIC, WIC, VIC, VWIC