

## Produktinformation



## Information

Tillverkare	Cisco
Artnr	C887VAM-K9

## Cisco 887 VDSL/ADSL Annex M over POTS Multi-mode Router - Router - DSL-modem - 4- ports-switch - WAN-portar: 2

## Specifikation

## Allmänt

Typ av enhet	Router - 4-ports-switch (inbyggd)
Modell	Skrivbordsmodell
Anslutningsteknik	Kabelansluten
Datalänkprotokoll	Ethernet, Fast Ethernet
Kapacitet	IPSec VPN-tunnlar: 20
Nätverks/transportprotokoll	L2TP, DHCP
Nätverksprotokoll	RIP-1, RIP-2, HSRP, VRRP, GRE, PBR (policy-based routing)
Protokoll för administration på distans	Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SSH, CLI
Krypteringsalgoritm	DES, Tredubbel DES, PKI, 128-bitars AES, 192-bitars AES, 256 bitars AES
Verifieringsmetod	RADIUS, TACACS+
Funktioner	NAT-stöd, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), MAC-adressfiltrering, Low-latency queuing (LLQ), Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Fair Queuing (WFQ), stöd för STP (Spanning Tree Protocol), stöd för Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), DHCP-server, DNS proxy, fläktlös, DHCP-relä, DHCP-klient, Class of Service (CoS)
Standarder som följs	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, CISPR 24, EN 61000-3-2, ICES-003, EN 61000-3-3, EN55024, CISPR 22, EN50082-1, EN55022 Class B, EN 61000-6-1, EN 60555-2, FCC CFR47 Part 15, FCC CFR47 Part 15 B, VCCI V-3, KN22, EN 300386
RAM	256 MB (installerad) / 768 MB (max)



<b>Flash-minne</b>	256 MB (installerad) / 256 MB (max)
<b>Statusindikatorer</b>	Portstatus, strömförsörjning
Radegenskaper	
<b>Bildinställningsformat</b>	ANSI T1.413
Kommunikation	
<b>Typ</b>	DSL-modem
<b>Digitalt signaleringsprotokoll</b>	ADSL2, ADSL2+, VDSL2
<b>Protokoll och specifikationer</b>	ITU G.994.1 (G.hs), ITU G.992.5 Annex M, ITU G.993.2, ITU G.992.3 Annex M
Expansion/Anslutning	
<b>Gränssnitt</b>	LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 Hantering: 1 x konsol - RJ-45 WAN: 1 x ADSL2+ USB: 1 x 4-stifts USB typ A WAN: 1 x VDSL2
Strömtillförsel	
<b>Nätdel</b>	Extern strömadapter - 60 Watt
<b>Nätspänning</b>	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Programvara / Systemkrav	
<b>Medföljande OS</b>	Cisco IOS Advanced Security
Dimensioner och vikt	
<b>Bredd</b>	32.5 cm
<b>Djup</b>	24.9 cm
<b>Höjd</b>	4.4 cm
<b>Vikt</b>	2.5 kg
Tillverkarens garanti	
<b>Service och support</b>	Begränsad garanti - 1 år
Miljöparametrar	
<b>Min temperatur vid drift</b>	0 °C
<b>Max temperatur vid drift</b>	40 °C
<b>Luftfuktighet vid drift</b>	10 - 85 % (icke-kondenserande)