

Produktinformation



Information

Tillverkare	Cisco
Artnr	C881W-E-K9

Cisco 881 Ethernet Security - Trådlös router - 4-ports-switch - 802.11b/g/n (draft 2.0) - 2,4 GHz

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Trådlös router - 4-ports-switch (inbyggd)
Modell	Skrivbordsmodell
Anslutningsteknik	Trådlös, kabelansluten
Datalänkprotokoll	Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0)
Frekvensband	2,4 GHz
Kapacitet	IPSec VPN-tunnlar: 20
Nätverks/transportprotokoll	L2TP, RSVP, IPSec, PPPoE, PPPoA, FTP, DHCP, DNS, L2TPv3, DDNS
Nätverksprotokoll	OSPF, RIP-1, RIP-2, BGP, EIGRP, HSRP, VRRP, NHRP, PIM-SM, GRE, PBR (policy-based routing), WCCP
Protokoll för administration på distans	Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SSH
Krypteringsalgorithm	LEAP, DES, Tredubbel DES, MD5, TLS, PEAP, TTLS, TKIP, WPA, WPA2, WPA-PSK, PKI, 128-bitars AES, 192-bitars AES, 256 bitars AES
Verifieringsmetod	RADIUS, TACACS+
Funktioner	NAT-stöd, VPN-stöd, belastningsutjämning, VLAN-stöd, auto-uplink (auto MDI/MDI-X), IGMP snooping, trafikbegränsning, Stateful Packet Inspection (SPI), innehållsfiltrering, Stöd för DiffServ, MAC-adressfiltrering, stöd för IPv6, Hög tillgänglighet, Intrångsdetekteringssystem (IDS), URL-filtrering, Stateful Failover, Class-Based Weighted Fair Queuing (CBWFQ), Weighted Fair Queuing



(WFQ), MIMO-teknik, stöd för STP (Spanning Tree Protocol), stöd för Wi-Fi Multimedia, stöd för Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), LFI (Link Fragmentation and Interleaving), Dynamic Multipoint VPN (DMVPN), WAN-failover-funktion, DHCP-server, Virtual Route Forwarding-Lite (VRF-Lite), DNS proxy, Bidirectional Forwarding Detection (BFD), uttag för säkerhetslås (kabellås säljs separat)

Standarder som följs

IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.3ah, WiFi-CERTIFIERAD, IEEE 802.1ag, IEEE 802.11n (draft 2.0), ETSI, VCCI-II, EN55024, CSA 22.2 No. 60950, EN55022 Class B, AS/NZ 3548 Class B, AS/NZS 60950-1, EN 60555-2, UL 60950-1, IEC 60950-1

RAM

512 MB (installerad) / 1024 MB (max) - DDR2 SDRAM - SO DIMM 200-pin

Flash-minne

128 MB

Statusindikatorer

Portstatus, strömförsörjning

Expansion/Anslutning

Gränssnitt

LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 Hantering: 1 x konsol - RJ-45 USB: 1 x 4-stifts USB typ A

Strömtillförsel

Nätadel

Extern strömadapter - 60 Watt

Nätspänning

AC 120/230 V (50/60 Hz)

Programvara / Systemkrav

Medföljande OS

Cisco IOS Advanced IP services

Dimensioner och vikt

Bredd

32.5 cm

Djup

26.4 cm

Höjd

4.4 cm

Vikt

2.5 kg

Tillverkarens garanti

Service och support

Begränsad garanti - förtida byte av hårdvara - 1 år - svarstid: 10 dagar

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift

0 °C

Max temperatur vid drift

40 °C

Luftfuktighet vid drift

10 - 85 % (icke-kondenserande)