



Cisco Catalyst 2960-XR

Brand:Cisco
Product code:WS-C2960XR-24TD-I
Category:sieťové prepínače
EAN/UPC code:0882658598111



Cisco Catalyst 2960-XR. Typ prepínača: riadený, Prepínač vrstiev: L2. Typy RJ-45 Ethernet portov: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Konzolový port: RJ-45. Sieťový štandard: IEEE 802.1ab, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802. Limit prepínania: 216 Gbit/s. Farba: čierna, Bezpečnosť: UL 60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1, AS/NZS 60950-1

Specs

Funkcie manažmentu		Výkon	
Typ prepínača	riadený	Stohovateľné	áno
Prepínač vrstiev	L2	Zabudovaný procesor	APM86392 áno/nie
Quality of Service (QoS)	áno	Processor frequency	600 MHz
Podpora pre Multicast	áno	Pamäť typu Flash	128 MB
Správa cez webové rozhranie	áno	Typ pamäte	DRAM
Možnosti pripojenia		Kapacita pamäti	512 MB
Počet RJ-45 Ethernet portov	24	Úroveň hluku	45 decibel
Typy RJ-45 Ethernet portov	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Sila	
SFP + portov	2	Vstupné striedavé napätie	100-240 volt
Konzolový port	RJ-45	Frekvencia vstupného striedavého napätia	50/60 Hz
Počet USB 2.0 portov	2	Spotreba elektrickej energie	37,3 watt
Sieť		Počet napájacích zdrojov	1
Sieťový štandard	IEEE 802.1ab, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Podpora redundantného napájania (RPS)	áno
Plne duplexný režim	áno	Výstupný výkon	250 watt
Auto MDI/MDI-X	áno	Prevádzkové prostredie	
STP protokol	áno	Prevádzkový rozsah teplôt (T-T)	5 - 40 °C
Podpora 10G	áno	Rozsah teplôt pri skladovaní (T-T)	-25 - 70 °C
Podpora VLAN	áno	Odporúčaná prevádzková vlhkosť	10 - 95 %
IGMP snooping	áno	Rozsah relatívnej vlhkosti pri skladovaní	10 - 95 %
Agregácia spojenia	áno	Prevádzková nadmorská výška	0 - 3000 meter
Krajný pomer	áno	Mimoprevádzková nadmorská výška	0 - 4000 meter
DHCP server	áno	Hmotnosť a rozmery	
Broadcast storm control	áno	Šírka	44,5 centimeter
		Hĺbka	40,8 centimeter
		Výška	4,5 centimeter
		Hmotnosť	5,9 kg
		Ďalšie vlastnosti	
		LED kontrolka napájania	áno

Prenos dát	
Limit prepínania	216 Gbit/s
Počet VLAN	1023
Podpora pre Jumbo Frames	áno
Bezpečnosť	
SSH/SSL podpora	áno
Access Control List (ACL)	áno
Dizajn	
Inštalácia do Racku	áno
Farba	čierna
LED indikátory	áno
Bezpečnosť	UL 60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1, AS/NZS 60950-1