

Cisco Catalyst 3850

Brand:Cisco
Product code:WS-C3850-24P-E
Category:sieťové prepínače
EAN/UPC code:0882658548000



Cisco Catalyst 3850. Typ prepínača: riadený. Sieťový štandard: IEEE 802.11ac, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 8. Tabuľka MAC adries: 32000 položky, Limit prepínania: 88 Gbit/s. Podpora bezpečnostných algoritmov: 802.1x RADIUS. Správa protokolov: SNMP v1, SNMP v2c, SNMP v3

Specs

Funkcie manažmentu		Výkon	
Typ prepínača	riadený	Pamäť typu Flash	2048 MB
Podpora pre Multicast	áno	Typ pamäte	DRAM
Quality of Service (QoS)	áno	Stredná doba medzi poruchami (MTBF)	269450 hodina
Možnosti pripojenia		Sila	
Počet RJ-45 Ethernet portov	24	Vstupné striedavé napätie	100-240 volt
Počet portov gigabitového Ethernetu	24	Frekvencia vstupného striedavého napätia	50/60 Hz
Sieť		Počet napájacích zdrojov	1
Sieťový štandard	IEEE 802.11ac, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Napájanie cez sieť (PoE)	
Podpora VLAN	áno	Podpora napájania cez Ethernet (PoE)	áno
Smerovacie záznamy	24000	Počet portov Power over Ethernet (PoE)	24
STP protokol	áno	Systémové požiadavky	
IGMP snooping	áno	Kompatibilita	Aironet 3600, 3500, 2600, 1600, 1260, 1140, 1040
Agregácia spojenia	áno	Podporované média	100BASE-FX, 1000BASE-SX, -LX/LH, -ZX, -BX10, DWDM/CWDM SFP; 0GBASE-SR, LR, LRM, CX1 (v02 +) SFP+
Trasa IP	áno	Prevádzkové prostredie	
Krajný pomer	áno	Prevádzkový rozsah teplôt (T-T)	-5 - 45 °C
Prenos dát		Rozsah teplôt pri skladovaní (T-T)	-40 - 70 °C
Tabuľka MAC adries	32000 položky	Relatívna vlhkosť	10 - 95 %
Limit prepínania	88 Gbit/s	Hmotnosť a rozmery	
Počet VLAN	4000	Šírka	44,5 centimeter
Podpora pre Jumbo Frames	áno	Hĺbka	4,5 centimeter
		Výška	44,5 centimeter
		Hmotnosť	7,4 kg

Bezpečnosť		Údaje o balení	
Podpora bezpečnostných algoritmov	802.1x RADIUS	Návod na použitie	
Access Control List (ACL)	áno	Návod na obsluhu	
Protokol		Ďalšie vlastnosti	
Správa protokolov	SNMP v1, SNMP v2c, SNMP v3	Šírka pásma	480 Gbit/s
Dizajn		Napájanie	715 watt
Farba	čierna, šedá	LED kontrolka napájania	áno
LED indikátory	áno	Typ napájania	AC / PoE+
Bezpečnosť	UL 60950-1, CAN/CSA-C22.2, EN 60950-1, IEC 60950-1, GOST, NOM	Technické vlastnosti	PoE 435W
Elektromagnetická kompatibilita	47CFR, AS/NZS CISPR22 2, CISPR22, EN55022, ICES003, EN61000-3-2, KCC, EN55024, KN24		
Certifikácia	RoHS		
Výkon			
Stohovateľné	áno		
Kapacita pamäti	4096 MB		