

Cisco Cat 3750 Switch, 48-10/100 Ports mit 4 GBIC Slots EMI



Mit der Catalyst 3750 Serie von Cisco Systems können mittelständische Unternehmen und Konzern-Filialen die Leistung ihrer lokalen Netzwerke (LAN) wesentlich verbessern. Die stapelbaren Switches bieten erhöhte Ausfallsicherheit, einfache Handhabung und ermöglichen Übertragungsraten im Gigabit-Ethernet-Bereich. Die Catalyst 3750 Serie basiert auf der neuen Cisco StackWise Technologie. Sie bietet eine 32 GB/s schnelle Schnittstelle, über die bis zu neun einzelne Switches miteinander verbunden werden können. Damit verhalten sie sich wie eine einzige, logische Einheit. Kunden setzen dadurch Sprach-, Video- und Daten-Applikationen mit größerer Zuverlässigkeit ein. Diese Innovation von Cisco bringt Kunden von stapelbaren Switches verbesserte Ausfallsicherung einzelner Hard- und Softwarekomponenten, einfachere Verwaltung durch automatisierte Konfiguration und erhöhte Performance durch Verbindungen mit Gigabit-Ethernet-Geschwindigkeit.

Produktbeschreibung	Cisco Catalyst 3750 - Switch - 48 Anschlüsse
Gerätetyp	Switch
Formfaktor	Extern - 1 U
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.5 cm x 30.1 cm x 4.4 cm
Gewicht	4.1 kg
RAM	128 MB
Flash-Speicher	16 MB
Anz. Anschlüsse	48 x Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX
Datenübertragungsrate	100 Mbps
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, RMON 2, SNMP, RMON, Telnet, SNMP 3
Kommunikationsmodus	Halbduplex, Vollduplex
Leistungsmerkmale (Features)	Flusskontrolle, Vollduplex-fähig, Routing, Abtastautomatik pro Gerät, DHCP Support, Auto-Negotiation, ARP-Unterstützung, Trunking, Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, verwaltbar, stapelbar
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
Stromversorgung	Wechselstrom 110/230 V (50/60 Hz)
Herstellergarantie	Lebenslange Garantie

Details

Allgemein

Gerätetyp	Switch
Art	Extern - 1 U
Breite	44.5 cm
Tiefe	30.1 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	4.1 kg
Speicher	
RAM	128 MB

Flash-Speicher	16 MB Flash
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungssteckplätze gesamt (frei)	4 (4) x SFP
Schnittstellen	48 x Netzwerk - Ethernet 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 1 x Verwaltung - Konsole - RJ-45 2 x Netzwerk Stapel-Vorrichtung
Herstellergarantie	
Service & Support	Lebenslange Garantie
Details zu Service & Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
Netzwerk	
Anz. Anschlüsse	48 x Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX
Datenübertragungsrate	100 Mbps
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet
Routing Protocol	OSPF, IGRP, BGP-4, RIP-1, RIP-2, EIGRP, DVMRP, PIM-SM, statisches IP Routing, PIM-DM
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, RMON 2, SNMP, RMON, Telnet, SNMP 3
Anschlusstechnik	Verkabelt
Kommunikationsmodus	Halbduplex, Vollduplex
Größe der MAC-Adresstabelle	12000 Einträge
Statusanzeiger	Port Status, Link Activity, Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Anschluß-Duplexmodus, Stromversorgung
Leistungsmerkmale (Features)	Flusskontrolle, Vollduplex-fähig, Routing, Abtastautomatik pro Gerät, DHCP Support, Auto-Negotiation, ARP-Unterstützung, Trunking, Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, verwaltbar, stapelbar
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
Verschiedenes	
Enthaltene Kabel	1 x Kabel seriell
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+
Produktzertifizierungen	CE, FCC Klasse A zertifiziert, CSA, UL, TUV GS, CISPR 24, cUL, EN 60950, EN55022, NOM, VCCI Class A ITE, IEC 60950, EN55024
Mittlere Zeit zwischen zwei Ausfällen	217,824 Stunde(n)
Rackmontagekit	Optional
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung - intern
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 110/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	60 Watt
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	45 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 85%
Maximale Betriebshöhe	3 km

Related Products

Netzwerkkabel

836487 CISCO - Cisco StackWise - Stacking-Kabel - 50 cm (CAB-STACK-50CM=)

836488 CISCO - Cisco StackWise - Stacking-Kabel - 1 m (CAB-STACK-1M=)

Angaben ohne Gewähr. Irrtum vorbehalten. Diese Seite ist urheberrechtlich geschützt. Jede online Veröffentlichung von Inhalt, Bildern, Fotos und Graphiken dieser Seite ist untersagt. Für Schäden, die aus Abweichungen von hier veröffentlichten Spezifikationen und technischen Angaben / Daten resultieren, wird keine Haftung übernommen.