

CISCO

Cisco Catalyst 3550-24 PWR - Switch - 24 Anschlüsse - 10Base-T, 100Base-TX - EN, Fast EN - 1 U



Die Intelligent Ethernet Switches der Catalyst 3550 Serie sind stapelbare Multilayer Switches, die Verfügbarkeit, Sicherheit und Quality of Service (QoS) bieten. Mit ihren Fast Ethernet und Gigabit Ethernet Konfigurationen können sie als Access Layer Switch in Unternehmen und als Backbone Switch in mittleren Netzwerken zum Einsatz kommen. Unternehmen können so im gesamten Netzwerk intelligente Dienste wie Quality of Service, Rate-Limiting, Security Access Control Lists und Hochleistungs-IP-Routing nutzen. Unternehmen können damit über einen Web-Browser gleichzeitig mehrere Desktop Switches konfigurieren und auf Fehler untersuchen.

Produktbeschreibung	Cisco Catalyst 3550-24 PWR - Switch - 24 Anschlüsse
Gerätetyp	Switch
Formfaktor	Rack-montagefähig - 1 U
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 44.5 cm x 4.5 cm
Gewicht	6.4 kg
RAM	64 MB
Flash-Speicher	16 MB
Anz. Anschlüsse	24 x Ethernet 10Base-T, Ethernet 100Base-TX
Datenübertragungsrate	100 Mbps
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, RMON, SNMP 3
Kommunikationsmodus	Halbduplex, Vollduplex
Leistungsmerkmale (Features)	Vollduplex-fähig, uplink, Abtastautomatik pro Gerät, IP-Steuerung, DHCP Support, Strom durch Ethernet, Auto-Negotiation, ARP-Unterstützung, Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, verwaltbar, stapelbar
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s
Herstellergarantie	Lebenslange Garantie

Details

Allgemein

Gerätetyp	Switch
Art	Rack-montagefähig - 1 U
Installierte Module (Max. Anz.)	0 (installiert) / 2 (Max)
Breite	44 cm
Tiefe	44.5 cm
Höhe	4.5 cm
Gewicht	6.4 kg

Speicher

RAM	64 MB
Flash-Speicher	16 MB Flash

Erweiterung / Konnektivität

Erweiterungssteckplätze gesamt (frei)	2 (2) x GBIC
Schnittstellen	24 x Netzwerk / Strom - Ethernet 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 1 x Verwaltung - Konsole - RJ-45

Herstellergarantie

Service & Support	Lebenslange Garantie
Details zu Service & Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer

Netzwerk

Anz. Anschlüsse	24 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, HSRP, DVMRP, PIM-SM, statisches IP Routing, PIM-DM
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 2, RMON, SNMP 3
Anschlusstechnik	Verkabelt
Kommunikationsmodus	Halbduplex, Vollduplex
Switching-Protokoll	Ethernet
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Statusanzeiger	Port Status, Link Activity, Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Anschluß-Duplexmodus, Bandbreiten-Ausnutzung in %, Link OK, System
Leistungsmerkmale (Features)	Vollduplex-fähig, uplink, Abtastautomatik pro Gerät, IP-Steuerung, DHCP Support, Strom durch Ethernet, Auto-Negotiation, ARP-Unterstützung, Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, verwaltbar, stapelbar
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3U, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s

Verschiedenes

Authentifizierungsmethode	Kerberos, Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS+
Produktzertifizierungen	CE, FCC Klasse A zertifiziert, CSA, UL, TUV GS, BSMI, cUL, EN 60950, EN55022, NOM, VCCI Class A ITE
Mittlere Zeit zwischen zwei Ausfällen	166,356 Stunde(n)
Rackmontagekit	Inbegriffen

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen	Cisco Cluster Management Suite Software
----------------------	---

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	45 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 85%
Maximale Betriebshöhe	3 km

Related Products

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.