

Extreme Networks C-Series C5 C5G124-48P2 - Switch

L4 - managed - 48 x 10/100/1000 + 4 x Shared SFP - Desktop - PoE

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Extreme Networks
Hersteller Art. Nr.	C5G124-48P2



Beschreibung

Der Extreme Networks C5 ist ein skalierbarer, hochleistungsfähiger Gigabit-Ethernet-Switch, der die bandbreitenintensiven und latenzsensitiven Anforderungen der anspruchsvollen Geschäftsanwendungen von heute unterstützt. Der C5 ist eine ausgezeichnete Wahl für Umgebungen, die vollständige Multi-Layer-Switching-Fähigkeiten und Unterstützung für hochdichte 10/100/1000 Ethernet-Ports und 10GE-Uplinks benötigen. Der C5 verfügt über 802.3at High-Power-PoE an allen Ports, was zu einer verbesserten Stromversorgung für Geräte mit hohem Stromverbrauch führt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Extreme Networks C-Series C5 C5G124-48P2 - Switch - 48 Anschlüsse - managed
Gerätetyp	Switch - 48 Anschlüsse - L4 - managed - stapelbar
Gehäusetyp	1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	48 x 10/100/1000 + 4 x Shared SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE
Größe der MAC-Adresstabelle	32.000 Einträge
Routing Protocol	RIP-1, RIP-2, IGMPv2, IGMP, VRRP, OSPFv2, PIM-SM, OSPFv3
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, SNMP, RMON, Telnet, SNMP 3, HTTP, SSH-2
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Layer 2 switching, Abtastautomatik pro Gerät, DHCP Support, Auto-Negotiation, BOOTP-Unterstützung, RARP-Unterstützung, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlange, IPv6-Unterstützung, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.3at
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44.1 cm x 36.9 cm x 4.4 cm
Gewicht	6.6 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Switch - 48 Anschlüsse - L4 - managed - stapelbar
Gehäusotyp	Desktop 1U
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	48 x 10/100/1000 + 4 x Shared SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE
Größe der MAC-Adresstabelle	32.000 Einträge
Max. Einheiten pro Stack	8
Routing Protocol	RIP-1, RIP-2, IGMPv2, IGMP, VRRP, OSPFv2, PIM-SM, OSPFv3
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, SNMP, RMON, Telnet, SNMP 3, HTTP, SSH-2
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, SSL
Authentifizierungsmethode	RADIUS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Layer 2 switching, Abtastautomatik pro Gerät, DHCP Support, Auto-Negotiation, BOOTP-Unterstützung, RARP-Unterstützung, ARP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Syslog-Unterstützung, Port-Spiegelung, Weighted Round Robin (WRR)-Warteschlange, IPv6-Unterstützung, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1t, IEEE 802.3at
Statusanzeiger	Port Status, Link/Aktivität
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	48 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45 2 x Netzwerk-Stapelvorrichtung 1 x RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig Management 4 x SFP (mini-GBIC)
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	172 Watt
Besonderheiten	Anschluss für Redundant Power System (RPS)
	Verschiedenes
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Produktzertifizierungen	VCCI, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, FCC Part 15, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, CSA C22.1
	Maße und Gewicht
Breite	44.1 cm
Tiefe	36.9 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	6.6 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.