

Cisco SFP-H10GB-ACU10M Datenblatt



Cisco SFP-H10GB-ACU10M 10GBASE-CU SFP+ Kabel 10 Meter, aktiv

SFP-H10GB-ACU10M

Eine breite Palette von branchenkonformen SFP+-Modulen für 10-Gigabit-Ethernet-Bereitstellungen in verschiedenen Netzwerkkumgebungen.

Die Cisco 10GBASE SFP+-Module bieten Ihnen eine Vielzahl von 10-Gigabit-Ethernet-Konnektivitätsoptionen für Rechenzentren, Unternehmensverteilernetze und Transportanwendungen von Diensteanbietern.

Funktionen und Vorteile

Cisco SFP+-Module bieten die folgenden Funktionen und Vorteile.

- Branchenweit kleinster 10G-Formfaktor für höchste Dichte pro Gehäuse
- Hot-Swap-fähiges Eingabe-/Ausgabegerät, das an einen Ethernet-SFP+-Port eines Cisco-Switch angeschlossen wird (kein Ausschalten beim Installieren oder Austauschen erforderlich)
- Unterstützt "Pay-as-you-populate"-Modell für Investitionsschutz und einfache Technologiemigration
- Digitale optische Überwachungsfunktion für starke Diagnosefähigkeiten
- Optische Interoperabilität mit 10GBASE XENPAK-, 10GBASE X2- und 10GBASE XFP-Schnittstellen auf derselben Verbindung

- Mit der Cisco Quality Identification (ID)-Funktion kann eine Cisco-Plattform erkennen, ob das Modul von Cisco zertifiziert und getestet wurde

Cisco SFP+ Twinax-Kupferkabel

Cisco SFP+-Kupfer-Twinax-Direktanschlusskabel (Abbildung 4) eignen sich für sehr kurze Entfernungen und bieten eine kostengünstige Möglichkeit zur Verbindung innerhalb von Racks und über benachbarte Racks hinweg. Cisco bietet passive Twinax-Kabel in Längen von 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4 und 5 Metern und aktive Twinax-Kabel in Längen von 7 und 10 Metern an.

Produktspezifikationen

- Produktnummer: SFP-H10GB-ACU10M
- Beschreibung: Cisco 10GBASE-CU SFP+ Kabel 10 Meter, aktiv
- Anschlüsse: zwei SFP+-Anschlüsse
- Kabeltyp: Twinax-Kabel, aktiv, 28 AWG Kabelkonfektion

- Kabellänge: 10m
- Farbe des Bügelverschlusses: Rot

- Stromverbrauch: 1W
- Betriebstemperaturbereich: Kommerzieller Temperaturbereich (COM): 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Lagertemperaturbereich: -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F)

Plattformunterstützung

- Router der 7600-Serie
- ASR901
- ASR903
- Router der ASR 1000-Serie
- Router der ASR 9000-Serie
- Router der ASR 9000v-Serie
- Catalyst-Switches der Serien 2350 und 2360
- Catalyst-Switches der Serien 2960-S, 2960-X und 2960-XR
- Catalyst 3100 Blade-Switches
- Catalyst Switches der Serien 3560, 3560-E und 3560-X
- Catalyst Switches der Serien 3750, 3750-E und 3750-X
- Switches der Serie Catalyst 3850
- Switches der Serien Catalyst 4500 und 4500-X
- CRS-Router
- MDB 9000
- ICH 4500
- Router der Serie ME 4900NCS 6000
- Switches der Serien Nexus 2000, 3000 und 4000
- Switches der Serien Nexus 9000 und 9500 (modular).
- RF-Gateway-Serie
- SCE8000
- Shared-Port-Adapter (SPA)
- Unified Computing System (UCS)-Switches

Nicht alle aufgeführten Geräte unterstützen jedes Modul. Einzelheiten darüber, welche Module in welchen Geräten laufen, sowie weitere Informationen zur Kompatibilität finden Sie im Dokument "Cisco 10 Gigabit Ethernet Transceiver Modules Compatibility Matrix":

https://www.cisco.com/en/US/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/compatibility/matrix/OL_6974.html

Weitere Plattformen können laufend hinzugefügt werden; Bitte überprüfen Sie die Kompatibilitätstabelle auf die neuesten Informationen und das Cisco-kompatible Betriebssystem für jede Plattform.

[Jetzt kaufen](#)