

# Cisco SFP-H25G-CU2.5M Datenblatt



Cisco SFP-H25G-CU2.5M 25GBASE-CR1 SFP28 Passives Kupferkabel 2,5 Meter

SFP-H25G-CU2.5M

Das Cisco 25GBASE SFP28 (Small Form-Factor Pluggable)-Portfolio bietet Kunden eine große Auswahl an 25-Gigabit-Ethernet-Konnektivitätsoptionen mit hoher Dichte und geringem Stromverbrauch für Rechenzentrums- und Hochleistungs-Computing-Netzwerkanwendungen. Die 25G-Module basieren auf dem SFP28-Formfaktor.

Funktionen und Vorteile von Cisco 25G-Modulen

- Gegebenenfalls interoperabel mit anderen IEEE-konformen 25G-Schnittstellen
- Zertifiziert und getestet auf Cisco SFP28-Ports für überlegene Leistung, Qualität und Zuverlässigkeit
- Hochgeschwindigkeits-Konnektivität gemäß IEEE 802.3by und IEEE 802.3cc

Cisco SFP-25G-Kupferkabel

Cisco SFP28-zu-SFP28-Kupfer-Direct-Attach-25GBASE-CR1-Kabel eignen sich für sehr kurze Verbindungen und bieten eine äußerst kostengünstige Möglichkeit, eine 25-Gigabit-Verbindung zwischen SFP28-Ports von Cisco-Switches innerhalb von Racks und über benachbarte Racks hinweg herzustellen. Cisco bietet passive Kupferkabel in den Längen x= 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4 und 5 Meter an.

1-m-, 1,5-m- und 2-m-Kabel erfordern kein FEC an den Host-Ports; 2,5-m- und 3-m-Kabel erfordern BASE-R FEC (auch bekannt als FC-FEC) an den Host-Ports; 4-m- und 5-m-Kabel erfordern RS-FEC an den Host-Ports.

## Spezifikationen

- Produktnummer: SFP-H25G-CU2.5M
- Beschreibung: Cisco 25GBASE-CR1 SFP28 Passives Kupferkabel 2,5 Meter
- Anschlüsse: Zwei SFP28-Anschlüsse
- Kabeltyp: Direktanschluss-Kupferkabelbaugruppe
- Kabellänge: 2,5 m
- Betriebstemperaturbereich: Kommerzieller Temperaturbereich: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Lagertemperaturbereich: -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F)
- Farbe der Zuglasche: Gelb
- Maximaler Stromverbrauch: 0,1 W

## Plattformunterstützung

Cisco SFP-H25G-CU2.5M wird auf einer breiten Palette von Cisco-Geräten unterstützt.

- Cisco N9K-C92348GC-X
- Cisco NCS-5501-SE
  
- Cisco N9K-C93180YC-FX
- Cisco C9500-48Y4C
- Cisco N540X-ACC-SYS
- Cisco N9K-X97160YC-EX
- Cisco N540-ACC-SYS

- Cisco N9K-C92160YC-X
- Cisco NCS-5501
- Cisco N9K-C93180YC-EX
- Cisco C9500-24Y4C
- Cisco N9K-X96136YC-R

[Jetzt kaufen](#)