

Cisco SFP-25G-SR-S Compatibele SFP28 Module, 25Gbps Multimode Glasvezel (MMF), 100m, LC Connector, 850nm, MSA 25 Gigabit Optical Transceiver

Productcode: SFP-25G-SR-S-C-ST



Deze glasvezel transceiver is de gelijkwaardige versie van de Cisco® SFP-25G-SR-S voor 25Gbps connectiviteit tot 100m over LC-terminated Multimode Glasvezel (MMF) kabel. De optische module is geprogrammeerd en gevalideerd voor probleemloze integratie met Cisco® switches en routers en garandeert hiermee totale compatibiliteit en betrouwbaarheid.

De 25GbE SFP28 is ideaal voor' bandbreedte-intensieve taken zoals virtualisatie, efficiënte gegevensmigraties, high-performance storage, high-performance computing (HPC), toekomstbestendig maken van netwerken en snelle uploads van online content.

- 25GBASE-SR SFP28
- Data Rate: 25Gbps
- Glasvezel Type: Multimode Glasvezel (MMF)
- Connector: LC
- Golflengte: 850nm Tx/Rx
- Afstanden: Tot 100m
- Ondersteunt Digital Diagnostics Monitoring (DDM/DOM)

Deze MSA-compatibele SFP werkt met Cisco netwerkkapparatuur en apparatuur van fabrikanten die ongecodeerde optische modules ondersteunen.

De Short Range (SR) functionaliteit maakt verbindingen met lage latentie en schaalbare verbindingen op locatie mogelijk binnen een datacenter, of subnetwerken binnen een gebouw.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **CISCO COMPATIBELE TRANSCEIVER:** Gelijkwaardig aan de Cisco® SFP-25G-SR-S MMF module;Geprogrammeerd en gevalideerd voor een probleemloze integratie met Cisco® switches en routers en een betrouwbare 25G connectiviteit tot op 100m afstand
- **MAXIMALE BANDBREEDTE:** 25GbE multi-mode glasvezel SFP28 presteert bijzonder goed bij bandbreedte-intensieve taken zoals gegevensmigraties, omvangrijke transfers, high-performance opslag, efficiënte contentstreaming en snelle uploads van online content
- **TECHNISCHE SPECIFICATIES:** 25GBASE-SR SFP28 | 25Gbps | Multimode Glasvezel (MMF) | LC Connector | 850nm Tx/Rx | Afstanden tot 100m | Ondersteunt Digital Diagnostics Monitoring (DDM/DOM)
- **COMPATIBEL MET MSA SWITCHES:** Glasvezel transceiver is compatibel met switch modellen van Ubiquiti®, D-Link®, Netgear®, Supermicro®, TP-Link®, en andere merken die ongecodeerde modules ondersteunen
- **DE KEUZE VAN DE IT-PRO:** deze 25 Gigabit glasvezel transceiver werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Compatible Brand	Cisco
Industriestandaarden	IEEE 802.3cc 25GBASE-LR

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	25.78 Gbps
Max. overdrachtsafstand	100m [328ft]

Glasvezeltype	Single-Mode
Golflengte	850nm
Glasvezelmodus	Full-Duplex
DDM	Ja
Compatibele netwerken	25 Gbps
MTBF	4,020,594 Uren bij 55°C
Vermogensopname	<1.2 W

Connector(en)

Connector A	1 - SFP-sleuf 1 - 20-Pin SFP28
Connector B	1 - Glasvezel LC duplex

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Vochtigheid	85% RH

Fysieke eigenschappen

Lengte product	2.2 in [5.6 cm]
Breedte product	0.5 in [1.4 cm]
Hoogte product	0.3 in [8.5 mm]
Gewicht product	7.1 oz [200.0 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	4.4 in [11.3 cm]
Breedte Verpakking	3.6 in [9.1 cm]
Hoogte Verpakking	1.3 in [3.3 cm]
Verzendgewicht	1.6 oz [46.0 g]

(verpakt)

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd

1 - SFP+ transceiver module

Garantiebepalinge
n

Warranty

Levenslang

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.