HPE JL486A Compatibele SFP28 Module, 25GBase-LR, 25Gbps Single Mode Glasvezel (SMF), 10km, LC Connector, 1310nm, MSA 25 Gigabit Optical Transceiver

Productcode: JL486A-ST



Deze glasvezel transceiver is de gelijkwaardige versie van de HPE® JL486A voor 25Gbps connectiviteit tot 10km over LC-terminated Single Mode Glasvezel (SMF) kabel. De optische module is geprogrammeerd en gevalideerd voor probleemloze integratie met HPE® switches en routers en garandeert hiermee totale compatibiliteit en betrouwbaarheid.

De 25GbE SFP28 is ideaal geschikt 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-LR SFP28

• Data Rate: 25Gbps

• Glasvezel Type: Single Mode Glasvezel (SMF)

• Connector: LC

• Golflengte: 1310nm Tx/Rx

• Afstanden: Tot 10km

• Ondersteunt Digital Diagnostics Monitoring (DDM/DOM)

Deze MSA-compliant SFP werkt met HPE&reg netwerkapparatuur en apparatuur van fabrikanten die ongecodeerde optische modules ondersteunen.

De LR (Long Range) functionaliteit maakt langeafstandsverbindingen tussen of onder grote gebouwen, stedelijke en landelijke netwerkinstallaties en strategische singlemode glasvezelverbindingen mogelijk.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

• HPE COMPATIBELE TRANSCEIVER: Gelijkwaardig aan de HPE® JL486A MMF-module; Geprogrammeerd en gevalideerd voor een probleemloze integratie met HPE® switches en routers en een betrouwbare 25G connectiviteit tot op 10km afstand

• MAXIMALE BANDBREEDTE: 25GbE single-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-LR SFP28 | 25Gbps | Single Mode Glasvezel (SMF) | LC Connector | 1310nm Tx/Rx | Afstanden tot 10km | 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	HPE
	Industriestandaarden	IEEE 802.3cc 25GBASE-LR
Prestaties		
	Maximale overdrachtsnelheid	25.78 Gbps
	Max. overdrachtsafstand	10 km (6.2 mi)

	Glasvezeltype	Single-Mode
	Golflengte	1310nm
	Glasvezelmodus	Full-Duplex
	DDM	Ja
	Compatibele netwerken	25 Gbps
	MTBF	3,292,647 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	3.7 in [9.4 cm]
	Breedte Verpakking	4.5 in [11.5 cm]
	Hoogte Verpakking	1.3 in [3.2 cm]
	Verzendgewicht	1.8 oz [50.0 g]

	(verpakt)	
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - SFP+ transceiver module
Garantiebepalingen		
	Warranty	Levenslang

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