

10 m OM4 LC naar LC Multimode Duplex optische glasvezel netwerkkabel

Product ID: 450FBLCLC10



Deze LC naar LC multi-mode duplex glasvezel netwerkkabel biedt betrouwbare verbindingen voor 40GBase-SR4, 100GBase-SR10, SFP+ en QSFP+ transceivers in uw 40 en 100 gigabit netwerken.

Voor hoge prestaties

Met door laser geoptimaliseerde multi-mode glasvezel (LOMMF) is de netwerkkabel ideaal voor 850 nm en 1350 nm Vertical Cavity Surface Emitting Laser (VCSEL) en LED bronnen. De high-speed connectiviteit van de aqua glasvezelkabel biedt een oplossing met hoge bandbreedte voor uw datacenters of veeleisende applicaties.

Maximale compatibiliteit

Deze glasvezel netwerkkabel is neerwaarts compatibel met uw bestaande 50/125 apparatuur, voor een gegarandeerd betrouwbare verbinding met oudere LAN's.

Hoogwaardige constructie

Deze glasvezelkabel is voorzien van een LSZH (Low-Smoke, Zero-Halogen) brandvertragende mantel om rook, toxiciteit en corrosie tot een minimum te beperken bij blootstelling aan sterke warmtebronnen of bij brand. Daardoor is deze kabel de beste keus voor vele diverse omgevingen, waaronder industriële toepassingen, centrale kantoren en scholen alsmede woningen waarbij moet worden voldaan aan bouwverordeningen.

Elke OM4-glasvezelkabel is individueel getest en gecertificeerd en valt daarmee binnen de grenzen van acceptabel optisch insertieverlies voor gegarandeerde compatibiliteit en 100% betrouwbaarheid.

De 450FBLCLC10 wordt gedekt door een levenslange garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Bestemd voor 40/100 gigabit Ethernet- en Fiber Channel-applicaties
- High-speed connectiviteit voor toepassingen met hoge dichtheid

Features

- Betrouwbare verbinding met SFP+ en QSFP+ transceivers in 40 en 100 gigabit netwerken
- Biedt hoge bandbreedte met behulp van met laser geoptimaliseerde multi-mode glasvezel (LOMMF)
- Maakt eenvoudig verbinding met uw VCSEL en LED bronnen
- Neerwaarts compatibel met uw bestaande 50/125 apparatuur
- Voorzien van een Low-Smoke, Zero-Halogen vlamvertragende mantel voor een veilige verbinding

Hardware	Warranty	Lifetime
	Brandbestendigheid	LSZH-rating (weinig rook, geen halogeen)
	Glasvezelformaat	50/125
Prestaties	Glasvezelclassificatie	OM4
	Glasvezeltype	Multi-Mode
	Golflengte	850nm
	Kabelspecificatie	10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
	Maximale overdrachtsnelheid	100 Gbps
Connector(en)	Connector A	1 - Glasvezel LC duplex Mannelijk
	Connector B	1 - Glasvezel LC duplex Mannelijk
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Vochtigheid	0% - 90% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen	Breedte product	0 in [0 mm]
	Gewicht product	4.4 oz [125 g]
	Hoogte product	0 in [0 mm]
	Kabellengte	32.8 ft [10 m]
	Kleur	Aqua
	Lengte product	32.8 ft [10 m]
Verpakkingsinformatie	Package Height	0.9 in [22 mm]
	Package Length	7.9 in [20 cm]
	Package Width	8.7 in [22 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	4.6 oz [131 g]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - 10 m glasvezelkabel

Product appearance and specifications are subject to change without notice.