

StarTech.com 25m LC/UPC OM4 Fiber Cable LSZH Cord Kabel Netzwerk Multimode-Faser 25 m low-smoke zero-halogen Glasfaser LWL

Artikelnummer 999707566

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Das LC-zu-LC-Multimode-Duplex-Glasfaser-Patchkabel ermöglicht eine zuverlässige Verbindung über 40- und 100-Gigabit-Netzwerke.

- **Entwickelt für optimale Leistung**

Mit der laseroptimierten Multimode-Faser (LOMMF) ist das OM4-Faser-Patchkabel ideal für 850 nm und 1350 nm Vertical Cavity Surface Emitting Laser (VCSEL) und LED-Quellen. Präzisionsgefertigte Keramikferrulen sorgen für eine korrekte Faserausrichtung, um Verbindungsprobleme zu vermeiden und Einfügungsdämpfung zu minimieren. Die polierten LC-zu-LC-UPC-Faserenden verbessern die Rückflusssdämpfung im Vergleich zu älteren PC-Poliertechniken, die die Leistung beeinträchtigen können, erheblich.

- **Breite Kompatibilität**

Dieses Multimode-Glasfaser-Patchkabel mit 50/125µm ist abwärtskompatibel mit OM3- und 1/10/40-Gbit/s-Netzwerken und gewährleistet eine zuverlässige Verbindung mit älteren Glasfaserumgebungen.

- **Schwer entflammbar**

Dieses OM4-Glasfaserkabel ist mit einem flammhemmenden LSZH-Mantel (Low-Smoke, Zero-Halogen) ummantelt, der bei starker Hitze oder im Falle eines Brandes nur wenig Rauch und giftige Dämpfe entwickelt. Es ermöglicht sicherere Kabelinstallationen in Bereichen mit schlechter Belüftung, einschließlich einiger industrieller Umgebungen, in geschlossenen Umgebungen wie Zügen und Flugzeugen sowie in Wohnbereichen, in denen Bauvorschriften zu beachten sind.

Weitere Bilder

