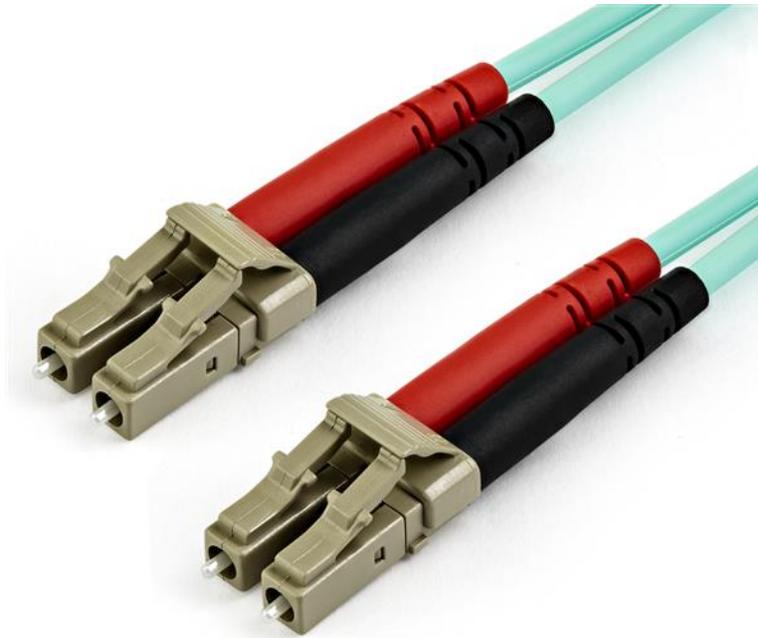


# 15 m Multimode-Duplex LWL Patchkabel von OM3 LC auf LC

Product ID: A50FBLCLC15



Dieses OM3 LC-auf-LC-Multimodus-Duplex-Glasfaser-Patchkabel verfügt über 50/125 Mikron Glasfaser und unterstützt Datenübertragungen mit hoher Bandbreite über eine 10-Gigabit-Ethernet-Verbindung.

## Für Leistung entwickelt

Dank der laseroptimierten Multimode-Faser (LOMMF) ist das Patchkabel ideal für die Verbindung mit 850 nm VCSEL (Vertical Cavity Surface Emitting Laser, Oberflächenemitter) und LED-Quellen. Die Hochgeschwindigkeitsverbindung des Aqua-Glasfaserkabels bietet eine hohe Bandbreite für Ihre Datenzentren oder Anwendungen mit hoher Dichte.

## Zuverlässige Verbindung

Jedes OM3-Glasfaserkabel wird individuell darauf getestet, ob es akzeptable Grenzwerte für Einfügedämpfung (optische Dämpfung) einhält, und erhält ein entsprechendes Zertifikat zur Gewährleistung der Kompatibilität und 100%igen Zuverlässigkeit.

## **Hochwertige Konstruktion**

Dieses Glasfaserkabel ist umgeben von einem flammhemmenden LSZH-Mantel (Low-Smoke, Zero-Halogen), um bei einem Feuer sicherzustellen, dass Rauch, Toxizität und Korrosion nur im minimalen Umfang auftreten, wenn es einer starken Wärmequelle oder Feuer ausgesetzt ist. Es eignet sich ideal für eine Vielzahl an Umgebungen, darunter Zentralbüros, Schulen, industrielle Umgebungen sowie Wohnumgebungen, in denen Bauvorschriften zu beachten sind.

Das Modell A50FBLCLC15 wird von StarTech.com mit einer lebenslangen Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

### Zertifikate Berichte und Kompatibilität



### Anwendungen

- Einsatz in 10-Gigabit-Hochgeschwindigkeitsnetzwerkumgebungen
- Hochgeschwindigkeitsverbindung für Anwendungen mit hoher Dichte

### Merkmale

- Zuverlässige Verbindung für Ihre 10-Gbit-Ethernet-Anwendungen
- Bietet hohe Bandbreite dank laseroptimierter Multimode-Faser (LOMMF)
- Einfacher Anschluss an VCSEL- und LED-Quellgeräte
- Einhaltung der Industriestandards für Dämpfungsverluste zertifiziert
- Hergestellt mit einer raucharmen, halogenfreien, schwer entflammaren Umhüllung für eine sichere Verbindung

|                                 |                             |  |
|---------------------------------|-----------------------------|--|
| <b>Hardware</b>                 | Warranty                    | Lifetime                               |
|                                 | Faseroptikgröße             | 50/125                                 |
|                                 | Feuerwiderstandsklasse      | LSZH-bewertet (Low Smoke Zero Halogen) |
| <b>Leistung</b>                 | Faseroptikklassifizierung   | OM3                                    |
|                                 | Faseroptiktyp               | Multimodus                             |
|                                 | Kabelnennwerte              | 10Gbps / 40Gbps / 100Gbps              |
|                                 | Max. Datenübertragungsrate  | 100Gbps                                |
|                                 | Wellenlänge                 | 850nm                                  |
| <b>Steckverbinder</b>           | Steckverbinder A            | 1 - Faseroptik LC Stecker              |
|                                 | Steckverbinder B            | 1 - Faseroptik LC Stecker              |
| <b>Umwelt</b>                   | Betriebstemperatur          | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)          |
|                                 | Feuchtigkeit                | 0 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit   |
|                                 | Lagertemperatur             | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)          |
| <b>Physische Eigenschaften</b>  | Farbe                       | Aqua                                   |
|                                 | Kabellänge                  | 15 m [49.2 ft]                         |
|                                 | Produktbreite               | 0 mm [0 in]                            |
|                                 | Produktgewicht              | 195 g [6.9 oz]                         |
|                                 | Produkthöhe                 | 0 mm [0 in]                            |
|                                 | Produktlänge                | 15 m [49.2 ft]                         |
| <b>Verpackungsinformationen</b> | Package Height              | 32 mm [1.3 in]                         |
|                                 | Package Length              | 22 cm [8.7 in]                         |
|                                 | Package Width               | 20 cm [7.9 in]                         |
|                                 | Versandgewicht (Verpackung) | 206 g [7.3 oz]                         |
| <b>Verpackungsinhalt</b>        | Im Paket enthalten          | 1 - Glasfaser-Patchkabel, 15 m         |

Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.