

PureLink FiberX Serie USB 3.1 Glasfaser Kabel USB-A USB-C Hybrid 10m Digital/Daten LWL

Artikelnummer 999401373

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

PureLink FiberX Serie USB 3.1 Glasfaser Kabel USB-A USB-C Hybrid 10m Digital/Daten LWL

Produktbeschreibung:

USB 3.2 (Gen 2x1) — 10Gbps Datenübertragung Vergoldete

Präzisions-Steckkontakte USB-C auf USB-A Stecker

- Vollmetallgehäuse Hybridkabel - unidirektional

- USB 2.0 - abwärtskompatibel Mit EMI-Schutz -

geringe Dämpfung - keine externe Stromversorgung

erforderlich Das FX-I630 ist ein langes AOC-Hybridkabel

mit einem Außendurchmesser von 4,5mm.

Es entspricht der USB 3.1 (Gen2) -Spezifikation

und ist abwärtskompatibel mit USB 2.0 und eignet

sich daher für Datenübertragungsraten von bis zu 10Gbps.

Das Kabel ist auf der einen Seite mit einem USB-C-Anschluss

und auf der anderen Seite mit einem USB-A-Anschluss

ausgestattet - beide mit vergoldeten Präzisionskontakten.

Aufgrund seiner Hybridkonstruktion bietet er eine

vollständige Abschirmung gegen elektromagnetische

Störungen und eine geringe Dämpfung für eine perfekte

Übertragungsqualität.

Das Kabel benötigt keine externe Stromversorgung

- es wird direkt über den USB-Anschluss mit Strom

ersorgt. FiberX – Wenn Entfernung - Qualität und

Bandbreite entscheidend sind Die FX-I630 USB-C

auf USB-A Kabel der FiberX-Serie von PureLink

sind zur optimalen Übertragung von SB Signalen

über große Distanzen konzipiert.

Der hybride Aufbau aus Glasfaser- und Kupferinnenleitern

ermöglicht deutlich größere Kabellängen als herkömmliche

USB-C- auf USB-A-Kupferkabel.

Dies liegt an der USB Datenübertragung per Glasfaser

- die frei von elektromagnetischen Einflüssen/Interferenzen

ist und nur zur Übertragung von Strom durch Kupferleitungen ergänzt wird.

Aufgrund dieses Aufbaus stehen die Kabel in sehr großen Längen zwischen 3,00m und 15,00m zur Verfügung und können auch in komplexen Umgebungen eingesetzt werden. Die Kabel entsprechen dem USB Standard SuperSpeed USB 10Gbps (auch SuperSpeed+ bzw. USB 3.0 / 3.1 / 3.2 Gen2 und USB 2.0 genannt) und sind in der Lage - Daten mit bis zu 10Gbps bzw. 900MB pro Sekunde oder bis zu 480Mbit/s über USB 2.0 zu übertragen. Der geringe Kabeldurchmesser von nur 4,5mm ermöglicht einen extrem engen Biegeradius von bis zu 45mm

Technische Details:

Allgemeines

Typ

Kabel

Kennzeichnung

CE; FCC

Farbe

Schwarz

Technische Daten

Einsatzbereich

Digital / Daten

Kabellänge

10 m

Kabelmedium

Glasfaser (LWL)

Anschluss 1

USB C

Anschluss 2

USB A

Weitere Bilder

