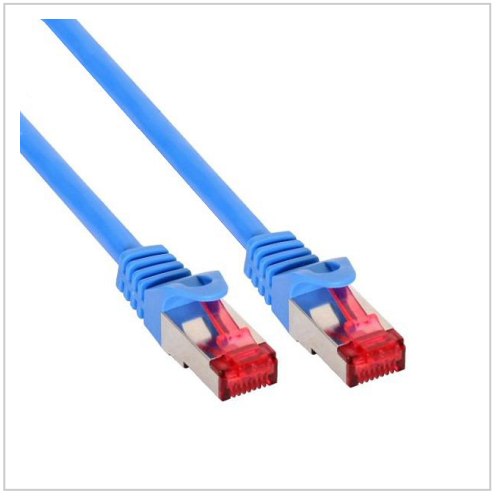
Cat.6 Netzwerkkabel PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF) blau 10m



Artikelnummer B6-BE-100
Länge 10000mm

Produktbeschreibung

Cat.6 Netzwerkkabel, 10m, PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF), Vollkupfer-Litzen AWG27, mit Rastnasen-Schutz, 250 MHz, PVC, blau

Technische Daten

- Cat.6 Netzwerkkabel Ethernet 250 Mhz S/FTP (PiMF)
- Länge: 10m
- 2x RJ45 Stecker vergossen
- PREMIUM-Qualität
- mit sehr gutem, flexiblen Rastnasenschutz
- Gesamt-Geflechtschirmung und PiMf (paarweise in Metallfolie)
- S/FTP (alte Bezeichnung: S-STP PiMF)
- twisted pairs (paarig verdrille Adernpaare)
- rot eingefärbte RJ45-Steckerfront zur schnellen Identifizierung Cat.6
- Vollkupfer-Litzen AWG27
- mit Längenangabe auf beiden Steckern
- 1:1 Belegung nach EIA/TIA 568B
- für 10/100/1000 MBit/s, empfohlen für Gigabit-Netzwerke
- PVC-Mantel
- Farbe: blau
- RoHS-konform: 2015/863/EG und 2011/65/EG (RoHS III)

Anwendung

Gigabit-Kabel

Die hochwertigen *Cat.6-Ethernetkabel* sind für Hochgeschwindigkeits-Netze und insbesondere für *Gigabit* geeignet: *10/100/1000 MBit/s*. Die Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte, was dem Netzwerkstandard (EIA/TIA 568B) entspricht.

Perfekte Abschirmung: PiMF

Intern ist jedes der 4 verdrillten Adernpaare mit einer dicken, flexiblen Aluminiumfolie umwickelt. Diese Schirmungsart nennt sich *PiMF, "Pairs in Metall Foil".* Die äußere Abschirmung ist ein verzinnter Geflechtschirm. Die Kupferadern der *Netzwerkkabel* sind mit *AWG27* etwas dicker als normal ausgeführt.

Rasternasen geschützt

Jeder *RJ45-Stecker* ist mit einem gut bedienbaren Rastnasen-Schutz ausgestattet. Die kleinen empfindlichen Einrastnasen der RJ45-Stecker brechen so nicht mehr so schnell ab, was sehr praktisch für die Verlegung und Lagerung ist.

Weitere Bilder

