Cat.6 Netzwerkkabel PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF) 250Mhz grau 1m

Artikelnummer B6-GY-010
Länge 1000mm

Produktbeschreibung

Cat.6 Netzwerkkabel, 1m, PREMIUM Qualität S/FTP (PIMF), Vollkupfer-Litzen AWG27, mit Rastnasen-Schutz, 250 MHz, PVC, grau

Technische Daten

- Cat.6 Netzwerkkabel Ethernet
- 2x RJ45 Stecker vergossen
- PREMIUM-Qualität
- Gesamt-Geflechtschirmung und PiMf (paarweise in Metallfolie)
- S/FTP (alte Bezeichnung: S-STP PiMF), PVC-Mantel
- twisted pairs (paarig verdrille Adernpaare)
- angespritzter Knickschutz
- sehr guter Rastnasenschutz
- rot eingefärbte RJ45-Steckerfront zur schnellen Identifizierung Cat.6
- Vollkupfer-Litzen AWG27
- Längenangabe auf Stecker
- 1:1 Belegung nach EIA/TIA 568B
- für 10/100/1000 MBit/s, empfohlen für Gigabit-Netzwerke
- Farbe: grau
- Länge 1 Meter

Anwendung

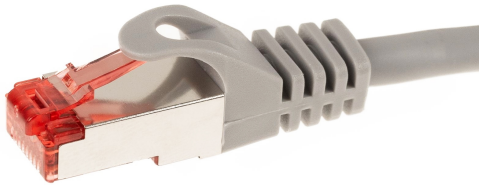
Gigabit-Kabel
Die hochwertigen *Cat.6-Ethernetkabel* sind für Hochgeschwindigkeits-Netze und insbesondere für *Gigabit* geeignet: *10/100/1000 MBit/s*. Die Belegung ist 1-zu-1 für alle 8 Kontakte, was dem Netzwerkstandard (EIA/TIA 568B) entspricht.

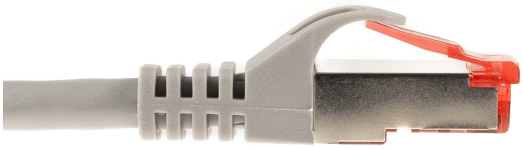
Perfekte Abschirmung: PiMF
Intern ist jedes der 4 verdrillten Adernpaare mit einer dicken, flexiblen Aluminiumfolie umwickelt. Diese Schirmungsart nennt sich *PiMF, "Pairs in Metall Foil".* Die äußere Abschirmung ist ein verzinntes Kupferdraht-Geflecht. Die Kupferadern der *Netzwerkkabel* sind mit *AWG27*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

Rasternasen geschützt

Jeder *RJ45-Stecker* ist mit einem gut bedienbaren Rasternasen-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.

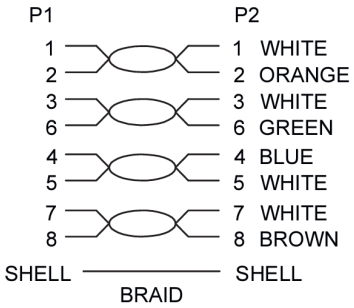
Weitere Bilder

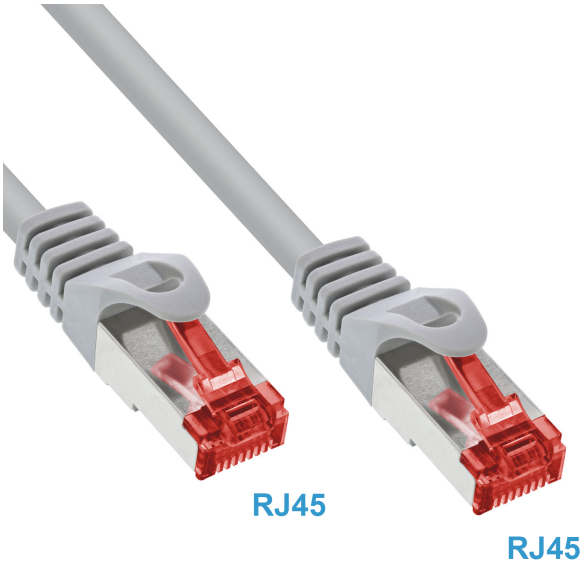


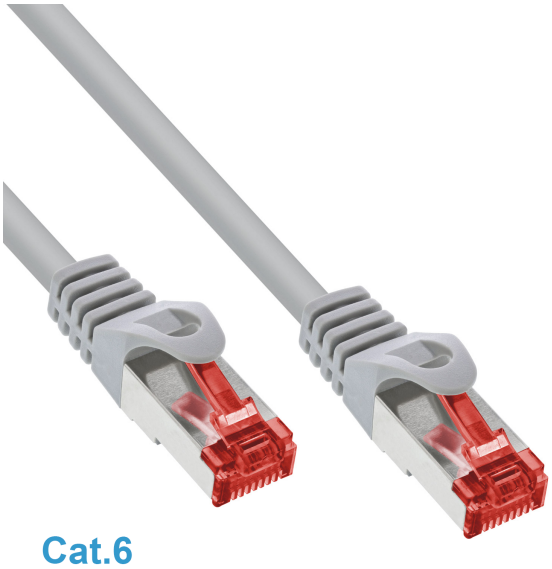
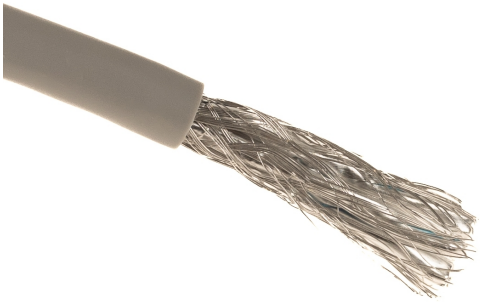


Cat.6
S/FTP
PIMF
AWG 27

PINOUT


P1
P2
1
2
3
6
4
5
7
8
1 WHITE
2 ORANGE
3 WHITE
6 GREEN
4 BLUE
5 WHITE
7 WHITE
8 BROWN
SHELL
SHELL
BRAID


RJ45
RJ45


Cat.6