



RJ45 PATCHKABEL mit CAT7 ROHKABEL BLAU 7,5m

S/FTP PIMF Netzwerkkabel LAN DSL

EAN-Nr: 4049759290603

Art-Nr: EC02212

Sku:



Spezifikationen:

RJ45 PATCHKABEL mit CAT7 ROHKABEL, S/FTP, PIMF Netzwerkkabel LAN DSL Cat.7 Rohkabel: mehr Daten durch die Leitung Das Cat.7 Netzwerkkabel ist praktisch ein Upgrade zum Cat.6A Patchkabel: Das Cat.6A Netzwerkkabel ist mit einem Cat.7 Rohkabel ausgestattet. Dadurch ist es für eine Betriebsfrequenz bis zu 600 MHz und eine Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 10 Gbit/s ausgelegt. Das Cat.6A Rohkabel hat dagegen eine Betriebsfrequenz von 500 MHz. Durch die erhöhte Frequenz kann das Cat.7 Patchkabel mit CAT.6a Stecker deutlich mehr Datenverkehr bewältigen. Für zusätzliche Sicherheit sorgt der halogenfreie Außenmantel des Cat.7 Kabels. Die Patchkabel werden mit einem Cat.7 Rohkabel produziert, um die höchstmögliche Performance zu gewährleisten. Sie sind perfekt für den Einsatz in schnellen Netzwerken und zum Verbinden von Router, Switch, Beleuchtungssystemen, digitalen Bildschirmen, Computern oder einem der vielen neuen IoT-Geräte geeignet. Das Cat.7 Netzwerkkabel zeigt seine optimale Stärke im Zusammenspiel mit der Datendose, und dem Patchpanel und dem Keystone. Diese Produkte können problemlos die hohen Standards der Hochgeschwindigkeits-Umgebung meistern, die ein Einsatz von Cat.7 Netzwerkkabeln mit sich bringt. Cat.7 Kabel finden unter anderem in professionellen IT-Netzwerken und in der Medientechnik Verwendung, wo große Datenmengen zuverlässig übertragen werden müssen. Cat.7 Netzwerkkabel mit Goldkontakten im CAT.6A RJ45 Stecker Jedes Cat.7 Kabelpaar innerhalb der Cat.7 Patchkabel mit CAT.6A Steckern ist einzeln in Metallfolie geschirmt (PIMF). Dadurch sind diese Kabel für störungsfreie Datenübertragung besonders gut geeignet. Durch seinen Knick- und Klinkenschutz kann der hochwertige, geschirmte Cat.6A RJ45 Stecker mit vergoldeten Kontakten eine hohe Anzahl an Steckzyklen unbeschadet überdauern. Ihre Endgeräte bleiben auch dann mit dem Internet verbunden, wenn sie ungewollt bewegt werden: Diese Cat.7 Kabel mit CAT.6A Steckern können nur durch Drücken der Rastnase am RJ45 Stecker vom Gerät getrennt werden. Die Cat.7 Netzwerkkabel sind abwärtskompatibel, so können sie auch in Cat.5 oder Cat.6 Netzwerken genutzt werden und Geschwindigkeiten bis zu 10 Gbit können erreicht werden. Allgemeine Daten: Kontakte: 3 µ" Vergoldet Geeignet für Schutzart: (IP) IP20 Kabeltyp: S/FTP Pinbelegung: 1:1 Rasthebelschutz: Ja Ausführung: Geschirmt Mantelmaterial: LSZH Belegung: nach TIA/EIA 568B Einsatzgebiet: Rechenzentrum Längenaufdruck: Ja Knickschutztülle: angespritzt Kategorie: 6A (TIA) Steckertyp: RJ45 Standard Kabelaufbau: Rohkabel: Cat.7 Steckverbindertyp: Anschluss 2 RJ45 8(8) AWG-Querschnitt: 27/7 Steckverbindertyp: Anschluss 1 RJ45 8(8) Leitermaterial: Kupfer Kabelkonstruktion: 4x2 Kabelmantel: Außendurchmesser des Kabels 6,0 mm

Specifications are subject to change without prior notice.
All tradenames referenced are registered namework of their respective owners

© Copyright 2023, M-CAB GmbH | Alle Rechte vorbehalten

