

# Cat6 Gigabit hakenloses, anvulkanisiertes (UTP) Ethernet-Kabel (RJ45 Stecker/Stecker), PoE, Blau, 2,13 m, Großpackung 50 Stk.

MODELL-NR: N201-007-BL50BP



## Eigenschaften

- Großpackung 50 Stk. (2,1 m) Blaue Cat6-Patchkabel
- Erfüllt die Verkabelungsnormen der Kategorie 6.
- Hochwertige Verkabelung für Anwendungen der Kategorie 6, Kategorie 5e und Kategorie 5
- Länge: 2,1 m, Farbe: Blau, Anschlüsse: RJ45-Stecker
- Die Impedanz und die strukturelle Rückflusdämpfung werden im Vergleich zu 100 MHz Standardkabeln drastisch reduziert
- Hochwertiger Kupferdraht und ein Design mit versetzten Steckerstiften reduziert Nahnebensprechpegel auf ein Minimum
- Anvulkanisierte Steckverbinder mit integraler Zugentlastung
- Die hakenlose Ausführung schützt die Verriegelungslaschen an den RJ45-Steckern vor Beschädigung oder Abknicken bei der Installation
- PVC, 4-paariges verseiltes UTP
- Liefert zuverlässige Leistung bis zu 550 MHz/1 Gbit/s Kommunikation
- Erfüllt die aktuellsten Industrienormen, einschließlich IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 und ETL (Kategorie 6, Entwurf 11)
- Erhältlich in anderen Farben und Längen

## Highlights

- Großpackung 50 Stk. (2,1 m) Blaue Cat6-Patchkabel
- Hochwertige Verkabelung für Anwendungen der Kategorie 6, Kategorie 5e und Kategorie 5, ausgelegt für 550 MHz/1 Gbit/s Kommunikation
- Entspricht den Spezifikationen der Kategorie 6; reduziert Übersprechen und Rückflusdämpfung
- IEEE 802.3ab
- Ungeschirmtes 4-paariges Twisted-Pair-Litzekabel mit PVC-Ummantelung
- Alle Kabel verfügen über Knickschutztüllen mit integrierter Zugentlastung und RJ45-Stecker (Stecker)

## Systemanforderungen

- Für 1000 Base-T (1Gbit/s Ethernet), 10/100 Base-T (Ethernet), 100 Mbit/s TPDDI, 155 Mbit/s ATM, ISDN, Sprache und Token-Typ-TYP 3 Anwendungen sowie EIA/TIA Anwendungen.

## Paket Beinhaltet

- 50 Stück à 2,1 m Blaues Cat6-Gigabit-Patchkabel, hakenlos, anvulkanisiert

## Spezifikationen

<b>ÜBERBLICK</b>	
UPC-Code	037332181862
Technologie	Cat6; PoE
<b>PHYSIKALISCH</b>	

Farbe der Kabelummantelung	Blau
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	CM
Kabelabschirmung	UTP
Kabelaußendurchmesser (OD)	6,0 mm
Anzahl der Leiter	4 Paare
Leitermaterial	Mehrdrähtige Kupferleiter
Leiterdurchmesser	24 AWG
Kabellänge (ft)	7
Kabellänge (m)	2.13
Kabellänge (Zoll)	84
Kabellänge (cm)	213.4
Versandmaße (HBT / Zoll)	18.00 x 20.00 x 0.01
Versandmaße (HBT / cm)	45.72 x 50.80 x 0.03
Versandgewicht (lbs.)	10.50
Versandgewicht (kg)	4.76
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	18.000 x 20.000 x 0.010
<b>UMWELT</b>	
Betriebstemperaturbereich	-10 bis 50 °C
Lagertemperaturbereich	-15 bis 60 °C
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
Temperaturbereich für die Lagerung	0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
<b>KOMMUNIKATION</b>	
Bandbreite gemäß TIA-Standard	250 MHz
Maximale Bandbreite wie getestet	500 MHz
Netzwerkcompatibilität	1 Gbps (Gigabit)
Unterstützte IEEE-Standards	802.3an; 802.3at
<b>CONNECTIONS</b>	
Seite A – Anschluss 1	RJ45 (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	RJ45 (STECKER)
Crossover-Verdrahtung	Nein
Kontaktbeschichtung	Gold
PoE-Typ	Typ 2 PoE+ (30 W, IEEE 802.3at)
Steckverbindertyp	Ohne Rastnase; Geformt

Verkabelungskonfiguration	EIA/TIA 568B
Abgewinkelter Stecker	Nein
<b>FEATURES &amp; SPECIFICATIONS</b>	
Antibacterial	Nein
IP68 eingestuft	Nein
Steckverbinder ohne Rastnase	Ja
IP20-eingestuft	Nein
<b>KONFORMANZ MIT STANDARDS</b>	
Produktzertifizierungen	UL Listed; cUL Listed
Product Compliance	CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3an 10GBase-T; IEEE 802.3at PoE+; REICHWEITE; UKCA
<b>GARANTIE und SUPPORT</b>	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States  
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.  
Eaton is a registered trademark. All other trademarks  
are the property of their respective owners.