

Cat6 Gigabit hakenloses, anvulkanisiertes (UTP) Ethernet-Kabel (RJ45 Stecker/Stecker), PoE, Blau, 6,09 m

MODELL-NR: N201-020-BL



Eigenschaften

- Entspricht den Verkabelungsstandards der Kategorie 6
- Premium-Verkabelung für Anwendungen der Kategorie 6, Kategorie 5e und Kategorie 5
- Länge: 20-ft. (6,09 m) / Farbe: blau / Anschlüsse: RJ45 Male
- Drastische Reduzierung der Impedanz und der strukturellen Rückflusdämpfung im Vergleich zu Standard 100MHz-Draht
- Hochwertiger Kupferdraht und ein versetztes Steckerdesign, um das Übersprechen am nahen Ende auf ein Minimum zu reduzieren
- Geformte Anschlüsse mit integrierter Zugentlastung
- Das Snagless-Design schützt die Verriegelungsglaschen an den RJ45-Steckern davor, bei der Installation beschädigt oder abgebrochen zu werden.
- PVC 4-poliges festes UTP
- Stabile Leistung bis zu 550MHz/1 Gbps Kommunikation
- Erfüllt die meisten aktuellen Industriestandards, 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

- Erfüllt die Verkabelungsnormen der Kategorie 6.
- Erfüllt die aktuellsten Industrienormen, einschließlich IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 und ETL (Kategorie 6, Entwurf 11)
- Reduzieren Sie die Impedanz und die strukturelle Rückflusdämpfung drastisch im Vergleich zu Standard-100-MHz-Kabeln.
- Knickschutztüllen ohne Rastnase schützen die Verriegelungsglaschen an den RJ45-Steckern vor Beschädigung bei der Installation
- Anvulkanisierte Steckverbinder mit integraler Zugentlastung Ausgelegt für 550 MHz/1 Gbit/s Kommunikation

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

- 6,09 m langes, blaues Cat6-Gigabit-Patchkabel, hakenlos, anvulkanisiert

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332122063
Technologie	Cat6; PoE

PRODUKTÜBERSICHT	
Produktübersicht	Blaues hakenloses Cat6-Gigabit-Patchkabel RJ45 - 6 m
PHYSIKALISCH	
Farbe der Kabelummantelung	Blau
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	CM
Kabelabschirmung	UTP
Kabelaußendurchmesser (OD)	6,0 mm
Anzahl der Leiter	4 Paare
Leitermaterial	Eindrähtige Kupferleiter
Leiterdurchmesser	24 AWG
Kabellänge (ft)	20
Kabellänge (m)	6.10
Kabellänge (Zoll)	240
Kabellänge (cm)	609.6
Versandmaße (HBT / Zoll)	8.00 x 10.00 x 0.50
Versandmaße (HBT / cm)	20.32 x 25.40 x 1.27
Versandgewicht (lbs.)	0.65
Versandgewicht (kg)	0.29
UMWELT	
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
KOMMUNIKATION	
Bandbreite gemäß TIA-Standard	250 MHz
Maximale Bandbreite wie getestet	500 MHz
Netzwerkcompatibilität	1 Gbps (Gigabit)
Unterstützte IEEE-Standards	802.3an; 802.3at
CONNECTIONS	
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
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Antibacterial	Nein
IP68 eingestuft	Nein
Steckverbinder ohne Rastnase	Ja
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	UL Listed; cUL Listed
Product Compliance	CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3an 10GBase-T; IEEE 802.3at PoE+; REICHWEITE; UKCA
GARANTIE und SUPPORT	
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.