

Anvulkanisiertes, extra schlankes, Cat6-Gigabit-UTP-Ethernet-Kabel (RJ45 Stecker/Stecker), blau, 0,91 m

MODELL-NR: N200-UR03-BL



Cat6-Ethernet-Kabel, nur 2,8 mm stark, verbindet kritische Komponenten wie Server, Switches und Router in Gigabit-Netzwerken.

Eigenschaften

Cat6-Kabel, ideal für den Anschluss von Geräten in Ihrem Gigabit-Ethernet-Netzwerk Dieses Cat6-Ethernet-Kabel mit RJ45-Steckern wird für den Anschluss von Netzwerkkomponenten wie Druckern, Computern, Kopierern, Routern, Servern, Modems und Switches in Rechenzentren mit hoher Packungsdichte empfohlen. Dieses 91 cm lange Kabel wurde für eine schnelle Übertragung und hervorragende Signalqualität entwickelt und sorgt für Spitzenleistung in Ihrem lokalen Netzwerk (LAN).

Spezielles, ultraschlankes Design für einen besseren Luftstrom und eine einfachere Installation Das N200-UR03-BL hat einen Durchmesser von nur 2,8 Millimetern – weniger als 50 % eines Standard Cat6-Kabels. Dies erhöht den Luftstrom in überfüllten Geräteracks, was dazu beiträgt, dass Ihre Komponenten kühl bleiben und ordnungsgemäß funktionieren. Durch das extra-schlankes Design lässt sich das Kabel leichter um Ecken und durch Kabelmanagementplatten verlegen.

Farbcodierung zur Vermeidung von Fehlbestimmungen, die kostspielige Ausfallzeiten verursachen können. Der PVC-Mantel ist blau eingefärbt, um eine einfache und schnelle Identifizierung in einem überfüllten Rack oder an einem Arbeitsplatz zu ermöglichen und eine versehentliche Trennung des Kabels zu verhindern.

Erstklassige Konstruktion für überdurchschnittliche Leistungsfähigkeit Das aus 32 AWG-Kupferdraht gefertigte vierpaarige Litzenkabel ist für Geschwindigkeiten von bis zu 1 Gbit/s ausgelegt. Die Enden sind mit einer 3-Mikron-Vergoldung versehen, um eine möglichst genaue Signalübertragung zu gewährleisten. Die integrierte Zugentlastung verleiht dem ungeschirmten Kabel zusätzliche Flexibilität und reduziert die Spannung, sodass das Kabel sich frei bewegen lässt, ohne zu reißen oder sich vom Steckverbinder zu lösen.

Highlights

- Hochwertiges Cat6-Kabel für Hochgeschwindigkeitskommunikation zu Hause und im Büro mit 1 Gbit/s
- Mehr als 50 % flacher als Standard Cat6-Kabel zur Erhöhung des Luftstroms in vollen Racks
- Einfache Verlegung um Ecken und durch überfüllte Kabelführungsplatten hindurch
- 32 AWG-Kupferdraht und 3 µm vergoldete Anschlüsse ermöglichen eine hervorragende Signalübertragung
- Blaue Farbcodierung für schnelle, einfache Identifizierung in einem überfüllten Rack oder an einem Arbeitsplatz

Anwendungen

- Anschluss eines Computers und seiner Peripheriegeräte an ein Gigabit-Ethernet-Netzwerk zu Hause oder im Büro
- Verbinden von Switches, Modems und Servern in einem Rechenzentrum mit hoher Dichte
- Ersetzen Sie Kabel mit Standarddurchmesser in überfüllten Racks und Patchpanel-Installationen, um den Luftstrom zu verbessern

Paket Beinhaltet

- N200-UR03-BL extra schlankes Cat6-Ethernet-Kabel (RJ45 Stecker/Stecker), blau, 0,91 m

Spezifikationen

ÜBERBLICK

UPC-Code	037332256928
Technologie	Cat6
POWER	
Unterstützung für Power-Over-Kabel (PoC)	Nein
PHYSIKALISCH	
Farbe der Kabelummantelung	Blau
Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelabschirmung	UTP
Kabelaußendurchmesser (OD)	2,8 mm
Anzahl der Leiter	4 Pair
Leitermaterial	Mehrdrähtige Kupferleiter
Leiterdurchmesser	32 AWG
Kabellänge (ft)	3
Kabellänge (m)	0.91
Kabellänge (Zoll)	36
Versandmaße (HBT / Zoll)	9.00 x 7.00 x 0.50
Versandgewicht (kg)	0.02
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	-10 bis 40 °C
Lagertemperaturbereich	-15 bis 50 °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
Netzwerkkompatibilität	1 Gbps (Gigabit)
Unterstützte IEEE-Standards	802.3an
CONNECTIONS	
Seite A – Anschluss 1	RJ45 (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	RJ45 (STECKER)
Crossover-Verdrahtung	Nein
Kontaktbeschichtung	Gold

Steckverbindertyp	Geformt
Verkabelungskonfiguration	EIA/TIA 568B
Abgewinkelter Stecker	Nein
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Antibacterial	Nein
IP68 eingestuft	Nein
Steckverbinder ohne Rastnase	Nein
IP20-eingestuft	Nein
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3an 10GBase-T; 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.