

Cat6 Netzwerkkabel - geschirmt (SFTP) - 2 m - Blau

Produkt-ID: N6SPAT2MBL



Dieses 2 Meter lange Cat6-Kabel erfüllt oder übertrifft alle Spezifikationen von Cat 6-Kabeln zur Gewährleistung von zuverlässigen Gigabit-Netzwerkverbindungen. Das Kabel ist abgeschirmt, um Ihr Netzwerk vor elektromagnetischer Interferenz (EMI/RFI) und Systemrauschen zu schützen und stellt damit die perfekte Lösung für schnelle und sichere Netzwerkverbindungen bereit.

Dieses Kabel besteht aus mit Folie abgeschirmten Twisted-Pair-Drähten aus 100% Kupfer und bietet hohe Leistung. Es wurde entwickelt, um die Datensignale in Ihrem Netzwerk frei von Interferenz zu halten, und ist somit hervorragend für Umgebungen geeignet, die großen Mengen von EMI ausgesetzt sind.

Die 50-Mikron-Goldverbinder bieten optimale Leitfähigkeit bei gleichzeitiger Eliminierung von Signalverlusten aufgrund von Oxidierung oder Korrosion.

Für einfache Kabelführung schützen die Snagless-Anschlüsse die RJ45-Clips bei der Installation, sodass Sie weniger anfällig sind für Beschädigungen. So wird eine stabile Verbindung gewährleistet, indem verhindert wird, dass sich das Kabel vom Anschluss löst.

Zudem verfügt das Kabel über vergossene Enden für Zugentlastung, sodass die RJ45-Stecker nicht geknickt werden. Dadurch wird das Risiko von Schäden am Kabel, die die Netzwerkleistung beeinträchtigen würden, verringert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verbinden Sie PoE-fähige Geräte mit Gigabit-Netzwerken
- Anschlüsse zwischen Computern, Hubs, Switches, Druckservern und Patchpanels
- Schließen Sie eine Workstation an eine RJ45-Wandsteckdose an
- Übermitteln von Daten, Sprache und Video über Gigabit-Netzwerke

Merkmale

- Schützen Sie Ihre Daten vor Rauschen und EMI/RFI-Interferenz
- Vermeiden Sie Kabelschäden dank vergossener RJ45-Anschlüsse mit Zugentlastung
- Schaffen Sie sichere Verbindungen mit Snagless-Clips, die die Anschlüsse bei der Installation schützen

Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Anzahl von Leitern	4 Pair SFTP
Typ der Kabelummantelung	PVC - Polyvinyl Chloride
Feuerwiderstandsklasse	Ausgelegt gemäß CMG (Mehrzweck)
Kabeltyp	Abgeschirmt, nahtlos geformt
Verkabelungsstandard	TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B

Leistung

Kabelnennwerte	CAT6 - 500 MHz
----------------	----------------

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - RJ-45
Steckverbinder B	1 - RJ-45

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 to 50 °C
Lagertemperatur	-20 to 60 °C
Feuchtigkeit	0-95 %

Physische
Eigenschaften

Farbe	Blau
Drahtstärke	26 AWG (0.404 mm)
Leitungstyp	Feindrähtiges Kupfer
Kabellänge	6.6 ft [2 m]
Produktlänge	6.6 ft [2.0 m]
Produktbreite	0.0 in [0.0 cm]
Produkthöhe	0.0 in [0.0 cm]
Produktgewicht	2.8 oz [80.0 g]

Verpackungsinform
ationen

Paketmenge	1
Paketlänge	8.7 in [22.0 cm]
Paketbreite	7.9 in [20.0 cm]
Pakethöhe	0.9 in [2.2 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.2 oz [91.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 2m blaues, abgeschirmtes (SFTP) Cat6-Patchkabel
--------------------	---

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.