

Cat6 Netzkabel mit nahtlosem RJ45 Anschluss- 30 m, orange

Produkt-ID: N6PATCH100OR



Dieses Cat-6-Kabel (30 m) erfüllt oder übertrifft alle Kabelspezifikationen der Kategorie 6, um zuverlässige Ethernet-Netzwerkverbindungen zu gewährleisten. Darüber hinaus verfügt das Netzkabel über eine strapazierfähige orangene PVC-Ummantelung, mit der Sie Netzkabelführungen bei Bedarf farblich markieren können.

Zum leichteren Verlegen der Kabelführungen schützen die nahtlos geformten Steckverbinder die RJ45-Stecker des Kabels bei der Installation und verringern so die Wahrscheinlichkeit, dass diese knicken oder brechen. Auf diese Weise wird für eine stabile Verbindung gesorgt, da ein Lösen des Kabels vom Anschluss verhindert wird.

Das Kabel verfügt über geformte Knickschutztüllen. Diese sorgen für Zugentlastung am Steckverbinder, indem ein Verbiegen der Abschlusspunkte des RJ45-Steckverbinders an scharfen Kanten verhindert wird. Auf diese Weise wird das Risiko einer Kabelbeschädigung verringert, welche die Netzwerkleistung vermindern könnte.

Mit unseren Cat-6-Kabeln erhalten Sie für Ihre Investition den höchsten Wert, denn jedes einzelne Stück wurde aus hochwertigen Kupferleitern gefertigt.

Sorgen Sie mithilfe von Kabeln, die aus Kupfer mit 24 AWG (US-amerikanischer Leitungsdrahtstärke) bestehen, für hohe Leistungsfähigkeit bei Ihren anspruchsvollen Ethernet-Anwendungen, wie z. B. Power-over-Ethernet.

Verlassen Sie sich auf unsere RJ45-Steckverbinder für eine optimale Leitfähigkeit, während Signalverlust durch Oxidation oder Korrosion ausgeschlossen wird.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Entwickelt für Gigabit-Netzwerke
- Patches von Hub zu Verteiler
- Verbindet Workstation mit Wandsteckdose
- Extend the reach of your Gigabit network devices by 100 ft

## Merkmale

- Hochwertiges 0,25mm<sup>2</sup>-Kupferkabel
- ETL-verifiziert
- Schutz für den Clip am RJ45-Stecker
- Sorgfältig entwickelt und getestet für akzeptable Nah-Nebensprechen-Werte (Near End Crosstalk - NEXT)
- Farbige Hauben für Farbcodierung nach Abteilung
- Vergossene Zugentlastung verhindert zu starke Beugung des Kabels am RJ45-Stecker zur Minimierung der Belastung am Anschlusspunkt
- Gefertigt aus hochwertigen Komponenten

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Anzahl von Leitern	4 pair UTP
Typ der Kabelummantelung	PVC - Polyvinyl Chloride
Feuerwiderstandssklasse	Ausgelegt gemäß CMG (Mehrzweck)e
Verkabelungsstandard	TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B

---

Leistung	Kabelnennwerte	CAT6 - 250 MHz
<hr/>		
Steckverbinder	Steckverbinder A	1 - RJ-45
	Steckverbinder B	1 - RJ-45
<hr/>		
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Feuchtigkeit	15 ~ 65%
<hr/>		
Physische Eigenschaften	Farbe	Orange
	Drahtstärke	24 AWG
	Leitungstyp	Feindrähtiges Kupfer
	Kabellänge	100.0 ft [30.5 m]
	Produktlänge	100.0 ft [30.5 m]
	Produktbreite	0.5 in [1.3 cm]
	Produkthöhe	0.6 in [1.6 cm]
	Produktgewicht	2.8 lb [1.3 kg]
<hr/>		
Verpackungsinformationen	Paketmenge	1
	Paketlänge	10.0 in [25.4 cm]
	Paketbreite	9.8 in [24.9 cm]
	Pakethöhe	2.4 in [6.0 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	2.9 lb [1.3 kg]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 30 m Cat-6-Patchkabel - orange
--------------------	------------------------------------

---

Garantieinformationen

Warranty	Lifetime
----------	----------

---

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