Data Sheet

# 0,5 m CAT6-kabel - Tunn - Ej hakfria RJ45-kontakter - Grå

Product ID: N6PAT50CMGRS



Denna tunna CAT6-kabel uppfyller alla specifikationer enligt Kategori 6 för kopplingskablar för att leverera en tillförlitlig Gigabit-nätverksanslutning vid applikationer i datacenter med hög densitet.

## Enkel kabeldragning

Designen hos denna tunna CAT6-kopplingskabel är 36 % tunnare än för standardmässiga nätverkskablar, vilket möjliggör bättre luftflöde och värmeavledning i trånga utrymmen. Kabeln är dessutom mer flexibel än standardmässiga Ethernet-kablar, vilket gör kabelhanteringen lättare i trånga nätverkshyllor.

Denna kabel har hakfria kontakter som skyddar RJ45-klämmorna vid installation för att minska risken för att de fastnar eller går sönder då du drar dem genom trånga utrymmen.

## Skydda din utrustning

Denna CAT6-patchkabel är testad för överensstämmelse med kraven enligt ANSI/TIA 568 C.2 Kategori 6, vilket säkerställer en tillförlitlig anslutning till din nätverksutrustning. Denna kopplingskabel är certifierad enligt den brandtekniska klassen Low Smoke Zero Halogen (LSZH), vilket säkerställer en säker anslutning.

Patchkabelns 50 µm guldkontakter ger optimal ledningsförmåga och eliminerar signalförlöst orsakad av oxidering eller korrosion.

## Konstruktion av hög kvalitet

Varje CAT6-kabel är noggrant tillverkad av kopparledare av hög kvalitet och testad för att upprätthålla Near-End Crosstalk (NEXT, bakåtöverhörning) inom acceptabla gränser. Varje kabel är dessutom konstruerad med 0,08 mm² kopparledning för att säkerställa högsta prestanda för dina krävande Ethernet applikationer.

N6PAT50CMGRS täcks av StarTech.com:s livstidsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

## Certifikat, rapporter och kompatibilitet








## Användning

- För installationer i datacenter med hög densitet
- Framtagen för att användas med gigabit-nätverk

## Funktioner

- 36 % mer slimmad kabel för flexibla installationer i trånga nätverkskabinett och kabelhanteringspaneler
- Konstruerad med 0,08 mm² kopparledning för att säkerställa högsta prestanda för dina krävande Ethernet-applikationer
- Uppfyller ANSI/TIA-568-C.2 CAT6-kraven för tillförlitlig kopplingskabelprestanda
- RJ45-kontaktskydd förhindrar att kabeln fastnar eller går sönder vid installation
- Säkerställ en högpresterande anslutning med kontakter som är guldpläterade med 50 µm-beläggning

| | | |
|---|---|---|
| | Warranty | 1 Year |
| **Hårdvara** | Antal ledare | 4 pair UTP |
| | Brandteknisk klass | LSZH-klassad (Low Smoke Zero Halogen) |
| | Kabelmanteltyp | PVC - Polyvinyl Chloride |
| | Kabelstandard | TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B |
| | Kabeltyp | Hakfri |
| | Kontaktplätering | Guld |
| **Prestanda** | Kabelklassificering | CAT6 - 250 MHz |
| **Kontakt(er)** | Connector A | 1 - RJ-45 Hane |
| | Connector B | 1 - RJ-45 Hane |
| **Utseende** | Färg | Grå |
| | Kabellängd | 0.5 m [1.6 ft] |
| | Ledningstyp | Tvinnad koppar |
| | Produktbredd | 20 mm [0.8 in] |
| | Produkthöjd | 1 cm [0.4 in] |
| | Produktlängd | 0.5 m [1.6 ft] |
| | Produktvikt | 14 g [0.5 oz] |
| | Tråddimension | 28 AWG |
| **Förpackning** | Fraktvikt (förpackning) | 22 g [0.8 oz] |
| | Package Height | 0.1 mm [0 in] |
| | Package Length | 20 cm [7.9 in] |
| | Package Width | 22 cm [8.7 in] |
| **Vad det är i lådan** | Ingår i paketet | 1 - 50 m Slim CAT6-kabel |

Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.