

Cat6 patchkabel met snagless RJ45 connectors – 3 m, rood

Productcode: N6PATC3MRD



Deze snagless Cat 6 patchkabel voldoet aan of overtreft alle Category 6 kabelspecificaties om betrouwbare Gigabit netwerkverbindingen te garanderen en is voorzien van een duurzame PVC mantel die het mogelijk maakt netwerkkabels te color coderen waar nodig.

Voor langdurige prestaties is deze hoogwaardige Cat 6 patchkabel voorzien van een snagless ontwerp dat de RJ45 connectorclips beschermt tegen schade en de kans op vast blijven haken tijdens installatie vermindert. De kabel beschikt ook over gegoten PVC trekontlasting die voorkomt dat de RJ45 connector terminatiepunten onder scherpe hoeken buigen, wat het risico op kabelschade vermindert en de netwerkprestaties beschermt.

Onze Cat6 kabels worden vervaardigd met hoogwaardige koperen geleiders. Waar veel kabelfabrikanten een "goedkopere" kabel aanbieden op basis van een kopergecoate aluminium kern, worden er geen concessies gedaan aan kwaliteit om maximale kwaliteit en prestaties voor netwerkkabelinvesteringen te garanderen.

Deze Cat6 netwerkkabel is vervaardigd met 24AWG koperdraad en ondersteunt een breed scala aan Ethernet toepassingen zoals Power over Ethernet (PoE). Door het gebruik van hoogwaardige koperdraad leveren deze kabels consistent de benodigde voeding voor Power over Ethernet toepassingen, terwijl kabels met kopergecoat aluminium kunnen leiden tot onvoldoende stroomlevering, warmteontwikkeling, schade aan apparatuur en mogelijk brand.

De hoogwaardige connectoren zijn verguld met 50 micron goud voor optimale geleidbaarheid en elimineren signaalverlies door oxidatie of corrosie.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



## Toepassingen

- Voor het aansluiten van voor PoE geschikte apparaten op gigabit netwerken
- Patchverbindingen van de netwerkhub naar het distributiepaneel
- Voor het aansluiten van een werkstation op een RJ45-wandcontact
- Data, voice en video leveren via gigabit netwerken

## Eigenschappen

- Gegoten RJ45-connectoren
- Zorgvuldig gemaakt en getest zodat Near End Crosstalk (NEXT) en Return Loss ruim binnen de acceptabele grenzen blijven
- Gekleurde afscherming voor eventuele kleurcodering
- Hoogwaardig koperdraad met 0,25 mm<sup>2</sup> dikte
- **DE KEUZE VAN DE IT PRO**: Onze netwerkkabels zijn ontworpen voor betrouwbaarheid in edge en on-prem implementaties, en zijn grondig getest om een vlotte integratie en maximale uptime te garanderen; Gratis 24/5 meertalige technische ondersteuning

---

### Hardware

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Garantiebeleid     | Lifetime                        |
| Aantal geleiders   | 4 pair UTP                      |
| Connectormateriaal | Goud                            |
| Type kabelmantel   | PVC - Polyvinyl Chloride        |
| Brandbestendigheid | CMG goedgekeurd (algemeen doel) |
| Kabelstandaard     | TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B      |

---

### Prestaties

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Kabelspecificatie | CAT6 - 250 MHz |
|-------------------|----------------|

|                          |                          |                                                                           |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Connector(en)            | Connector A              | 1 - RJ-45                                                                 |
|                          | Connector B              | 1 - RJ-45                                                                 |
| Fysieke eigenschappen    |                          |                                                                           |
|                          | Kleur                    | Rood                                                                      |
|                          | Draaddikte               | 24 AWG                                                                    |
|                          | Type geleider            | Gevlochten koper                                                          |
|                          | Kabellengte              | 9.8 ft [3 m]                                                              |
|                          | Lengte product           | 9.8 ft [3 m]                                                              |
|                          | Breedte product          | 0.5 in [1.3 cm]                                                           |
|                          | Hoogte product           | 0.6 in [1.6 cm]                                                           |
|                          | Gewicht product          | 4.4 oz [126.0 g]                                                          |
| Verpakkingsinformatie    |                          |                                                                           |
|                          | Verpakkingsaantal        | 1                                                                         |
|                          | Lengte Verpakking        | 6.5 in [16.6 cm]                                                          |
|                          | Breedte Verpakking       | 7.8 in [19.9 cm]                                                          |
|                          | Hoogte Verpakking        | 1.2 in [3.1 cm]                                                           |
|                          | Verzendgewicht (verpakt) | 5.1 oz [144.0 g]                                                          |
| Wat wordt er meegeleverd |                          |                                                                           |
|                          | Meegeleverd              | 1 - 3m Cat6 UTP Netwerkkabel zonder Uitsteeksels - Rood, ETL-geverifieerd |
| Garantiebepalingen       |                          |                                                                           |
|                          | Warranty                 | Levenslang                                                                |

\* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.