

## Câble réseau Ethernet RJ45 Cat6 de 1 m - Gris

Nº de produit: N6PAT100CMGRS



Ce câble CAT6 fin répond à toutes les spécifications de câble patch de catégorie 6 et fournit une connexion réseau Gigabit fiable dans les centres de données haute densité.

La conception de ce câble de connexion CAT6 fin est 36 % plus fine que celle des câbles réseau standard pour une meilleure circulation de l'air et une meilleure dissipation de la chaleur dans les espaces restreints. Le câble est également plus flexible que les câbles Ethernet standard, ce qui facilite le passage des câbles dans les racks réseau encombrés.

Ce câble est doté de connecteurs sans crochet qui protègent les connecteurs de câble RJ45 contre les déchirures et les ruptures pendant l'installation dans des espaces restreints.

Ce câble patch CAT6 est testé conformément aux exigences de la norme ANSI/TIA 568 C.2 Catégorie 6, garantissant ainsi une connexion fiable à votre équipement réseau. Certifié conforme à la classification incendie LSZH (Low Smoke Zero Halogen), ce câble de connexion garantit une connexion sûre.

Les connecteurs dorés de 50 microns du câble patch fournissent une conductivité optimale tout en éliminant les pertes de signal dues à l'oxydation ou à la corrosion.

Chaque câble CAT6 est fabriqué à partir des meilleurs conducteurs en cuivre et confectionné puis testé avec soin afin de maintenir la paradiaphonie (NEXT) à un niveau nettement inférieur aux limites acceptables. De plus, chaque câble est conçu avec un fil de cuivre de 0,08 mm<sup>2</sup> pour garantir des performances optimales pour vos applications Ethernet exigeantes.

## Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

- Pour une installation dans des centres de données haute densité
- Conçu pour les réseaux Gigabit

## Spécifications techniques

- Câble 36 % plus fin pour une installation flexible dans les armoires réseau encombrées et les panneaux de gestion des câbles
- Conçu avec un fil de cuivre de 0,08 mm<sup>2</sup> pour garantir des performances optimales pour vos applications Ethernet exigeantes
- Conforme à la norme ANSI/TIA-568-C.2 CAT6 pour des performances fiables des câbles de connexion
- Les protecteurs des connecteurs RJ45 éliminent les déchirures et les ruptures pendant l'installation
- Assure une connexion haute performance avec des connecteurs plaqués or de 50 microns

---

### Matériel

|                        |   |
|------------------------|---|
| Politique de garantie  | Lifetime  |
| Nombre de conducteurs  | 4 pair UTP  |
| Placage du connecteur  | Or  |
| Type de gaine de câble | Al(OH) <sub>3</sub> (Aluminium Hydroxide), EVA (Ethylene-Vinyl Acetate Copolymer) |
| Résistance au feu      | LSZH (faible fumée, zéro halogène)  |
| Norme de câblage       | TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B  |

---

### Performance

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Vitesse max. de transfert de données | 10 Gbps        |
| Calibre du câble                     | CAT6 - 250 MHz |

---

Connecteur(s)

|              |           |
|--------------|-----------|
| Connecteur A | 1 - RJ-45 |
| Connecteur B | 1 - RJ-45 |

---

Caractéristiques physiques

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Couleur             | Gris            |
| Calibre du fil      | 28 AWG          |
| Type de conducteur  | Cuivre torsadé  |
| Longueur de câble   | 3.3 ft [1 m]    |
| Longueur du produit | 3.3 ft [1.0 m]  |
| Largeur du produit  | 0.8 in [2.0 cm] |
| Hauteur du produit  | 0.4 in [1.0 cm] |
| Poids du produit    | 0.8 oz [24.0 g] |

---

Informations d'emballage

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Quantité par paquet | 1                 |
| Longueur du Paquet  | 8.0 in [20.2 cm]  |
| Largeur du Colis    | 16.8 in [42.7 cm] |
| Hauteur du Paquet   | 0.7 in [1.7 cm]   |
| Poids brut          | 1.2 oz [34.0 g]   |

---

Contenu du paquet

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Inclus dans le paquet | 1 - Câble CAT6 slim 1 m |
|-----------------------|-------------------------|

---

Informations de garantie

|          |       |
|----------|-------|
| Warranty | À Vie |
|----------|-------|

---

\* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis