

## Câble réseau Ethernet RJ45 Cat6 de 5 m - Noir

Product ID: 6ASPAT5MBK



Ce câble Ethernet CAT6a est conforme à toutes les spécifications d'un câble de catégorie 6a. Il garantit des connexions de 10 Gb fiables entre vos périphériques réseau.

### **Protégez votre réseau**

Testé pour une fréquence allant jusqu'à 500 MHz, chaque câble CAT6a est parfaitement adapté aux réseaux Ethernet 10GBase-T.

Conçu pour offrir des performances de qualité, le câble est doté d'un câblage à paire torsadée blindée par feuille, 100 % cuivre. Le câble est conçu pour protéger les signaux de données circulant à travers votre réseau contre le bruit et les interférences. Il est parfaitement adapté aux environnements sujets à de grandes quantités d'interférences électromagnétiques (IEM/RFI).

## **Protégez votre équipement**

Ce câble patch CAT6a est composé de fil 100 % cuivre et testé conformément aux exigences de la norme ANSI/TIA 568 C.2, catégorie 6a. Nous n'utilisons pas de fil en aluminium recouvert de cuivre (CCA). En effet, ce dernier est sujet à des problèmes tels qu'une mauvaise circulation du courant, une accumulation de chaleur, des dégâts matériels et un risque d'incendie.

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

## **Installation facile de vos câbles réseau**

Pour un câblage sans heurts, ce câble durable est doté de connecteurs sans crochet qui protègent les connecteurs de câble RJ45 des déchirures et des ruptures pendant l'installation.

Le câble Ethernet CAT6a est également équipé de capuchons destinés à atténuer la tension en protégeant les connecteurs RJ45 contre les torsions à des angles excessifs. Il y a ainsi moins de risque d'endommager le câble et d'affecter les performances et la connectivité réseau.

Le modèle 6ASPAT5MBK bénéficie de la garantie à vie StarTech.com pour une fiabilité à toute épreuve.

### Certifications, rapports et compatibilité



### Applications

- Connectez les appareils compatibles PoE à des réseaux 10 Gb
- Connectez les serveurs à un réseau SAN (Storage Area Network)
- Transmettez des données, du contenu vocal et du contenu vidéo sur des réseaux 10 Gb
- Interconnectez ordinateurs, hubs, routeurs et tableaux de connexion

### Spécifications techniques

- Protégez vos données contre le bruit et les interférences IEM/RFI à l'aide de ce câble Ethernet CAT6a
- Prend en charge les réseaux Ethernet 10GBase-T
- Protégez votre réseau et votre équipement avec des câbles CAT6a dotés de fil 100 % cuivre
- Chaque câble patch est testé pour vérifier sa conformité aux exigences de la norme ANSI/TIA 568 C.2 CAT6a
- Les protecteurs des connecteurs RJ45 éliminent les déchirures et les ruptures pendant l'installation

|                                   |                           |                                   |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
|                                   | Warranty                  | Lifetime                          |
| <b>Matériel</b>                   | Nombre de conducteurs     | 4 Pair STP                        |
|                                   | Résistance au feu         | Homologué CMG (usage général)     |
|                                   | Type de blindage du câble | Feuille d'aluminium-polyester 53u |
|                                   | Type de câble             | Blindé sans crochet               |
|                                   | Type de gaine de câble    | PVC - Polyvinyl Chloride          |
| <b>Performance</b>                | Calibre du câble          | CAT6a - 10Gbit/s                  |
| <b>Connecteur(s)</b>              | Connecteur A              | 1 - RJ-45 Mâle                    |
|                                   | Connecteur B              | 1 - RJ-45 Mâle                    |
| <b>Caractéristiques physiques</b> | Calibre du fil            | 26 AWG (0.404 mm)                 |
|                                   | Couleur                   | Noir                              |
|                                   | Hauteur du produit        | 150 mm [5.9 in]                   |
|                                   | Largeur du produit        | 120 mm [4.7 in]                   |
|                                   | Longueur de câble         | 5 m [16.4 ft]                     |
|                                   | Longueur du produit       | 5 m [16.4 ft]                     |
|                                   | Poids du produit          | 200 g [7.1 oz]                    |
|                                   | Type de conducteur        | Cuivre torsadé                    |
| <b>Informations d'emballage</b>   | Package Height            | 300 mm [11.8 in]                  |
|                                   | Package Length            | 20 cm [7.9 in]                    |
|                                   | Package Width             | 22 cm [8.7 in]                    |
|                                   | Poids brut                | 210 g [7.4 oz]                    |
| <b>Contenu du paquet</b>          | Inclus dans le paquet     | 1 - Câble CAT6a de 5 m            |

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