

## Câble réseau Ethernet RJ45 Cat6 de 7 m - Aqua

N° de produit: 6ASPAT7MAQ



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.

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).

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.

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 6ASPAT7MAQ 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

- **CÂBLE Ethernet CAT6a HAUTES PERFORMANCES** : 100 % cuivre pour une connexion 10 Gigabits stable et sans erreurs. Testé par Fluke, il est conforme aux exigences de la norme ANSI/TIA-568-D, catégorie 6 ; câblage certifié ETL
- **SPÉCIFICATIONS** : 10 GbE | Longueur : 3m | Couleur : gris | Structure : 4 paires STP (F/FTP) | Connecteur : sans crochet | Type de gaine : PVC | Calibre du fil: 26 AWG cuivre | Norme de câblage : ANSI/TIA-568-D | Garantie : durée de vie
- **SPÉCIFICATIONS** : 10 GbE | Longueur : 7 m | Couleur : turquoise | Structure : 4 paires STP | Connecteur : sans manchon | Type de gaine : PVC | Calibre du fil : cuivre 0,14 mm<sup>2</sup> | Norme de câblage : ANSI/TIA-568-D | Garantie : durée de vie
- **PRISE EN CHARGE PoE** : conducteurs en cuivre multibrins 0,14 mm<sup>2</sup> et câblage conforme à la norme UL (E132276-A) prenant en charge jusqu'à 100 W pour les appareils PoE tels que les téléphones VoIP et les systèmes de sécurité. La conformité IEEE 802.3bt et DTE empêche le câble de chauffer
- **CONSTRUCTION DE QUALITÉ**: les connecteurs plaqués or de 50 microns assurent une qualité optimale du signal et préviennent la rouille et la corrosion. Le connecteur sans crochet protège le câble des déchirures et des ruptures pendant l'installation.

---

#### Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Nombre de conducteurs	4 Pair STP
Type de gaine de câble	PVC - Polyvinyl Chloride
Type de blindage du câble	Feuille d'aluminium-polyester

Résistance au feu	Homologué CMG (usage général)
Type de câble	Blindé sans crochet

---

Performance

Calibre du câble	CAT6a - 10Gbit/s
------------------	------------------

---

Connecteur(s)

Connecteur A	RJ-45
Connecteur B	RJ-45

---

Caractéristiques physiques

Couleur	Turquoise
Calibre du fil	26 AWG (0.404 mm)
Type de conducteur	Cuivre torsadé
Longueur de câble	23.0 ft [7 m]
Longueur du produit	23.0 ft [7.0 m]
Largeur du produit	0.0 in [0.0 mm]
Hauteur du produit	0.0 in [0.0 mm]
Poids du produit	9.5 oz [270.0 g]

---

Informations d'emballage

Package Length	7.9 in [20.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	0.0 in [0.1 mm]
Poids brut	9.9 oz [280.0 g]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Câble CAT6a de 7 m
-----------------------	--------------------

---

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