

Câble réseau Ethernet RJ45 Cat6 de 5 m - Noir

N° de produit: 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.

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.

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 : 5 m | Couleur : noir | Structure : 4 paires STP | Connecteur : sans crochet | Type de gaine : PVC | Calibre du fil : cuivre de 0,14 mm² | Norme de câblage : ANSI/TIA-568-D | Garantie : durée de vie
- **PRISE EN CHARGE PoE** : conducteurs en cuivre multibrins 0,14 mm² 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)
Performance		
	Vérifié ETL	Oui
	Calibre du câble	CAT6a - 500 MHz
Connecteur(s)		
	Connecteur A	1 - RJ-45
	Connecteur B	1 - RJ-45
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Noir
	Calibre du fil	26 AWG (0.404 mm)
	Type de conducteur	Cuivre torsadé
	Longueur de câble	16.4 ft [5 m]
	Dia. ext. du câble	0.2 in [6.3 mm]
	Longueur du produit	16.4 ft [5 m]
	Largeur du produit	4.7 in [12.0 cm]
	Hauteur du produit	5.9 in [15.0 cm]
	Poids du produit	7.1 oz [200.0 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	7.2 in [18.4 cm]
	Largeur du Colis	7.7 in [19.6 cm]
	Hauteur du Paquet	1.3 in [3.2 cm]
	Poids brut	7.8 oz [220.0 g]
Contenu du paquet		

Inclus dans le paquet 1 - Câble CAT6a de 5 m

Informations de
garantie

Warranty

À Vie

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