

Câble Ethernet Extérieur Cat6A Noir de 3m, Connecteur RJ45 Anti-Accrochage, S/FTP, Cuivre Nu pur 23 AWG, 500 MHz, Cordon de Raccordement Blindé Adapté à une Utilisation en Extérieur, Résistant aux UV

N° de produit: C6APATCHUV3MBK



Établissez une connectivité 10 Gbps pour les équipements réseau extérieurs grâce à ce câble Ethernet extérieur Cat6A blindé S/FTP avec connecteurs anti-accrochage. Conçu pour les installations en extérieur, il fournit des données haute vitesse et de l'alimentation aux commutateurs, points d'accès, caméras IP et autres appareils extérieurs.

Le câble Ethernet Cat6A est doté de connecteurs plaqués or 50 microns avec protection anti-accrochage pour un ajustement précis, réduisant l'usure et la dégradation du signal. Sa gaine extérieure certifiée CMX est conçue pour résister à l'exposition au soleil et aux éléments, ce qui le rend adapté aux installations extérieures et aux liaisons entre bâtiments nécessitant un câblage homologué pour l'extérieur.

Le câble est certifié ETL pour les performances Catégorie 6A et fabriqué avec des matériaux conformes aux normes de sécurité UL applicables, garantissant conformité et fonctionnement fiable dans les déploiements extérieurs.

Nos câbles Cat6A anti-accrochage sont conçus pour des performances durables. La construction à 4 paires torsadées blindées et écrantées (S/FTP) utilise des conducteurs en cuivre nu pur de calibre 23 AWG pour une conductivité améliorée et une faible résistance, assurant une transmission fiable avec une perte de signal minimale. Le cuivre pur garantit des performances constantes dans différents environnements. Chaque paire est blindée avec une feuille aluminium-mylar et une tresse en cuivre étamé pour une protection EMI renforcée.

Idéal pour les applications réseau extérieures, ce cordon Cat6A blindé prend en charge les performances 10GBASE-T et fournit jusqu'à 100 W pour les appareils PoE++. Il assure une connectivité et une alimentation fiables pour les commutateurs PoE extérieurs, les points d'accès sans fil, les caméras de surveillance et autres équipements en périphérie exposés aux conditions environnementales. La rétrocompatibilité avec les normes Cat 6 et Cat 5/5e garantit une intégration

transparente dans les infrastructures réseau cuivre existantes.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Étendre la connectivité réseau haut débit 10G aux appareils installés en extérieur
- Fournir des données fiables et une alimentation PoE++ aux équipements réseau extérieurs
- Assurer une connectivité blindée dans les environnements exposés aux intempéries et aux interférences électriques

Spécifications techniques

- **Installation de Connexions Ethernet Extérieures** : Câble Cat6A résistant aux UV pour relier caméras IP, prises réseau et points d'accès; Sa gaine CMX supporte l'exposition UV en cheminements aériens et convient aux installations fixes et permanentes
- **Garantir une Transmission 10G Stable** : Contacts RJ45 plaqués or 50 µm pour un ajustement précis et une faible perte d'insertion; Cuivre nu 23 AWG avec blindage S/FTP et tresse cuivre étamé réduisant les EMI pour des performances constantes à 10 Gbps
- **Conçu pour une Utilisation en Extérieur et Conforme aux Normes** : Câble Cat6A CMX garantissant jusqu'à 500 MHz, conforme ANSI/TIA-568.2-D; Homologué UL et ETL pour une conformité certifiée aux normes de sécurité dans les environnements
- **Connexion des Terminaux PoE Extérieurs** : Alimentez dispositifs de sécurité, panneaux LED et postes VoIP via PoE++ jusqu'à 100 W (IEEE 802.3bt Type 4) depuis un switch PoE rack; Idéal pour liaisons inter-bâtiments transportant données et alimentation
- **Le Choix des Pros de l'IT** : Nos câbles réseau, testés en laboratoire et sur le terrain, garantissent fiabilité, intégration fluide et disponibilité maximale pour les déploiements sur site. Assistance technique multilingue gratuite 24h/24, 5j/7, à vie

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Nombre de conducteurs	4-Pair S/FTP

Placage du connecteur	Or
Type de gaine de câble	PVC
Type de blindage du câble	Feuille d'aluminium-Mylar avec blindage tressé
Norme de câblage	TIA/EIA-T568B

Performance

Vitesse max. de transfert de données	10 Gbps
Calibre du câble	CAT6a - 500 MHz

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	-20°C ~ 60°C (-4°F to 140°F)
Température de stockage	0°C ~ 30°C (32°F to 86°F)
Humidité	<60% HR

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Style de connecteur	Droit
Calibre du fil	23 AWG
Type de conducteur	Cuivre massif
Longueur de câble	9.8 ft [3 m]
Dia. ext. du câble	0.3 in [7.2 mm]
Longueur du produit	118.1 in [300 cm]
Largeur du produit	0.5 in [11.6 mm]
Hauteur du produit	0.6 in [16.2 mm]
Poids du produit	6.1 oz [174 g]

Informations
d'emballage

Longueur du Paquet	8.7 in [22.0 cm]
Largeur du Colis	9.4 in [24.0 cm]
Hauteur du Paquet	1.4 in [3.5 cm]
Poids brut	6.2 oz [175.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Câble Cat6A Adapté à une Utilisation en Extérieur
-----------------------	---

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