

Câble Thunderbolt 4 Actif de 2m - 40Gbps, 100W Power Delivery, Vidéo 4K/8K - Cordon Thunderbolt 4 Pro Certifié par Intel - Adaptateur Compatible avec USB4/TB4/ USB 3.2/ USB-C/DisplayPort/Thunderbolt 3

Nº de produit: A40G2MB-TB4-CABLE



Le câble Thunderbolt™ 4 actif de 2 m permet de bénéficier de toutes les fonctionnalités de Thunderbolt® 4 et surpassé les câbles passifs au-delà d'une longueur de 1m. Un chipset actif intégré minimise la dégradation du signal pour une sortie constante de 40 Gbps à des distances allant jusqu'à 2 m, alors que les câbles passifs offrent des performances limitées au-delà de 3 pieds en raison de la perte de signal.

Ce câble actif Thunderbolt 4 prend en charge des taux de transfert de données de 40 Gbps, lorsqu'il est connecté à une source et à un périphérique compatibles Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 ou USB4. Il est capable de transférer des données quatre fois plus rapidement que les câbles USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) standard.

USB Power Delivery 3.0

Ce câble Thunderbolt 4 délivre jusqu'à 100 W de Power Delivery pour charger un ordinateur portable ou alimenter un écran, et 15 W pour les appareils alimentés par le bus tels que les boîtiers de disques durs.

Le câble Thunderbolt 4 est compatible avec tous les appareils USB Type-C et peut être utilisé pour charger et synchroniser des appareils mobiles. En outre, ce câble peut être utilisé pour connecter et alimenter des ordinateurs portables USB-C, tels que MacBook® et Chromebook™, et des périphériques USB-C tels que des disques durs portables et des stations d'accueil.

Le câble prend en charge la vidéo Full-8K 60Hz et DisplayPort 1.4a, et est compatible avec la compression du flux d'affichage (DSC). Utilisez-le pour connecter une station d'accueil à un ordinateur portable, ou un ordinateur portable à un écran.

Le câble peut être utilisé pour connecter en guirlande jusqu'à 6 appareils compatibles Thunderbolt 4,

tels que des ordinateurs portables pour une mise en réseau 10GbE d'égal à égal. En outre, vous pouvez connecter deux ordinateurs portables Thunderbolt 4 pour transférer/migrer des données.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Connectez des appareils Thunderbolt 4 ou USB-C sur une plus longue distance
- Alimenter et charger des appareils Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 ou USB-C
- Connexion à des dispositifs de mise en réseau Thunderbolt ou à des châssis PCIe externes

Spécifications techniques

- HIGH PERFORMANCE: 2m (6.6ft) Active Thunderbolt 4 cable with integrated chipset delivers consistent 40 Gbps and 100W charging; Connect a Thunderbolt 4 / 3 / USB-C laptop, or iPad Pro (5th gen and later) to a docking station or UHD monitor
- CERTIFIÉ THUNDERBOLT : Certifié Intel Thunderbolt pour une compatibilité garantie avec les hôtes/les périphériques TB; DP 1.4a avec DSC prend en charge 8K60Hz ou double 4K60Hz; Conforme à PCI Express 3.0 (32 Gbps) pour les périphériques PCIe externes
- CONSTRUCTION DE QUALITÉ : Fil coaxial avec blindage en alliage tressé; Chipset actif intégré maintenant l'intégrité du signal pour des performances Thunderbolt 4 / USB4 constantes; Serre-fils robustes sur les connecteurs pour une meilleure durabilité
- APPLICATIONS : Facilite une connexion TB4 ou USB-C plus longue prenant en charge l'intégralité des 40 Gbps, la vidéo et l'alimentation; Performances fiables dans les applications à large bande passante; Fonctionne avec/Apple M1/M2/M3 Max/Pro MacBooks
- SPÉCIFICATIONS : 2 m; Thunderbolt 4 (40 Gbps); USB4 (40 Gbps), USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps); DisplayPort 1.4a avec DSC, HDR, couleur 10 bits; 8K 60Hz; PCIe 3.0 (32 Gbps); 100W PD 3.0; 30/32 AWG (Coaxial/Twisted Pair); Diamètre extérieur du câble : 4,7 mm

Matériel

Politique de garantie 2 Years

Active or Passive Adapter Actif

Placage du connecteur Nickel

Type de gaine de câble PVC - Polyvinyl Chloride

Type de blindage du câble Feuille d'aluminium-polyester avec blindage tressé en cuivre étamé

Performance

Video Revision DisplayPort 1.4

Vitesse max. de transfert de données 40 Gbit/s

Longueur max. de câble 6.6 ft [2 m]

Résolutions numériques max. 8K 60Hz

Type et débit Thunderbolt 4 - 40 Gbit/s

Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s

USB4 - 40 Gbit/s

USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

Connecteur(s)

Connecteur A 1 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)

Connecteur B 1 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)

Alimentation

Power Delivery 100W

Conditions environnementales

Température de fonctionnement 10°C to 35°C (50°F to 95°F)

Température de stockage -10°C to 50°C (14°F to 122°F)

Humidité 0 - 70% HR

Caractéristiques

physiques

Couleur	Noir
Style de connecteur	Droit
Calibre du fil	30/32 AWG
Longueur de câble	6.6 ft [2 m]
Dia. ext. du câble	0.2 in [4.7 mm]
Longueur du produit	6.6 ft [2.0 m]
Largeur du produit	0.5 in [1.2 cm]
Hauteur du produit	0.3 in [6.5 mm]
Poids du produit	3.1 oz [89.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	4.7 in [12.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	0.6 in [1.6 cm]
Poids brut	3.4 oz [97.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Câble Actif Thunderbolt™ 4 USB-C de 2 m

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

