



Câble Actif USB 3.2 Type C, 10Gbit/s, 8K60, 100W PD, 8m

No.: 43439

Extension USB 3.2 Gen 2 Data & Vidéo 8m

Description

Câble répéteur actif USB 3.2 Gen 2 de 8 mètres pour l'extension des données et de la vidéo

Taux de transfert de données jusqu'à 10 Gbit/s

Prise en charge DisplayPort 1.4 Alternate Mode et des résolutions vidéo jusqu'à UHD 8K 7680x4320@60Hz avec DSC y compris 4K 4096x2160@120Hz

Prise en charge Power Delivery jusqu'à 100W (20V 5A)

Garantie 3 ans

Les rallonges actives USB permettent aux utilisateurs d'étendre la distance de connexion entre deux dispositifs USB. Ces câbles sont dotés d'une électronique active intégrée pour amplifier le signal afin de permettre un transfert de données à grande vitesse.

Le câble actif Lindy USB 3.2 Gen 2 utilise des composants électroniques actifs intégrés pour prolonger la longueur du câble d'un dispositif USB 3.2 de 8 m supplémentaires tout en continuant à prendre en charge des taux de transfert de données rapides et efficaces allant jusqu'à 10 Gbit/s ainsi que la fonction DisplayPort 1.4 Alternate Mode. Il combine les données, la vidéo et l'USB Power Delivery en un seul câble, ce qui en fait une solution idéale pour les salles de réunion et les salles de classe modernes lorsqu'il s'agit de connecter des écrans LFD et tactiles.

Cette extension active C/C USB 3.2 Gen 2 de 8 m prend également en charge la fonction Displayport 1.4 Alternate Mode. Lors de l'envoi de signaux DP 1.4, seul l'USB 2.0 (480Mbit/s) peut être pris en charge. L'USB 3.2 Gen 2 avec des débits de données jusqu'à 10Gbps peut être réalisé lors de l'envoi de signaux DP 1.2 avec des résolutions jusqu'à 4K 60Hz. Le câble actif USB 3.2 Gen 2 prends en charge Power Delivery jusqu'à 100W (20V / 5A). Compatible avec les ordinateurs équipés d'USB 3.2 de type C/Thunderbolt, c'est un outil d'extension parfait pour les derniers ordinateurs portables, Macbook et de type C. Grâce à la fonctionnalité Plug & Play, ce câble d'extension peut être installé rapidement et sans problème.

Remarque : les performances d'alimentation peuvent varier en fonction de la qualité de l'alimentation électrique disponible, car la longueur étendue de ce câble peut affecter les performances lorsqu'il est utilisé avec une alimentation électrique de mauvaise qualité.

Détails techniques

Connecteurs

Connecteur A: USB type C mâle

Connecteur B: USB type C mâle

Alimentation: PD 5A/20V (100W)

Matériau du boîtier: TPE, PP
Revêtement du connecteur: Plaqué Nickel
Matériau des broches: Cuivre
Revêtement des broches: or
Dimensions [approx.] LxPxH: 41x12.4x8.8mm [1.61x0.49x0.35in] chacun

Détails du câble

Longueur: 8m [26.25ft]
Norme: USB 3.2 / 3.1 Gen 2
Couleur: Noir
Type: Rond
Diamètre de la gaine: 6.2mm [0.24in]
Matériau de la gaine: TPE
Matériau des conducteurs: Cuivre étamé
Section des conducteurs: 28AWG+28AWG+32AWG+26AWG+20AWG
Blindage: 80% TC

Spécifications

Bande passante supportée: 10Gbit/s
Résolution maximale: UHD 8K 7680x4320@60Hz avec DSC incluant 4K 4096x2160@120Hz
Atténuation nominale: -
Rayon de courbure minimal: 53mm [2.09in]
Charge des traction maximale: -24.6Db@5GHz
Température de fonctionnement: 0°C - 40°C [32°F - 104°F]
Température de stockage: -10°C - 60°C [14°F - 140°F]

Divers

Type d'emballage: Sachet individuel
Dimensions de l'emballage: 236x255mm [9.29x10.04in]
Poids net: 0.5kg [1.1lb]
Poids brut: 0.516kg [1.135lb]
Garantie [Années]: 3
Conformité produit: CE, FCC, RoHS & REACH, CP65

Contenu de l'emballage

Câble USB 3.2 Gen 2 C/C Actif, 5m
Manuel Lindy

Informations Commerciales

No.: 43439
EAN: 4002888434393

Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs

43348 - 3m [9.84ft]
43308 - 5m [16.4ft]