Rallonge active Pro USB 3.0, 8m
N° Art.: 43158

Description

- Rallonge active hautes performances qui permet une connexion étendue de 8 m entre un ordinateur et un périphérique USB 3.0
- Peut être utilisé seule ou dans le cadre du système actif d'extension Pro de Lindy pour créer des systèmes d'extension sur 40 m (en fonction de la configuration de câble utilisée)
- Prend en charge la totalité de la bande passante USB 3.0 SuperSpeed pour des vitesses allant jusqu'à 5 Gbit/s.
- Simple à utiliser – se connecte au câble USB existant du périphérique (2m maximum)
- Garantie 2 ans
- Alimentation externe à commander à part (Art. 73304 avec Art. 70265)

La rallonge active Pro USB 3.0 de Lindy est un câble actif hautes performances qui permet d'accéder à des périphériques USB 3.0 SuperSpeed sur de longues distances. Avec une vitesse de transfert de données allant jusqu'à 5Gbit/s, ce câble d'extension est parfait pour transférer de gros volumes de données rapidement et de manière fiable.

Cette rallonge active de 8 m peut être utilisée seule ou dans le cadre du système actif d'extension USB 3.0 Pro de Lindy. Ce système est une solution modulaire qui peut combiner plusieurs rallonges actives USB Pro et une rallonge active avec hub USB 3.0 Pro pour distribuer les signaux USB à 4 périphériques maximum sur une distance allant jusqu'à 50 m (en fonction de la configuration de câble utilisée).

Les câbles de 8 et 10 mètres, ainsi que le hub de 10 mètres, sont équipés d'un seul module répéteur actif pour renforcer le signal USB. Le câble de 15m utilise deux répéteurs. Un système d'extension entièrement déployé est limité à un maximum de 50 m et à 5 modules répéteurs. Toute combinaison de câbles et un seul hub peuvent être connectés à condition que la limite de 50 m / 5 répéteurs ne soit pas dépassée. Le hub d'extension doit toujours être le dernier segment du système d'extension.

Ce câble est doté d'une technologie active éprouvée dans l'industrie et de connecteurs à verrouillage pour assurer une intégrité totale du signal dans les environnements les plus exigeants.

Information à propos de l´ USB 3.0, USB 3.1 & USB 3.2

Les PCs, câbles, périphériques USB 3.0, USB 3.1 et USB 3.2 sont tous compatibles entre eux, en utilisant une source USB (hôte USB) avec interface USB type A ou USB type C.
Les normes USB 3.0, USB 3.1 Gen 1 et USB 3.2 Gen 1 prennent tous en charge les débits allant jusqu'à 5 Gbit/s.
Les normes USB 3.1 Gen 2 et USB 3.2 Gen 2 prennent en charge les débits allant jusqu'à 10 Gbit/s.

Détails techniques

Connecteurs

- Connecteur A: USB type A mâle
- Connecteur B: USB type A femelle
- Alimentation: Connecteur DC rond 2.5/0.7mm
- Matériau du boitier: Plastique
- Revêtement du connecteur: Nickel
- Matériau des broches: Laiton
- Revêtement des broches: Plaqué or
- Dimensions (approx.) LxPxH:
  - USB A mâle: 15x49x8mm (0.59x1.93x0.31in)
  - USB A femelle: 20x80x13mm (0.79x3.15x0.51in)

Détails du câble

- Longueur: 8m (26.25ft)
- Norme: USB 3.1 Gen 1 / 3.0
- Couleur: Noir
- Type: Rond
- Diamètre de la gaine: 7mm +/- 0.15mm (0.28in +/- 0.01in)
- Matériau de la gaine: PVC semi mat, faible toxicité
- Matériau des conducteurs: Cuivre étamé
- Section des conducteurs: 24/24/20AWG
- Blindage: Tresse Aluminium Mylar

Spécifications

- Bande passante supportée: 5 Gbits/s
- Atténuation nominale:
  - 0.064MHz - <0.08dB
  - 0.256MHz - <0.11dB
  - 0.512MHz - <0.13dB
  - 0.772MHz - <0.15dB
  - 1.0MHz - <0.20dB
  - 4MHz - <0.39dB
  - 8MHz - <0.57dB
  - 12MHz - <0.67dB
  - 24MHz - <0.95dB
  - 48MHz - <1.35dB
  - 96MHz - <1.90dB
  - 200MHz - <3.20dB
  - 400MHz - <5.80dB
- Rayon de courbure minimal: 36mm (1.42in)
- Charge des traction maximale: -
- Température de fonctionnement: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
- Température de stockage: -20°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Média de transmission: Paires torsadées
- Technologie de transmission: USB 3.1 Gen 1 / 3.0

Divers

- Type d'emballage: Boîte en carton
- Dimensions de l'emballage: 240x200x70mm (9.45x7.87x2.76in)
- Poids net: 0.6kg (1.32lb)
- Poids brut: 0.75kg (1.65lb)
- Garantie (Années): 2
- Certifié: CE, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Informations commerciales

- Rallonge active Pro USB 3.0, 8m
- Câble adaptateur secteur Nr. 70265
- Manuel Lindy

Informations commerciales

- No.: 43158
- EAN: 4002888431583

Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs

- 43157 - 10m (32.81ft)
- 43159 - 10m (32.81ft) with hub

© LINDY 2021