



## Extender Fibre Optique USB 3.2 Type C, 100m

No.: 43312

Extension 100m via fibre optique de signaux USB 3.2 Gen 2

### Description

- Extension des connexions USB 3.2 Gen 2 jusqu'à 100m
- Prend en charge des taux de transfert de données jusqu'à 10 Gbit/s
- Utilise un câblage en fibre optique LC duplex standard "prêt à l'emploi".
- Résistant aux interférences RF et EM pour une utilisation dans des zones très sensibles
- Garantie 2 ans

Les extensions USB sur fibre optique permettent de prolonger les signaux USB bien au-delà des limites des solutions traditionnelles de câbles en cuivre. L'extendeur 100m Fibre Optique USB 3.2 Type C de Lindy prend en charge des taux de transfert SuperSpeed allant jusqu'à 10Gbit/s. Cet extendeur est une solution matérielle complète et compacte en deux parties comprenant un émetteur qui se connecte directement à l'ordinateur de l'utilisateur et un récepteur qui se connecte au périphérique USB, en utilisant un câblage fibre optique LC Duplex standard.

L'extendeur est idéal pour une utilisation longue distance avec des liaisons de bureau à distance, des systèmes de contrôle industriel, des salles de contrôle de surveillance et des applications de stockage externe. Cet appareil peut être utilisé avec les webcams 4K USB et les systèmes de conférence vidéo. Grâce à la transmission par fibre optique, ce prolongateur offre une grande résistance aux interférences électromagnétiques et aux interférences radioélectriques, ce qui le rend idéal pour une utilisation dans des zones "broyantes" telles que les hôpitaux, les grandes installations de vente au détail ou les bâtiments industriels. Le prolongateur à fibre optique USB 3.2 Type C est fourni avec un câble USB Micro-B qui peut être connecté à un second port USB ou à une alimentation USB (non incluse) si une alimentation supplémentaire est nécessaire.

Veuillez noter que ce prolongateur n'est pas rétrocompatible USB 2.0.

### 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

### Spécifications

- Interface USB: USB 3.2 / 3.1 Gen 2
- Bande passante prise en charge: 10Gbit/s
- Distance maximale: 100m (328.08ft)
- Média de transmission: Multimode 50µm/125µm OM3
- Chipset: Silicon Line SL860050
- Caractéristiques spécifiques: -

#### Connecteurs

- Entrées émetteur: USB Type C (mâle)
- Sorties émetteur: Duplex LC (femelle)
- Entrées récepteur: Duplex LC (femelle)
- Sorties récepteur: USB Type C (mâle)
- Alimentation: USB Micro-B

#### Propriétés physiques

- Dimensions LxH: 58x20x9mm (2.28x0.79x0.35in) par unité
- Matériau du boîtier: Métal
- Poids net:
  - Émetteur: 0.039kg (0.09lb)
  - Récepteur: 0.039kg (0.09lb)
- Température de fonctionnement: 0° - 50°C (32°F - 122°F)
- Température de stockage: -10°C - 70°C (14°F - 158°F)
- Humidité relative: 10 - 80% RH (sans condensation)
- Puissance: 5VDC 2A
- Couleur: Noir

#### Divers

- Type d'emballage: Boite en carton
- Dimensions de l'emballage: 220x50x160mm (8.66x1.97x6.3in)
- Poids brut: 0.19kg (0.42lb)
- Garantie (années): 2
- Certifié: CE, FCC, REACH, ROHS, California Proposition 65

#### Contenu de l'emballage

- 1 x Émetteur
- 1 x Récepteur
- 1 x câble USB Type A vers Micro-B, 0.95m
- Manuel Lindy

#### Informations commerciales

- No.: 43312
- EAN: 4002888433129