



Kit extender C6 HDBaseT HDMI & IR, 100m

No.: 38119

Description

Solution extender HDMI jusqu'à 100m pour répondre aux exigences de qualité les plus élevées aussi bien pour un affichage en haute résolution que pour un rendu vidéo d'une fluidité incomparable !

- Compatible HDMI FullHD 1080p, 3D, HDCP, HDTV et DVI
- Prise en charge des résolutions HDTV jusqu'à 1080p avec profondeurs de couleurs augmentées jusqu'à 36/12 bit
- Support 4K jusqu'à 2160p60 YCbCr 4:2:0 8 bits
- Prend également en charge le format DVI-D jusqu'à 1920 x 1200
- La liaison entre l'émetteur et le récepteur est réalisée grâce à un câble **dédié** RJ45 Cat.6 blindé, plus ce câble sera long et plus sa qualité devra être grande. Ne reliez pas ces ports à votre réseau IP, cela détruirait l'extender !
- Simple à mettre en oeuvre, branchez le transmetteur avec un câble HDMI au signal source, le récepteur à l'écran ou au projecteur et reliez les deux unités à l'aide d'un câble RJ45 de la longueur nécessaire avant de mettre sous tension.
- Transmet en plus les signaux Fast Ethernet 10/100Base-T, les signaux infra-rouge jusqu'à 100m, pour de plus grandes longueurs il est possible de cascader jusqu'à 8 appareils
- Utilise la technologie HDBaseT
- NE PAS utiliser sur le réseau IP, mais UNIQUEMENT pour liaison directe à l'aide de câble Cat.5/6 UTP

Utilisez toujours des câbles **non blindés UTP cat.5e/6/6a** pour la liaison HDBaseT. Si vous utilisez également des prises murales, utilisez 5m de câble maximum entre chaque prise et l'appareil HDBaseT.

Dès les longueurs moyennes, du câble d'installation en monobrin AWG24 doit être utilisé.

Si vous utilisez déjà un câble blindé, vous devez impérativement interrompre le blindage aux 2 extrémités en utilisant du câble UTP ou via une double femelle RJ45 UTP.

Vous trouverez ici des [câbles RJ45 monobrin](#) et des [câbles RJ45 en rouleau](#).

Détails techniques

Spécifications

- Interface AV : HDMI
- Norme: HDMI 2.0
- Bande passante prise en charge: 10.2 Gbit/s

- Distance maximale: 100m (328.08ft)
- Résolution maximale: 3840x2160@60Hz 4:2:0 8bit
- Prise en charge HDCP: Pass-through
- Pass Through EDID: Pass-through
- Audio pris en charge: Pass-through
- Ports audio dédiés: -
- Prise en charge IR: 30-50kHz
- Prise en charge GEC: Pass-Through
- Interface série: -
- Protocole de transmission: HDBaseT
- Média de transmission : 1 x Cat.5e/6
- Classe laser (uniqu. fibre optique): -
- Longueur d'onde (uniqu. Fibre optique): -
- Chipset: VS100
- Fonctions spécifiques: -

Connectiques

- Entrées émetteur: HDMI (Femelle)
- Sorties émetteur: RJ45 (Femelle), IR (Femelle)
- Entrées récepteur: RJ45 (Femelle), IR (Femelle)
- Sorties récepteur: HDMI (Femelle)
- Ports bidirectionnels: 10/100 Ethernet
- Alimentation: Prise DC 3.5/1.35mm

Propriétés physiques

- Dimensions (LxlxH): 110x75x25mm (4.33x2.95x0.98in) par unité
- Matériau du boîtier: Métal
- Poids net: 0.22kg (0.49lb) par unité
- Température de fonctionnement: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Température de stockage: -10°C - 70°C (14°F - 158°F)
- Humidité relative: 20 - 90% RH (non condensée)
- Puissance: 5VDC 2A
- Couleur: Noir

Divers

- Type d'emballage: Boite en carton
- Dimensions de l'emballage: 260x180x100mm (10.24x7.09x3.94in)
- Poids total: 0.92kg (2.03lb)
- Garantie (années): 2
- Certifié: CE, FCC, RoHS & REACH

Contenu de l'emballage

- Emetteur
- Récepteur
- Câble émetteur IR
- Câble récepteur IR
- 2 x Alimentation multi-pays (EU, UK, US & AUS)
- Manuel Lindy

Informations commerciales

- No: 38119
- EAN: 4002888381192