



## Récepteur HDMI 4K & USB sur IP

No.: 38267

### Description

- Transmet des signaux HDMI 4K (3840x2160p60Hz 4:2:0) ou VGA (max 1920x1200) sur un réseau IP Gigabit
- Prend en charge des installations point-à-point jusqu'à 100m (393ft) et point-multipoint en utilisant un switch Gigabit (également pour la création d'un mur d'écrans)
- Etend les signaux USB 2.0, USB HID (pour les fonctions KVM), audio analogique bidirectionnels, IR et RS232 bidirectionnels
- Prise en charge HDMI 2.0 & HDCP 2.2/1.4
- Garantie 2 ans

Le système d'extender 4K sur IP permet aux utilisateurs de transmettre une vidéo 4K d'un PC au travers d'un réseau IP Gigabit et de contrôler cette source de l'autre extrémité via des interfaces USB. L'émetteur peut être connecté à un récepteur (No. 38267 – non fourni) pour créer une liaison point-à-point jusqu'à 100m (393ft). Cet émetteur peut aussi être connecté à plusieurs récepteurs, permettant de contrôler une source depuis plusieurs consoles (récepteurs), ou alors de créer un mur d'écrans à partir d'un switch réseau Gigabit (prenant en charge les trames 8kB Jumbo).

En plus du signal audio intégré au signal HDMI, ce boîtier permet de gérer 2 canaux audio additionnels (1 x sortie audio côté émetteur, et 1 entrée micro côté récepteur) et une sortie optique SPDIF sur le récepteur pour connecter un amplificateur audio.

Le système d'extender HDMI sur IP permet de transmettre des signaux IR bidirectionnels (20-60Khz), utile pour utiliser des télécommandes.

Cet appareil est une solution pour les salles de contrôle ou pour l'administration de serveurs distants (via le contrôle KVM) ou pour la distribution de signaux AV vers un ou plusieurs écrans (mur d'écrans, jusqu'à 16x16 écrans), fréquemment utilisée dans des systèmes Digital Signage

### Détails techniques

#### Spécifications

- Interface AV: HDMI & VGA
- Interface console: USB
- Normes de l'interface: HDMI 2.0, USB (HID) et USB 2.0
- Bande passante prise en charge: 10.2Gbit/s
- Distance maximale: 100m (393.7ft) (point-à-point)
- Résolution maximale: 3840x2160 60Hz 4:2:0 8bit (VGA Max 1920x1200 60Hz)
- Prise en charge HDCP: HDCP 1.4 et 2.2
- Prise en charge audio: Audio pris en charge via le signal HDMI et 2 canaux analogiques bidirectionnels (1 x Audio et 1 x Microphone)

- Ports audio dédiés: 2 x 3,5mm (femelle), 1 x SPDIF optique
- Protocole de transmission: IP
- Média de transmission: Cat.6
- Classe Laser (fibre optique uniq.): -
- Longueur d'onde (fibre optique uniq.): -
- Fonctions spécifiques: Fonction mur d'écrans (jusqu'à 16x16 écrans), entrée et sortie VGA (résolution max. 1920x1440), IR bidirectionnel et série RS232

#### Connecteurs

- Interfaces KVM de l'émetteur: -
- Port d'extension de l'émetteur: -
- Interface console du récepteur: HDMI (femelle), 2 x VGA (femelle), 2 x USB 2.0 type A (femelle), 2 x USB HID type A (femelle), 2 x 3,5mm Audio (femelle)
- Port d'extension du récepteur: RJ45 Gigabit Ethernet (PoE pris en charge)
- Ports bidirectionnels: 1 x DB9 (mâle) pour RS232
- Autres interfaces: 2 x 3,5mm (femelle) pour IR bidirectionnel, 1 x SPDIF optique pour audio numérique, 2 x ports RJ45 Ethernet
- Alimentation: Prise ronde DC 5.5/2.1 mm

#### Propriétés Physiques

- Dimensions (approx.) LxPxH: 232x25x108mm (9.13x0.98x4.25in)
- Matériau du boîtier: Métal
- Poids net: 0.67kg (1.48lb)
- Température de fonctionnement: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Température de stockage: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Humidité relative: 20 - 90% RH (non condensée)
- Puissance: 5VDC 4A
- Couleur: Noir

#### Divers

- Type d'emballage: Boîte en carton
- Dimensions d'emballage: 225x190x80mm (8.86x7.48x3.15in)
- Poids total: 1.398kg (3.08lb)
- Garantie: 2
- Certifications: CE, FCC, RoHS & REACH

#### Contenu de l'emballage

- Récepteur HDMI 4K & USB sur IP
- 1x récepteur IR
- 1x émetteur IR
- 1 x alimentation multi-pays (EU, UK, US, AUS)
- Manuel LINDY

#### Informations commerciales

- No.: 38267
- EAN: 4002888382670