



compatibilité : HDMI 2.0 - HDCP 2.2

résolution : entrées 4K@60Hz 4:2:0
scaler 4K@60Hz 4:4:4

formats audio : PCM 2.0

commutation : < 3 secondes

caractéristiques :

- 18Gb/s
- horloge 600MHz
- distance max. HDBaseT : 40-70m selon résolution et câble UTP
- alim externe 12v / 3A
- consommation : 25W max.
- POH : alimentation du récepteur

transmetteur :

- dimensions 195 x 94 x 20mm
- poids 0,5kg

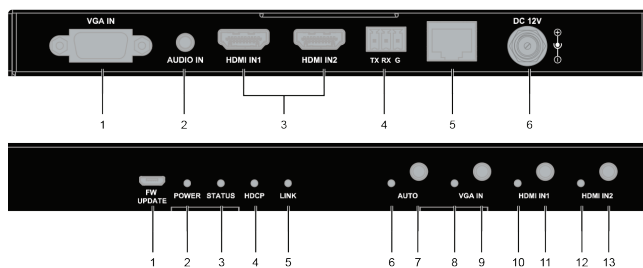
Récepteur :

- dimensions 223 x 154 x 25mm
- poids 0,95kg

Contenu de la boîte

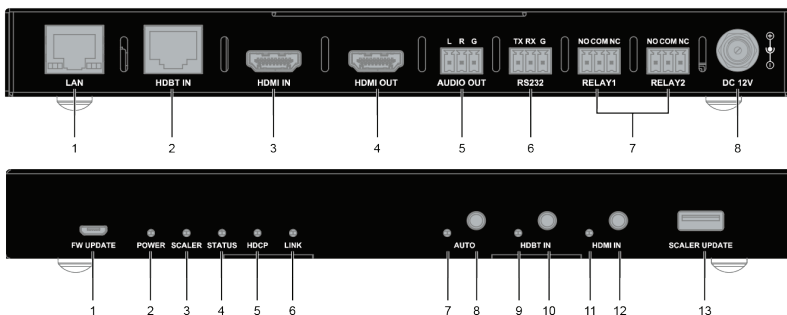
- switcher multiformat HDBaseT
- récepteur HDBaseT
- transfo alimentation 12v / 3A
- connecteurs Phoenix
- équerres de mise en rack

Transmetteur



- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| 1- entrée VGA | 1- mise à jour firmware |
| 2- entrée audio (associée au VGA) | 2- indicateur secteur |
| 3- entrées HDMI | 3- status (doit clignoter) |
| 4- entrée RS232 (pass-through) | 4- HDCP |
| 5- sortie HDBaseT | vert : contenu HDCP |
| 6- alimentation DC 12v | clignotant : contenu non HDCP |
| | 5- lien HDBaseT |
| | vert : lien normal |
| | clignotant : défaut lien |
| | éteint : pas de lien |
| | 6 & 7- sélection auto |
| | 8 à 13 - sélection entrées |

Récepteur



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1- entrée réseau | 1- mise à jour firmware |
| 2- entrée HDBaseT | 2- indicateur secteur |
| 3- entrée HDMI locale | 3- scaler (doit clignoter) |
| 4- sortie HDMI | 4- status (doit clignoter) |
| 5- sortie audio analog | 5- HDCP |
| 6- sortie RS232 (pass-through) | vert : contenu HDCP |
| 7- relais de contact (écran électrique) | clignotant : contenu non HDCP |
| 8- alimentation DC 12v | 6- lien HDBaseT |
| | vert : lien normal |
| | clignotant : défaut lien |
| | éteint : pas de lien |
| | 7 & 8 - sélection auto |
| | 9 à 12 - sélection entrées |
| | 13 - mise à jour scaler |

Mise en service

Le transmetteur peut être raccordé directement à un appareil HDBaseT (projecteur, moniteur). Dans ce cas, il fonctionne comme un simple switcher multiformat.

Sélection des entrées

La sélection peut se faire de 2 façons :

- boutons en façade (3 sur le transmetteur, 2 sur le récepteur)
- sélection automatique : le dernier signal branché est prioritaire. Quand le signal actif est débranché, la sélection se fait selon l'ordre : HDBaseT (Rx), HDMI (Rx) [VGA, HDMI 1, HDMI 2].

Contrôle du display

Le système peut apprendre et mémoriser des codes RS232 pour allumer et éteindre le display (projecteur, moniteur) quand une source est activée ou toutes les sources sont désactivées, ainsi que le pilotage d'un écran électrique via les deux relais. Se reporter au manuel pour le détail des commandes.