

ALTIMIUM - Kit extendeur HDBaseT-4K@60Hz 4:4:4-100m-PoC-e-ARC-Ethernet



DESCRIPTION

L'extendeur Altium TP100P-ARC est basé sur la technologie SDVoE. Il peut étendre les signaux vidéo et audio HD/UHD non compressés, eARC/ARC, RS-232, IR bidirectionnel et Ethernet 1 GbE jusqu'à 100 m via un seul câble CAT6A/7.

La résolution vidéo atteint 4K2K à 50/60 Hz 4:4:4. L'émetteur et le récepteur prennent en charge le désembedding audio.

L'extendeur prend en charge le transfert eARC/ARC de la sortie HDMI du récepteur vers l'entrée HDMI de l'émetteur, ou le désembedding vers la sortie HDMI et les ports de sortie SPDIF du récepteur. Il prend également en charge le transfert CEC et la fonction POC bidirectionnelle.

Cet extendeur offre la solution la plus pratique pour l'extension HDMI via un seul câble CAT, avec une capacité longue distance, et constitue la solution idéale pour les applications domestiques et commerciales.

Points forts :

- HDMI 2.0b, conforme HDCP 2.2
- 4Kx2K @ 60 Hz avec 24 bits RVB/YCBCR 4:4:4 sur CAT
- HDR, HDR10, HDR10+, passage Dolby Vision
- Prend en charge LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD et DTS-HD Master Audio
- Jusqu'à 100 mètres en utilisant un câble CAT6/6A
- Prend en charge eARC/ARC/SPDIF de RX à TX
- TX HDMI OUT peut être réglé sur audio uniquement (eARC/ARC/SPDIF)
- TX prend en charge l'audio embeddé ou désembedding
- RX prend en charge l'audio désembedding
- Transmission LAN, IR bidirectionnelle et RS-232
- POC bidirectionnel (Power over Cable)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ALTIMIUM

Part number : TP100P-ARC