

ALTIMIUM - Streamer HDMI 2.0-4K@60Hz 4:4:4-RTP/RTSP/RTMP



DESCRIPTION

Le streamer Altimium ALT-STREAM basé sur la technologie de compression H.265/H.264 distribue des signaux HDMI 4K à 60 Hz sur un réseau 100 Mbit/s/s.

Il offre trois flux 4K à 60 Hz H.264/H.265 + 1080P à 30 Hz H.264 + 1280 x 720 à 5 JPEG, et prend en charge un débit binaire configurable, une compression vidéo et une résolution allant jusqu'à 3840 x 2160 à 60 Hz 4:4:4.

Son interface utilisateur Web intégrée simplifie son utilisation et propose des commandes API pour les systèmes de contrôle tiers afin de gérer et de contrôler les appareils.

Points forts :

- Encodeur Ultra HD 4K@60 H.264/265 HEVC
- Résolution vidéo jusqu'à 4K@60Hz 4:4:4, bande passante vidéo de 18 Gbps, conformément à la norme HDMI 2.0b.
- RTSP/UDP, RTSP/TCP, RTP/UDP, TS/UDP, RTMP/RTMPS
- Sortie du flux principal : 4K60Hz / Sortie du second flux : 1080P30Hz
- Unicast et multicast
- Prise en charge du flux audio uniquement et des paramètres de délai audio
- Configurations bitrate/résolution/fréquence d'image/EDID
- Contrôles API : TELNET/SSH ou connexion socket TCP
- Prise en charge des contrôles/gestion dans l'interface graphique Web HTTP/HTTPS
- Boucle de sortie HDMI
- Embeddage et désembeddage audio analogique
- Port Ethernet 100M/1G, supportant la fonction PoE (802.3af PD device)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ALTIMIUM

Part number : ALT-STREAM