

VRM601

Décodeur vidéo SRT



Le décodeur réseau SRT VRM601 prend en charge le décodage vidéo AVS +/H.265/H.264/MPEG2 et le décodage audio DRA/AC3/EAC3/AAC/MPEG. Il prend également en charge le protocole d'entrée IP SRT/HTTP/HTTPS/HLS/M3U8/RTSP/RTMP/MMS/Bluray et la résolution de sortie 1080P/1080I/720P/576I/480I.

Caractéristiques principales

- ✓ Prend en charge plusieurs entrées de protocole réseau
- ✓ Prise en charge de la sortie CVBS/HDMI/SD/HD SDI/AES/EBU
- ✓ Prise en charge du protocole IP SRT/HTTP/HTTPS/HLS/M3U8/RTSP/RTMP/MMS/Bluray
- ✓ Prise en charge du décodage vidéo AVS+/H.265 HEVC/H.264/MPEG2
- ✓ Prise en charge du décodage audio DRA/AC3/EAC3/AAC/MPEG
- ✓ Prise en charge du mode de décryptage Biss_1/Biss_E
- ✓ Prise en charge de l'entrée de signal HD et SD
- ✓ La résolution peut être automatiquement identifiée ou définie manuellement
- ✓ Interface utilisateur conviviale pour faciliter le fonctionnement du système de menus et toutes les opérations peuvent être effectuées sur l'écran LCD
- ✓ Gestion Web basée sur B/S

Caractéristiques techniques

| | | | |
|--------------------------------|---|------------------------------------|---|
| TS / IP | | Sortie vidéo analogique | |
| Interface | 1 x RJ45, 10/100 Base-T | Interface vidéo | 1 x BNC, 75Ω |
| Taux effectif | 90Mb/s (100 based-T) | Niveau de sortie | 1.0Vp-p±5% |
| Longueur du cadre | (1 ~ 7) x 188 octet réglable | Format CVBS | PALBDGHI, PALN, NTSCM, PALN-C, NTSCM, NTSCM443, PALM, SECAM, NTSCMJ |
| Protocole de sortie IP | SRT/UDP/RTSP/HTTP/HTTPS/HLS/M3U8/RTSP/RTMP/MMS/Bluray | SNR vidéo | ≥56dB |
| Sortie HDMI | | Amplitude de synchronisation vidéo | 300 ± 20 mVP-P |
| Interface | 1 x HDMI | Caractéristique d'amplitude vidéo | ±0,8dB(4,8MHz) / ±1dB(4,8-5MHz) / ±0,5/-4dB(5,5MHz) |
| Résolution et | 1080P60/1080P50/1080I60/1080I50/720P60/ | Amplitude de sortie vidéo | 700 ± 30 mVP-P |
| Fréquence d'images | 720P50/576P/576I/480P/480I | Gain différentiel | ≤8% |
| Embed audio | 1 stéréo | Sortie de données | |
| Décodage vidéo | | Sous-titre | DVB / EBU |
| Format | MPEG-2/MPEG 4/H.264 AVC/H.265(HEVC)/AVS+ | Télétexte | DVB / EBU |
| Décodage audio | | Sous-titrage | EIA 608, EIA 708, EIA 608-to-708 |
| Format | MPEG-1 LayerI/II, MPEG-2 layer II, MPEG-2 AAC, MPEG-4 AAC LC, 2 CANAUX/5.1 CANAUX AC3/DRA /EAC3 | Contrôle et surveillance | |
| Sortie HD/SD-SDI | | Interface | 1 x RJ45, 10 / 100 Base-T |
| Interface | 2 x BNC, 75Ω | Gestion à distance | HTTP Web |
| Sortie SD-SDI | SMPTE 259M, 270Mb/s(10bit) | Gestion locale | Bouton et LED du panneau avant |
| Résolution HD-SDI | SMPTE 292M, 1,485 Gbit/s (20 bits) | Mise à niveau de l'appareil | IP |
| Sortie | Niveau 800mV+ -20 p-p | Général | |
| Sortie audio analogique | | Dimension | 450 mm × 280 mm × 44 mm |
| Interface audio | 2 x BNC, 2 x XLR | Poids | 3kg |
| Format audio de sortie | Gauche, Droite, Double Mono, Stéréo | Puissance | AC 90V~250V, 50 ~ 60Hz |
| Sortie audio numérique | | Consommation électrique | 24W |
| Interface | 1 x AES/EBU | Température de fonctionnement | 0 ~ 45 °C |
| | | Température de stockage | -10 ~ 60 °C |
| | | Humidité | 10 ~ 90% (non condensée) |