

4ストリーム同時デコード対応 MPEG2-TS, MMT/TLV対応 2K・4K・8Kデコーダ

XJIVE PRO DECODER

エックスジャイブ プロ デコーダ

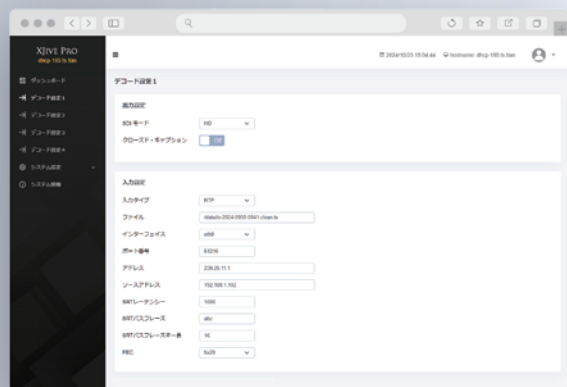
XJive PROデコーダは、4本のストリームを同時にデコードし、SDI出力することができるマルチコーデック対応の再生プレーヤです。2K、4K、8Kのデコードに対応した3つのモデルを提供しています。放送TSやARIB MMTストリームのデコーダとしてご利用いただけます。

XJive PRO Series 以下の3モデルを提供

XJive PRO mini	放送TS1ストリームのデコードに対応したHD-SDI出力対応のコンパクトデコーダ
XJive PRO 1U	放送TS4ストリーム同時デコードに対応したデコーダ(1Uラックタイプ等) 4ストリームのうち1ストリームは、4K MMTデコードも可能
XJive PRO DX	放送TS4ストリーム同時デコードに対応したデコーダ(2Uラックタイプ等) 4ストリームのうち1ストリームは、4K MMTデコードも可能 8K HEVCデコードにも対応(HDMI2.1出力、4Kモニタ接続時は4Kへダウンコンバート)

Features 製品特長

- ・ 放送TS 4ストリーム同時デコード対応
- ・ HD→SD動的解像度変更出力に対応
- ・ 2K(1920x1080) / 59.94i,
4K(3840x2160) / 59.94P SDI出力対応
- ・ マルチコーデック対応(MPEG-2, AVC, HEVC, VVC)
- ・ SRT, RTP/UDP (ProMPEG FEC 10×10対応)受信対応
- ・ ARIB 4K MMT / TLVストリーム受信対応
- ・ ARIB 字幕、TTML字幕表示対応
- ・ ファイル再生対応(.ts, .mp4)
- ・ 8K HEVCデコード対応(オプション):
HDMI2.1出力 4Kモニタ接続時は4Kへダウンコンバート
- ・ ウェブ管理・設定画面



映像コーデック	・MPEG-2 ・H.264 / AVC ・H.265 / HEVC Main/Main10 4:2:0 ・H.266 / VVC ※DXのみ
音声コーデック	・AAC
多重化方式	・MPEG2-TS ・MP4 ・MMT
解像度/ フレームレート	・720x480 / 59.94i (SD) ・1440x1080 / 59.94i ・1920x1080 / 59.94P, 59.94i (フルHD) ・3840x2160 / 59.94P (4K) ※1U, DXのみ ・7680x4320 / 59.94P (8K) ※DXのみ
映像出力	・HD-SDI(1080 / 59.94i)×4 ※miniは1ポートのみ ・12G-SDI(2160 / 59.94P)×1 ・HD-SDI(1080 / 59.94P)×3 ※miniは1ポートのみ ・HDMI 2.1(オプション) ※DXのみ、8K出力、4Kモニタ接続時は4Kへダウンコンバート
音声出力	・SDI 重畳
字幕	・ARIB字幕 表示 / 非表示 ・TTML字幕 表示 / 非表示 ※1U, DXのみ
伝送方式	・SRT ・RTP / UDP (ProMPEG FEC 10×10対応) ・MMT / TLV ※1U, DXのみ ・ファイル再生