

超高精細 4K 再生

TURBOSYSTEMS

4KUHD XJIVE PLAYER

ターボシステムズ 4KUHD エックスジャイブプレイヤー



さまざまなシーンで活用できる、4Kコンテンツ再生プレイヤー

XJive Playerは、4Kコンテンツの美しく豊かな色彩、きめ細やかな躍動感を余すところなく描き出します。オートループ再生機能、シンプルでカンタンなリスト再生機能など利用シーンにフィットする操作性を合わせ持ちます。

必要なシーンをすばやく表示 高性能ジョグホイールに対応



XJive Player 対応コントローラ SuttlePROv2 (別売)

フレーム単位のコマ送り/コマ戻しや早送り/早戻しに対応、より再生専用機に近い感覚で操作できます。

ポーズ時ジョグ操作

1フレーム単位で送り/戻し

再生時ジョグ操作

+1秒 / -5秒 ジャンプ
(実際のジャンプ距離はGOPに依存)

ポーズ時ホイール操作

±7段階で早送り/早戻し

再生時ホイール操作

±7段階でスピード調整



同期再生にも対応

オプションで

複数 XJive Player の完全なフレーム同期再生を実現する XThink オプション。4台の XJive Player を XThink で同期すれば、8K 映像データの再生が可能になります。



※再生する映像データは事前に分割し、各 XJive Player へ配信しておく必要があります。
※XThink オプションは XJive Player SDI モデルには未対応です。
※同期再生時は、再生一時停止のみ可能です。早送り/早戻し等の操作は未対応です。
※映像のフレームレートは、60/59.94/30/29.97 に対応



4KUHD XJIVE PLAYER

XJIVE 4KUHD

XTHINK

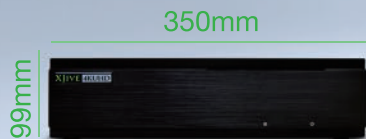
4K UHD XJive Playerは、4K60Pコンテンツ再生を低価格で実現するプレイヤーです。複数プレイヤーの完全同期による8K動画再生やマルチディスプレイ再生(XThinkオプション)、高性能ジョグホイール対応、ウェブブラウザでのリモート操作にも対応。研究・検証用途、サイネージやパブリックビューイングなど様々なシーンで活用できます。

コンパクトな4K60P対応プレイヤー

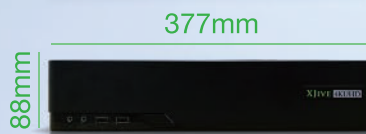
COMPACT DESIGN



XJive Player 8/10 / PRO



XJive Player PRO+



XJive Player SDIオプションモデル



ファイル選択再生やループ再生はもちろん、プレイリスト再生/編集にも対応しています。

ウェブブラウザからリモートコントロール

REMOTE CONTROL

ウェブブラウザからの遠隔操作に対応。どこにいてもタブレットやパソコンからプレイヤーを操作できます。



製品ラインナップとスペック

		4K UHD XJive Player				
モデル名		8	10	PRO	PRO+	SDI オプション
型番		OTH070	OTH071	OTH072	OTH077	OTH054
映像コーデック*1	AVC (4:2:0 8bit) 4K60P 200Mbps	○	○	○	○	—
	HEVC Main (4:2:0 8bit) 4K60P 50Mbps	○	○	○	○	—
	HEVC Main 10 (4:2:0 10bit) 4K60P 50Mbps	×	○	○	○	—
	HEVC 422 10 (4:2:2 10bit) 4K60P 25Mbps	×	○	○	○	—
	XAVC 4K60P 600Mbps (Intra)	×	×	○	○	—
	ProRes 422 HQ	×	×	×	○	—
	DN x HR HQX	×	×	×	○	—
音声コーデック		AAC-LC 16bit 48kHz 1ch / 2ch / 5.1ch			PCM 24bit / 16bit	
コンテナ		MP4, TS		MP4, TS, MXF	MP4, TS, MXF, MOV	—
解像度/フレームレート		3840x2160 (60/59.94/50/30/29.97/25/23.98 fps) *HD解像度は 3840x2160 にストレッチ出力可能				
映像出力		HDMI x 1 (4:2:0 8bit)				3G-SDI x 4 (4:2:2 10bit) HDMI mini x 1 (4:2:0 8bit)
ストリーミング*2	RTP	○	○	○	○	○
	MPEG-Dash	○	○	○	○	○
	MMT (オプション)	○	○	○	○	○
コンテンツ格納媒体、ストレージ	USBストレージ(3.0)	○	○	○	○	○
	SxS メモリカード	○	○	○	○	○
XThink オプション		○	○	○	○	×
10GNIC オプション*3		○	○	○	○	—*4
筐体サイズ(mm / 幅x高x奥行)		165x43x190			350x99x205	377x88x332
付属品		本体、電源ケーブル、簡易ガイド、エンドユーザーライセンス、10キー				+ miniHDMIケーブル BNCケーブル
操作デバイス		USB 10キーボード				—
電源容量		90W			400W	
内蔵SSD容量		約20GB	約500GB		—	

*1 全てのコンテンツの再生を保証するものではありません。対応している最大ビットレートに達していないコンテンツでも正常に再生できない可能性があります。

*2 ご使用の送出機との動作を保証するものではありません。事前評価をお勧めします。RTPは、IPv4 ユニキャスト/マルチキャスト、IPv6 ユニキャスト/マルチキャストに対応します。RTPヘッダ 12byte + mpegs 188byte x 7の合計1328バイトを1パケット単位として受信します。192byte単位のtts形式にも対応しています。

*3 10GNICを搭載する場合、筐体はSDIオプションと同じ筐体になります。 *4 SDIカードと10GNICを同時に搭載する事はできません。異なるケースでカスタマイズは可能です。