



theatrixx

| xPressCue



Techno House

Theatrixx

xPressCue

XVVR-XPRESSCUE



メディアの再生に関して、現在使われている殆どのソリューションはPCベース、またはメディアサーバーベースのいずれかです。これには信頼性の問題と技術習熟の問題、コストの問題が伴います。Theatrixx xPressCueは、映像、照明、音響のプロフェッショナルの再生ニーズに対応するハードウェアデバイスであり、現在市場に同等のものはありません。

Theatrixxによって設計製造された、この新しいメディアプレーヤーは、大容量のオンボードフラッシュストレージを備えています。最小限の読み込み時間で、殆どの既知のビデオ、オーディオ、および画像ファイルを認識して再生できます。このデバイスには、2つのクリップを瞬時にシームレスに切り替えるために必要なハードウェアとソフトウェアが装備されています。

プロAV業界では、障害による動作の不具合を確実に回避しなければなりません。

xPressCueは、ハードウェアとソフトウェアの両側面から、あらゆる予防策を講じて、継続的にスムーズな操作を保証します。このデバイスは、プロ仕様のロックコネクタを備え、耐久性に優れたラックマウント1Uエンクロージャに収納されています。

xPressCueは、オンボードOLEDディスプレイとエンコーダーホイールによる操作の他、WebサーバーベースのGUI、DMX、Elgato Stream Decksなどの外部デバイスを直接接続して、操作性を高めることができます。

Features

高い信頼性

- ・ シームレスな4K再生のための専用ハードウェア。
- ・ 独自の”Instant copy”ボタンは、突発的な取込イベントに対応します。
- ・ ほぼすべての一般的なビデオ、画像、オーディオ形式に対応します。
- ・ すべてソリッドステートで、可動部品はありません。
- ・ プロAVの現場に信頼性をもたらすロックコネクタ。
- ・ 堅牢な1Uラックマウントエンクロージャ。
- ・ 内蔵電源。
- ・ 実績のある組み込みLinuxオペレーティングシステム。

カンタン

- ・ PCレス操作でのプレイアウトに対応します。
- ・ 全機能をWebベースのアプリケーションから制御。
- ・ 独自のモデル。複雑なオプション選択をする必要はありません。

- ・ バックライト付きキーを備えた構成可能なフロントパネル。
- ・ Elgato Stream Deckコントローラーとのネイティブ接続。
- ・ ワークフローに合わせて、3つの操作モードから選択します。
- ・ 外部制御接続のために、十分に文書化されたREST API。
- ・ DMX、ArtNet、およびsACNコントロール。
- ・ 仮想ファイルシステムによるフォルダ構造にて常にアクセス可能なファイル構造。

迅速

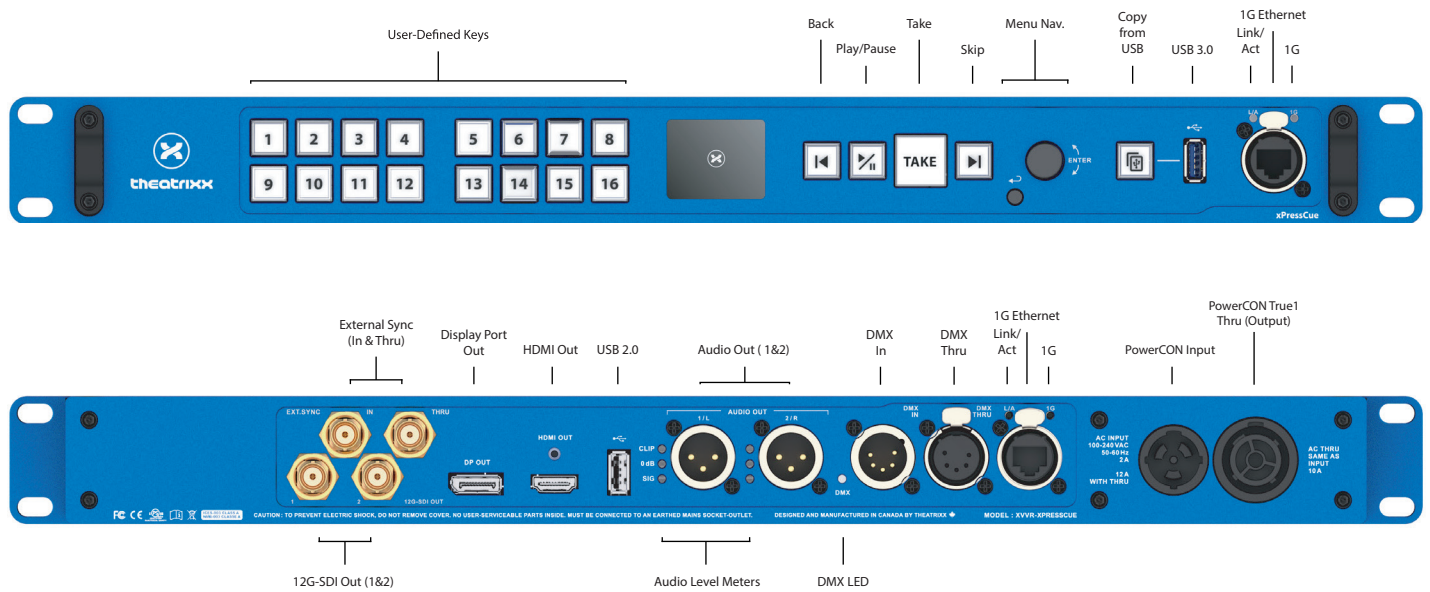
- ・ 開梱から再生開始まで10分以内。
- ・ 最小のファイルロード待ち時間、インスタント再生。
- ・ 迅速なロードのための次世代SSD。
- ・ ファイル転送用の高速USB3.0ポート。

Ordering Information

XVVR-XPRESSCUE Theatrixx xPressCue

Specifications

Overview



Inputs/Outputs

ビデオ出力	2 x 12G/6G/3G/HD SDI BNC HDMI 2.0 type A ロック式 DisplayPort 1.4	出力解像度	3840x2160P60, 3840x2160P50, 3840x2160P30, 3840x2160P29, 3840x2160P25, 3840x2160P24, 3840x2160P23, 1920x1080P60, 1920x1080P59, 1920x1080P50, 1920x1080P30, 1920x1080P29, 1920x1080P25, 1920x1080P24, 1920x1080P23, 1920x1080P160, 1920x1080P159, 1920x1080P150, 1280x720P60, 1280x720P59, 1280x720P50
オーディオ出力	2 x アナログオーディオXLR (+4dBu) LEDレベルメーター付き 全ビデオ出力にエンベデッド2ch デジタルオーディオ	カラースペース	HDMI: YUV 4:2:0 (8bpc) , YUV 4:2:2 (8bpc) YUV 4:4:4 (8,10,12bpc) , RGB 4:4:4 (8,10,12bpc) DisplayPort: YUV 4:2:0 (8bpc) , YUV 4:2:2 (8bpc) YUV 4:4:4 (8bpc) , RGB 4:4:4 (8bpc) 12G-SDI: YUV 4:2:2 (10bpc)
外部同期	Tri-level sync (BNC) loop-thru付き	オーディオ出力	
DMX入力	DMX-512 入力 loop-thru付き XLR5 LEDインジケーター	サンプルレート	48KHz, 16 bit
イーサネット	2 x ギガビットイーサネット Neutrik Ether CON ロック式コネクタ	プロセッシング	フルレンジの音量調整
USB	1 x USB 3.0 (正面) 1 x USB 2.0 (背面)	メディアストレージ	
コントロール		ストレージ	Professional M.2 solid-state drive (SSD)
ローカルインターフェース	20個のユーザープログラム可能な、放送機器品質のRGB自照式ボタン フルカラーグラフィカルOLEDディスプレイ プッシュ式ロータリーエンコーダーでの操作	容量	1TB
Webインターフェース	クロスプラットフォーム、クロスブラウザ	ファイル変換	webインターフェース、もしくはUSBコネクタへ直接接続での取り込み
外部制御	Elgato StreamDeck (全モデル) の標準対応	メディアファイル対応	
DMXコントロール	DMX-512入力の標準対応 DMX-over-IP入力によるsACNとArtNetに対応	メディアファイル	動画、静止画、音声
マルチデバイス同期	デバイス間でのUDPベースの同期	デコードエンジン	FFmpeg
アドバンスプロトコル	Self-documented HTTP REST API		
ビデオ出力			
出カプロセス	ビルドインスケラーエンジン、AOI (Area of Interest) の設定 フルレンジの色調補正 (RGBとサチュレーション) フルレンジの明るさ調整		

Specifications

取込対応メディアコーデック

ビデオコーデック Apple MJPEG-B, Apple ProRes, DV, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 part 2, H.264/AVC/MPEG-4 AVC/MPEG-4 part 10, HEVC, QuickTime (v210/v308/v408/v410), WMV, FLV1/Sorenson

オーディオコーデック AAC, AAC+, AC-3, Apple lossless audio, MP1, MP2, MP3, MPEG-4 ALS, PCM, WMA

画像フォーマット JPEG, JPEG-2000, PNG, BMP, GIF, TIFF

大きさ・重量

高さ 43.43mm (1.7inch) 1RU

奥行 178mm (7inch)

幅 482.6mm (19inch)

重量 3.75kg (8.25lbs)

環境仕様

湿度 0~90% 結露無き事

温度 0~40℃

電源

パワーサプライ 内蔵パワーサプライ
PowerCON True1 in/loop-thru

消費電力 80W max

電圧 100~240V, 50/60Hz

内容物

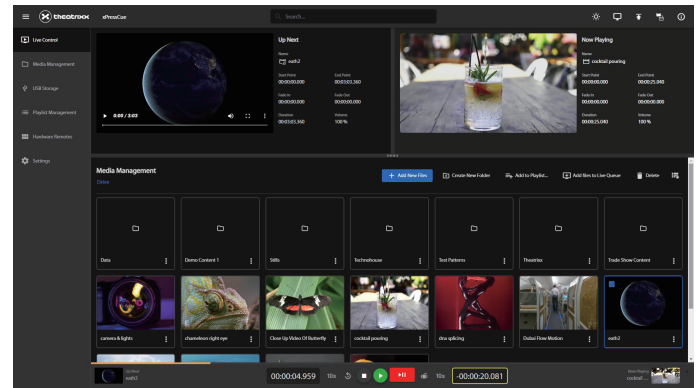
Theatrix xPressCue
PowerCON True1ケーブル
追加キートップラベル

認証・コンプライアンス

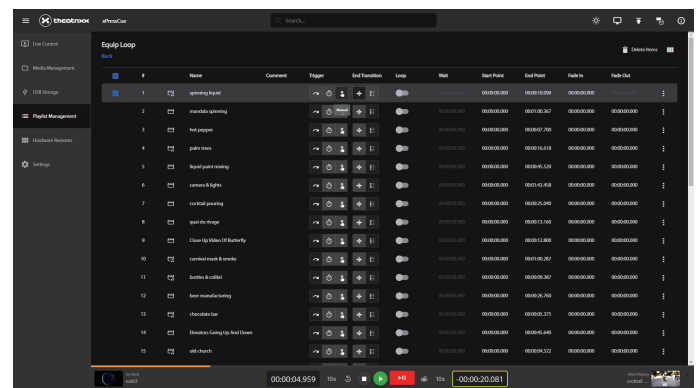
このデバイスは以下に準拠しています。



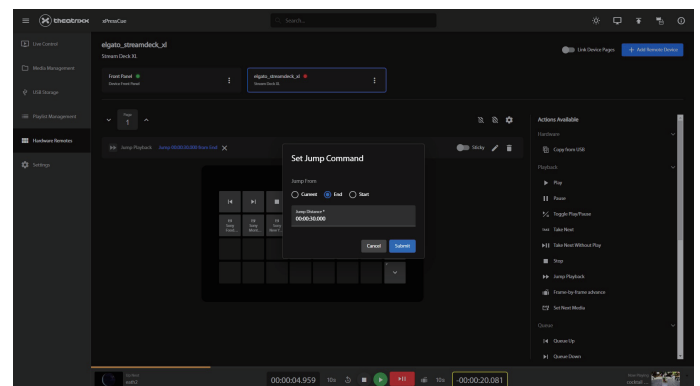
WebサーバーベースGUI



[Live control] でのファイルマネージメントとプレイアウト操作



[Playlist Management] で自動再生の登録・管理



[Hardware Remotes] StreamDeckやフロントパネルボタンの設定