製品外観



正 面



背 面

仕 様		
■本体機能	OS	Windows10 IoT Enterprise LTSC 2021 64bit/日本語
■入力端子	mini HDMI 4入力	最大 3840×2160@60Hz（4：2：0）
■デコード性能	IPストリーム	MVC-IP0804B mini：1920×1080@60p×16ストリーム、 または1920×1080@30p×32ストリーム MVC-IP0404B mini：1920×1080@60p×8ストリーム、 または1920×1080@30p×16ストリーム
■出力端子	DisplayPort 4出力	全ポート4K出力対応（3840×2160@60p）
■音声	音声1出力	選択した音声1系統をいずれかから出力・DisplayPort（映像信号重畳）、 本体ミニステレオジャック
■環境条件	レイアウトフリー オーバレイ表示	構成したマルチ画面の中で入力映像を任意の位置・サイズで表示
	LAN	ギガビットイーサネット（RJ45）　コントロールソフトによりネットワークコントロール
	使用温度/湿度	10℃～35℃ /湿度20%～80%（結露なきこと）
	電源	AC100V ～ 240V
	消費電力	最大230W
	外形寸法	270（W）×170（H）×400（D）mm

株式会社 メイコー
映像システム部
〒252-1104 神奈川県綾瀬市大上5-14-15
TEL.0467-33-8019　FAX.0467-76-0368
e-mail:sales_visualproduct@meiko-elec.com
URL:https://www.meiko-iv.com

2024.11

MEIKO

ビデオウォールコントローラ

MVC-IP mini



コンパクトな筐体に
MVC-IPシリーズの機能・性能を凝縮

製品型番	映像入出力数
MVC-IP0404 mini	HDMI 4入力4出力、IP入力(8~16系統)
MVC-IP0804 mini	HDMI 8入力4出力、IP入力(16~32系統)

4入力4出力 と 8入力4出力モデルを ラインナップ

小型サイズに上位機種MVC-IP ゆずりの性能を凝縮

入出力は全て4K対応

強力なハードウェアデコード機能搭載



IPストリームデコード機能

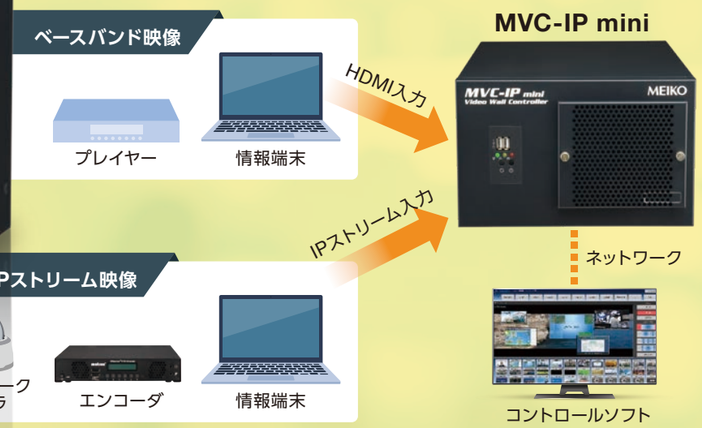
IPカメラやエンコーダーからのIPストリームを最大16系統デコードし、出力画面に表示することが可能です。
※1080p60の場合(MVC-IP0804mini)

4K映像の入出力に対応

入出力ともに4K映像に対応しています。
4Kディスプレイ×4台のマルチディスプレイを組み合わせ、8K相当の映像表示が可能です。
高解像度化する映像システムに対応しています。

システム構成例

役員会議室、金融機関ディーリングルーム、デジタルサイネージなど様々な用途に





ONVIFカメラ対応

IPストリームのデコードと共にカメラのズームやパン制御も可能です。

レイアウトフリー

入力ソースをレイアウトフリーでビデオウォールにリアルタイム表示が可能です。1画面の中での分割・合成表示やマルチ画面の中でのオーバーレイ表示が可能です。

サムネイル機能

MVC-IP miniに入力された映像のサムネイル画像が一定間隔で更新され、コントロールソフトの画面上でリアルタイムかつ直観的に入力ソース映像を確認することができます。

テロップ表示機能

用途に応じた任意の文字情報をマルチ画面及び各単画面に表示が可能です。外部からのトリガーを受けて表示切替も可能です。

WEB表示機能

ニュースサイトや地図検索サイトなど、インターネット上の情報をビデオウォール上に自由な配置で表示が可能です。

動画再生機能

MVC-IP miniに保存した動画ファイルを再生できます。主要な動画ファイル形式に対応しています。

コントロールソフト



たくさんの映像を 見やすく、もっと簡単に

メイコー独自のコントロールソフトで直観的な映像表示操作が可能です。スマートフォンのように、タッチやスワイプ操作で自由な大きさ・配置に設定することができます。

サムネイル画像表示機能

入力映像の名称はもちろんのこと、入力映像のサムネイルを表示することで、より直感的に映像を切り替えることができます。

ぜひ動画で ご覧ください

周辺機器との連携

MVC-IP mini以外の弊社製品及び他社製品も制御することができます。多種多様な映像・音響システムに対応し、制御部をコントロールソフトで一元管理できます。

例)プロジェクタ用スクリーンの昇降、音響プロセッサ制御によるマイク音量の調整、地デジチューナーのリモコン操作など