# MVC-IP2404B

**IPストリーミング対応**
**ビデオウォールコントローラ**

EIA4U

**標準価格：オープン価格**




MVC-IP2404Bは、マトリクススイッチャー、マルチビジョンプロセッサ、各種スキャンコンバータ、システムコントローラ等の全ての機能を搭載しIPストリームに対応したビデオウォールコントローラです。

消防防災・警察・交通管制・河川ダム等の監視システムをはじめ、会議室や教室、デジタルサイネージ等のあらゆる分野でご活用いただけます。

各種入出力ボードを準備しております。詳しくは営業までお問い合せ下さい。

RoHS対応

問い合わせ　0467-33-8019 ／ http://www.meiko-iv.com

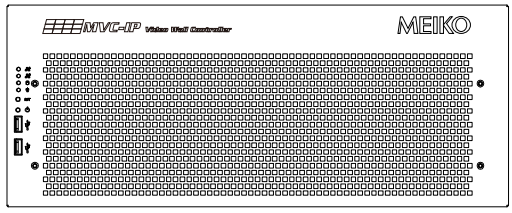
## 特長

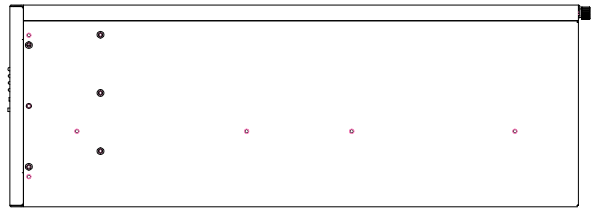
■レイアウトフリー
　入力ソースをレイアウトフリーでビデオウォールにリアルタイム表示が可能
　1画面の中での分割・合成表示やマルチ画面の中でのオーバーレイ表示が可能
■IPビデオストリーム入力に対応
　HDMI入力及び、IPビデオストリーム入力(H.264)に対応。最大で24系統のHDMI及び48系統のIPビデオストリームの入力が可能※1
■Windows10対応
　OSはWindows10 IoT Enterprise LTSC 2019 Hight End EPKEA に対応
■用途に応じたコントロールソフトを準備
　画像のトリミングなど表示パターンの作成が可能な「MVCパターン設定ソフト」

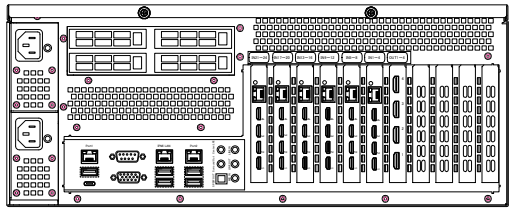
※1 最大ボード構成及びIPビデオストリームが1920×1080@60Hzの場合

## 仕様

| | | |
|---|---|---|
| 本体仕様 | OS | Microsoft Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 Hight End EPKEA |
| | CPU | Xeon W-3223　(8C/16T 3.5G 16.5M) |
| 入力 | HDMI | Mini HDMI×24系統<br>4096×2160@60Hz (4:2:0)　※ インターレース信号には非対応 |
| | IPビデオストリーム入力 | H.264/MPEG-4　AVC<br>RJ-45　3840×2160@60Hz |
| 出力 | HDMI | HDMI×4系統　4096×2160@60Hz |
| 制御 | LAN | 1Gb(Port1)、10Gb(Port2) Ethernet　RJ45 |
| 機能 | 最大入力数 | HDMI×24系統、IPビデオストリーム×48系統(1920×1080@60Hzの場合) |
| | 最大出力数 | 4面 |
| | リモートマウス機能 | 出力映像の中で操作可能 |
| | 入力名称表示機能 | 入力映像ソース毎に名称表示設定が可能 |
| | ローテート機能 | 入力ソース毎、及び出力で90、180、270度の回転が可能 |
| 環境条件<br>その他 | 使用温度/湿度 | 0～35℃／5～90%　(結露なきこと) |
| | 電源電圧 | AC100V～240V±10%　50／60Hz |
| | 消費電力 | 530W |
| | 重量 | 約22kg |
| | 外形寸法 | 440(W)×177(H)×500(D)mm EIA4Uサイズ (突起物を除く) |
| | 付属品 | ACケーブル、ラックマウント金具 |
| | 対応ソフト | MVCパターン設定ソフト |
| | その他 | 電源冗長化<br>RAID1(オプション)<br>各種ソフトウエアのカスタマイズ(お客様製品との連携等)(オプション) |





仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承下さい。