

TransForm ECU-110

構成設定済みの使いやすいビデオ・ウォール制御装置



TransForm ECU-110 は、多くの異なるディスプレイ・タイプの大型ビデオ・ウォールを駆動可能な Windows 7 64 ビット バージョンの強力なコントローラーです。この強力なコントローラーは、Barco の OL シリーズ・キューブで最大 80 モジュールまで、または OVL シリーズ・キューブで最大 160 モジュールまで、共通のオペレーション画像スキャンを生成できます。TransForm ECU-110 は、週 7 日 24 時間コントロール・ルームの視覚化に必要な要件をすべて満たすだけでなく、導入や使用も容易です。構成設定済みで、箱から出して煩わしい手間もなく簡単にセットアップできます。アナログ・ビデオおよび DVI/RGB 入力の自動検出により、1 時間未満で導入を完了できます。

その場で、作成、保存、呼び出し

TransForm ECU-110 は、デフォルトで Barco ディスプレイ・コントロール・ソフトウェアを含み、複数のオペレーター用デスクトップから起動でき、オペレーターは、その場で、レイアウトを作成、保存、呼び出しできます。個々のスクリーン・ボーダーを考慮することなく、すべてのソースを完全にスケーラブルなウィンドウとしてウォール上に開いて操作できます。

CMS 互換

オプションとして、TransForm ECU-110 は、高度な Barco コントロール・ルーム管理スイート (CMS) ソフトウェアと合わせて納品でき、これにより、オペレーター、マネージャー、コントロールセンターのその他の認可された人員との間で、直感的で使いやすいサイドバー・ユーティリティを使用してコラボレーションが可能です。

TransForm ECU-110 の概要:

- あらゆる通常のニーズに対応するビデオ・ウォール・コントローラー
- 大きな共通オペレーション画像用の超大型デスクトップ
- 優れた画質で線図やシンボルの誤った伝達を回避
- 移動およびサイズ変更が自在なビデオ・ウィンドウ
- 使いやすいレイアウト管理・Barco の標準ディスプレイ・コントロール・ソフトウェア
- 高い性能と信頼性、週 7 日 24 時間の用途に対応
- 簡単設置
- Microsoft Windows 7 64 ビット バージョン・オペレーティング・システム
- LAN 内のどの PC からでも操作可能

技術仕様**TRANSFORM ECU-110**

一般仕様	
寸法	19" ラックマウント
電源	100-240VAC 500W+500W、ホットプラグ冗長
動作条件	
動作温度	0°C ~ 35°C (32°F ~ 98°F)
保管温度	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
ソフトウェア	
管理	選択可能オプション: -Barco コントロールルーム管理スイート CMS、または -Barco ディスプレイ・コントロール DCS
オペレーティング・システム	Windows7 64ビット Ultimate バージョン
処理	
CPU	Intel Core i7 Quad Core プロセッサ
CPU 周波数	3.4 GHz (3.8 GHz まで)
メモリー	16 GB RAM
ハードディスク	2x 500 GB RAID-1、ホットプラグ冗長
光学式ドライブ	DVD R/W
ネットワーク	2x 1Gb/s LAN
システム・バックプレーン	9 スロット PCI Express バックプレーン
システム拡張	最大 2 つまでの拡張シャーシで、システムは、合計 25 入出力カードまでサポートするように構成可能
出力	
グラフィックカード	4 チャンネル・グラフィック・カード 最大解像度: -2560x1600@60Hz (ディスプレイ・ポート) -1920x1200@60Hz (DVI) 最大 48 標準 HD ディスプレイ 最大 96 Barco HD ディスプレイ Windows デスクトップ・サイズ 32768x32768 ピクセルまでサポート
入力	
DVI	2 チャンネル DVI 入力カード、対応 -DVI 信号 1920x1200@60Hz 以下 -RGB 信号 170 MHz ピクセル・クロック以下 -システムあたり最大 32 DVI ソース

技術仕様

TRANSFORM ECU-110

DVI-DualLink	1チャンネルDVI-DL入力カード、対応 -DVI信号4kx4k以下、330MHzピクセル・クロック以下 -システムあたり最大16DVI-DLソース
アナログビデオ入力	8チャンネル・アナログ・ビデオ入力カード、対応 -PAL、NTSC、SECAM -入力フォーマット・コンポジット、S-ビデオ -システムあたり最大128AVソース
IPストリーミング入力	ストリーム・キャプチャ・ユニットSCU: -複数の標準をサポート:MPEG2、MPEG4、H.264、MJPG、V2D (対応するエンコーダーとカメラの最新リストについては、当社のウェブサイトをクリック) -SCU Model Dあたり最大24/8SD/HDストリーム -SCU Model Sあたり最大12/4SD/HDストリーム -ECU-110あたり最大8SCU IPストリーミングにはBarcoコントロールルーム管理サイトをインストールする必要があります!
認証	
EMC	CE、FCCパート15クラスA、CISPR22、ICES--003
安全性	UL/CSA/EN/CCC/BIS/IEC60950-1CBレポート
利用可能なモデル	
利用可能なモデル	-R9839110_A01:ECU-110コントローラー4OUT4DVI DCS -R9839110_A02:ECU-110コントローラー8OUT8DVI DCS -R9839110_A03:ECU-110コントローラー12OUT6DVI DCS -R9839110_00X:ECU-110コントローラー(カスタム構成システム)

生成日:15 Mar 2023

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.comをご覧ください。