

TransForm N マルチメディア・ターミナル (第3世代)

使いやすい第3世代のコンパクトなハイブリッド・ビデオウォール・コントローラー



Barco の TransForm N マルチメディア・ターミナルは、ベースバンドとネットワーク型ビデオソースの両方の監視を目的として最適なハイブリッド・ビデオウォール用コントローラーです。これがあれば、どこからでもソース (ネットワーク型ソース、ローカル DV/RGB 入力およびアナログ・ビデオ入力) を取り込み、高解像度 3D 画像と組み合わせてビデオウォールで表示できます。柔軟に構成された TransForm N マルチメディア・ターミナルは、完全に整合された出力ノードとして TransForm N ソリューションに統合でき、あるいは Barco の CMS コントロール・ルーム管理ソフトウェアを実行させてスタンドアロン・ビデオ・ウォール・コントローラーとしても使用できます。

意思決定能力の向上

TransForm N マルチメディア・ターミナルには、Barco の高度な CMS コントロール・ルーム管理ソフトウェア用に認証されたプラットフォームが搭載されており、知識を拡大し、意思決定能力を向上させるスマートな方法で、ディスプレイのコンテンツ (3D アクセラレーテッド・コンテンツなど) を整理します。

ネットワーク型可視化システムへの統合が可能

TransForm N マルチメディア・ターミナルは、複数のビデオ・ウォールを制御可能な TransForm N ネットワーク型可視化システム内で使用できます。こうして顧客は、データの全概要を表示させながら、共同作業を行うことが可能になります。つまり、複数のサイトで情報を共有し、重要な情報を組織内外に遍在させることができます。

特長:

- プリインストール済み CMS コントロール・ルーム管理ソフトウェア (オプション)
- 大型 Windows 7 デスクトップ
- 高性能 3D グラフィックアクセラレータ
- Barco の OverView OL、OVL および MVD ビデオ・ウォールで 最大 32 HD 出力
- 高い入力密度
- ユニバーサル IP ストリーミング・ビデオ・デコーディング
- アナログ・ビデオおよび DVI/RGB 入力用ベースバンド・キャプチャ・カード
- ローカルアプリケーション・サポート
- 同時アプリケーション処理とソフトウェアベースのメディア・デコーディング用の第四世代 Intel (R) Core (TM) i7 クワッドコア・プロセッサ

技術仕様		TRANSFORM N マルチメディア・ターミナル (第 3 世代)
一般仕様		
OS	Windows 7 Ultimate 64 ビット	
ソフトウェア	CMS (ディスプレイ x 1、サイドバー x 5、ビューア・ライセンス x 36)	
プロセッサ	Intel(R) Core(TM) i7 Quad Core 3.6GHz プロセッサ	
メモリー	8/16/32 GB RAM	
ハードディスク	320GB RAID-1	
光学式ドライブ	DVD R/W	
ネットワーク	2x 1Gb/s LAN	
グラフィックカード	高性能 NVIDIA Quadro シリーズ・カード (垂直解像度と水平解像度は出力あたり最大 4,000 ピクセル)	
出力	DCB-100 DVI スプリットカードで最大 8 HD の表示が可能 複数の GPU および Barco ループスルー ディスプレイ (OL、OV、MV シリーズ) を用いて HD ディスプレイを最大 32 まで (最大水平解像度と垂直解像度を出力あたり 4,000 ピクセルで制限)	
入力	最大 2x 2 チャンネル DVI-I 入力カード (最高 1920x1200 までの解像度に対応 @60Hz) 最大 2x 1 チャンネル DVI-D 入力カード (最高 2560x1600 までの解像度に対応 @60Hz) 最大 3x 8 チャンネル・アナログ・ビデオ入力カード 最大 24 ストリーミング・ビデオ IP ビデオソース (対応コーデックのリストを参照)	
構成	最大 6 入力/出力カードまでの柔軟なシステム構成 ユニットにインストール済みの CMS (オプション) TransForm N システムでローカル・ソースとの出力ノードとして使用する場合、CMS なし (オプション)	
フォーム・ファクタ	4U ハウジング、19 インチ・ラック用	
電源	冗長 800W、100~240V、50/60Hz	
適用温度範囲	0°~40°C 32°~104°F	
湿度	最大 80% (結露なし)	
ノイズレベル	最大 48dbA (22°C/72 F、1m/3.28ft の距離で測定)	
適合規格	CE、CB、IEC 60950-1、ETL、CCC、FCC クラス A	

生成日:08 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。