

TransForm XDS-1000

マルチウィンドウ動作 3d ステレオ・ディスプレイ管理システム



強力な TransForm XDS-1000 ディスプレイ管理システムは、マルチ・チャンネル、高解像度ディスプレイ・ウォールの動力源となる使いやすいデスクトップ統合ソリューションです。モノおよびステレオ・ソースを同時に表示する能力を有している TransForm XDS-1000 を利用することで、究極の没入型共同作業環境が実現します。

データとリソース管理の向上のためビジネスに不可欠な可視化技術
先進のビデオ会議による明瞭なコラボレーション完全没入

TransForm XDS-1000 は、シームレスな没入表示の大画面をユーザーに提供する大規模なディスプレイ・ウォールを駆動するのに最適です。システムは、組み込みの Windows インターフェースから、ローカル保存あるいはネットワーク接続によるアプリケーションやソース・ウィンドウをいくつでも共有、可視化、編集することができます。リモコンは不要です。システムの操作はマウスとキーボードで簡単に行うことができます。TransForm XDS-1000 を使用すれば、ネットワークを介してリアルタイムでコンテンツを共有、配信、さらに更新することができます。ロサンゼルスとモスクワなど遠く離れた拠点にいるチームが、1つの共同会議に出席することができます。顔の表情やボディランゲージは、TransForm XDS-1000 の超高帯域幅の容量、高速の画像更新レート、強力な視覚出力により非常に明瞭になります。TransForm XDS-1000 の立体画像機能により、自動車業界の車体モデルや石油・ガス産業の地震探査データなどの複雑なデータの一步踏み込んだ表示が可能になります。隠れた詳細や関連性などが、仮想没入作業環境で直ちに明瞭になります。さらに、TransForm XDS-1000 では 6 つまでの 3D ソースを同時に表示したり、モノおよびステレオソースを同時に表示するこ

とも可能です。

無制限の妥協を許さないディスプレイのフレキシビリティ XDS-1000 は DVD、衛星 TV、ビデオ会議システム、ラップトップ・コンピュータ、またはマルチチャネル立体ワークステーションなどの他のハードウェアと簡単につながることができます。これらのソースをネイティブの解像度でマルチウィンドウに表示することができます。バルコの特許技術により、各ソースはそれぞれのネイティブ解像度と周波数で同期して表示されます。

技術仕様

TRANSFORM XDS-1000

一般仕様	
ディスクトップドライバー	■ホストは4オムニバスユニットまで ■pentiumIV 3.6GHz ■3GBメモリー ■80GBIDEディスクドライバー (RAID-1/RAID-5オプション) ■10/100/1000Mビットイーサネット
入力カード	クワッドアナログビデオカード ■4〜44までのビデオソース表示用クワッド入力カード ■PAL,NTSC,SECAM/25/50または30/60fps,ゲンロック ■4Sビデオ/ビデオ・BNC端子 (4x2BNCアダプターケーブル内蔵) クワッドSDIビデオカード ■4〜44までのビデオソース表示用クワッド入力カード ■SMPTE259-M-C 270Mbps/4:2:2 PAL&NTSC ■4BNC端子 デュアルRGB入力カード ■SXGAまでのRGBソースを2〜22ソースまたはUXGAまでのRGB1ソース用デュアル入力カード ■ピクセルクロック20MHz-135MHzライン周波数15KHz-130KHz ■2xHD15,HVシンク、Cシンク、グリーンシンク 高解像度ステレオ入力カード ■アクティブステレオ、高解像度用シングル入力カード ■ピクセルクロック50MHz-270MHz ■UXGAまで、立体は120Hz,HDTV立体96Hz ■RGBアナログ用DVI/I端子、シングルリンクDVI,デュアルリンクDVI ■1xミニDIN3ステレオ端子 ■シンクサポート：セパレート、コンボジット、シンクオングリーン ■1システムあたり最大6入力
出力	■UXGA120Hz,HDTV96Hzまで ■32bppまで ■デジタル、アナログ対応 ■48チャンネルまで ■ステレオ出力：ミニDIN3 ■オーバーレイサポート ■DVI/I端子
寸法	要求される仕様により異なりますが、19インチラックマウントタイプになります。
備考	数多くのソース、チャンネル、入力、ウィンドウはバルコのプロジェクトマネージャーによって有効に活用できるよう設定されます。

生成日:09 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。