

# TransForm NGX-410

最大64HD出力を駆動するパワフルなX.11ディスプレイコントローラー



- ネイティブX.11-Serverテクノロジー
- すべてのX.11アプリケーションに合わせてビデオウォール全体を透過的かつ無制限に使用
- Barco独自のマルチカーソル拡張
- Barcoのビデオウォールと組み合わせて最大64HD出力

BarcoのTransForm NGX-410ディスプレイコントローラーは、最大64HDディスプレイまでのビデオウォールに適したパワフルなビデオウォールコントローラーです。

Linux OSとネイティブX-Serverテクノロジーに基づくシステム設計により、エミュレーションシステムでのあらゆる不適合や性能問題を排除し、すべてのタイプのX.11クライアントとアプリケーションに対応します。

## 独自のX.11拡張による成熟と簡素化

システムには標準のX.11機能のほか、各種機能拡張が備えられています。単一のウォールで複数のオペレーターをサポートするBarco独自のマルチカーソル拡張XMC、BarcoのProServer機能を使用してビデオウォールでストリーミングIPビデオ（h.264、mpeg4、mpeg2）やネットワークストリーミングされたデスクトップコンテンツを表示するIPストリームデコーディングなどが含まれます。完成された高耐性のシステム設計により、手間いらずの設置と週7日24時間のオペレーションを保証します。

## 特長：

- ネイティブX-Serverテクノロジー
- X.11アプリケーションに合わせてビデオウォール全体を透過的かつ無制限に使用
- Barco独自のマルチカーソル拡張

- Barcoのビデオウォールと組み合わせて最大64HD出力
- ユニバーサルIPによるストリーミングビデオのデコーディングに対応
- アプリケーション同時処理とソフトウェアベースのメディアデコーディングを可能にする、最新のインテル (R) Core (TM) i7ヘキサコアプロセッサ
- セットアップと操作が簡単
- 堅牢且つ高い信頼性
- 成熟したテクノロジー

## 技術仕様

## TRANSFORM NGX-410

## 一般仕様

OS	Linux
ソフトウェア	ネイティブ X11R7 サーバー
CPU	Intel Core i7 Hex Core プロセッサ
CPU 周波数	3.3 GHz (3.6 GHz まで)
メモリー	8 GB RAM
ハードディスク	128 GB ソリッドステート・ディスク SSD
光学式ドライブ	DVD R/W
ネットワーク	2x 1Gb/s LAN 最大 2 つまで 1 Gb/s LAN インターフェースを追加 (オプション)
グラフィックカード	最大 4x 高性能 4 チャンネル DisplayPort 1.2 NVIDIA Quadro シリーズ・カード (設定可能)  (DVI-D SingleLink/DualLink は付属/オプションのアダプターを介してサポートされます)
出力	最大 16x 4k/UHD ディスプレイ (設定可能オプション) Barco ループスルー・ディスプレイを用いて最大 64 の HD ディスプレイ (設定可能オプション)
入力	最大 24 ストリーミング・ビデオ IP ビデオソース H.264、MPEG-4、MPEG-2
フォーム・ファクタ	4U ハウジング、19 インチ・ラック用
電源	100-240V、50/60Hz、800W、冗長、ホットスワップ
消費電力	最大 690W   通常 (構成に依存)
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°/72°F で距離 1m/32.8ft で測定)
適合規格	CE、CB、IEC 609501、ETL、CCC、BIS、FCC クラス A 規制モデル ID:NGP-410
利用可能なモデル	Order No. R983841003 NGX 410 Display Controller (configurable)
ライセンス供与	注文番号 R9805499 NGX.11 ディスプレイ・コントローラー・ベース・ライセンス (必須、ディスプレイ・コントローラーあたり 1 つ) R9805598 NGX.11 XMC マルチ・カーソル・ライセンス (オプション、ディスプレイ・コントローラーあたり 1 つ) R9805705 NGX.11 IP ストリーム・デコーディング・ライセンス (オプション、ソースあたり 1 つ) R9805599 NGX.11 出力ライセンス (ディスプレイあたり 1 つ)

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。