

# TransForm LVC-400

Video wall display controller



- **Easy to use CMS 3.1 with GUI that enables drag & drop**
- **Integration of baseband & network resources**
- **Windows-based environment, allowing installation of security software**
- **Future-proof and upgradeable**

Barco's TransForm LVC-

400 is a standalone video wall controller (powered by Barco's CMS 3.1)

for monitoring both baseband and networked video sources.

It enables customers to capture sources (networked sources, local DVI/HDMI/DP/VGA inputs, and analog video inputs) from anywhere across a network.

The sources then can be arranged on a video wall in the form of a mosaic and can be used to recall inputs at will, all in high resolution.

### **Possibility to integrate into networked visualization system**

TransForm LVC-

400 can be used as display controller running all types of Windows-based local applications and at the same time be integrated into a TransForm N network visualization system, capable of controlling video walls.

NOTE: This product is available in India only.

## 技術仕様

## TRANSFORM LVC-400

一般仕様	
オペレーティング・システム	Windows10 (デフォルト)、Windows7 (オプション)
ソフトウェア	CMS 3.1 の内容 • 1x ディスプレイ • 5x サイドバー・ライセンス • 36x ビューア・ライセンス
プロセッサ	Intel® Xeon® Quad Core 3.5 GHz プロセッサ
メモリー	16 / 32 / 64 GB DDR 4 RAM
ハードディスク	R.A.I.D-1 冗長セットアップ (2x 1000GB (1 TB) HDD ハードディスク装備)
光学式ドライブ	DVD R/W -8x
ネットワーク	2x 1Gbps LAN
グラフィックカード	最大 2x 4 チャンネル高性能グラフィックス・カード
出力	2つのグラフィックス・カードを備える 4K-UHD ディスプレイを最大 8 台まで ループスルー対応 HD ディスプレイを最大 32 台まで
入力	• 1x 2 チャンネル DVI 入力カード (最高 1920x1200 @60Hz までの解像度に対応) • 1x 4 チャンネル DVI 入力カード (最高 1920x1200 @60Hz までの解像度に対応) • 1x 8 チャンネル・アナログ・ビデオ入力カード (最高 1920x1200 @60Hz までの解像度に対応)
ストリーミング・ビデオ規格	H.264、MPEG2/4、MxPEG、MJPEG、V2D、H.263、VNC、ProServer 対応しているすべてのコーデックについては、当社が継続的に充実させている対応エンコーダーの参照リストをご覧ください
フォーム・ファクタ	4U ハウジング、19 インチ・ラックマウント仕様
電源	100-240V、50/60Hz、750W、冗長電源
適用温度範囲	0° ~ 40°C   32° ~ 104°F
湿度	最大 80% RH (無結露タイプ) @40°C
ノイズレベル	最大 50dB(A) (22°C/72°F で距離 1m/3.28ft で測定)
適合規格	BIS 認定
利用可能なモデル	R983540001 CMS、LVC-400 0xGPU 0xDVI 0xANA R983540002 CMS、LVC-400 DVI 4 CH 2xGPU R983540003 CMS、LVC-400 DVI 2 CH 1xGPU R983540004 CMS、LVC-400 DVI 2 CH ANA 8 CH 2x

生成日: 22 Jun 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](http://www.barco.com) をご覧ください。