

LVC 420

ディスプレイビデオウォールコントローラー



- ドラッグ&ドロップを可能にするGUIにより、CMSが使いやすく
- ベースバンドとネットワークリソースの統合
- Windowsベースの環境により、セキュリティソフトウェアのインストールが可能
- 将来性が高くアップグレード可能

BarcoのLVC 420は、ベースバンドとネットワーク型ビデオソースの両方を監視するスタンドアロンのビデオウォールコントローラー（BarcoのCMSを搭載）です。これを使うと、どこからでもソース（ネットワーク上のソース、ローカルのDVI/HDMI/DP/VGA入力、およびアナログビデオ入力）を取り込み、高解像度画像と組み合わせてビデオウォールに表示できます。

ネットワーク型ビジュアライゼーションシステムへの統合を実現

LVC 420は、Windowsをベースとしたすべての種類のローカルアプリケーションを実行するディスプレイコントローラーとして使用でき、ビデオウォールを制御できるTransForm Nネットワーク型ビジュアライゼーションシステムに組み込むことができます。

注：この製品は、インドのみでお買い求めいただけます。

技術仕様

LVC 420

一般仕様	
オペレーティング・システム	Windows 10 64ビット IoT Enterprise
ソフトウェア	任意のCMS配置、CMS Basic pkgはスタンドアロン使用に対して推奨
プロセッサ	Intel® Xeon® Octa Core 2.1 GHzプロセッサ（最大ターボ周波数3.0GHz）
メモリー	32/64GB RAM
ハードディスク	R.A.I.D-1冗長セットアップ（2x 1000GB 2.5インチHDDハードディスク装備）
ネットワーク	2x 1Gb/s LAN
グラフィックカード	最大4x4チャンネル高性能グラフィックカード
出力	<ul style="list-style-type: none"> ■ 最大16台の4Kディスプレイ（4枚のグラフィックカードを搭載） ■ 最大64台のHDディスプレイ（Barcoループスルーディスプレイを使用）
入力	<ul style="list-style-type: none"> ■ 最大5x 4チャンネルDVI-I入力カード（最高1920 x 1200 @60Hzまでの解像度に対応） ■ 最大5x 2チャンネルDVI-I入力カード（最高1920 x 1200 @60Hzまでの解像度に対応） ■ 最大5x 2チャンネルDP1.2入力カード（最高4096 x 2160 @60Hzまでの解像度に対応） ■ 最大5x 8チャンネルアナログビデオ入力カードおよびブル ■ 最大4x 4チャンネルHDMI（4xHD） ■ 最大4x 1チャンネルHDMI（1x4K）
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、当社が継続的に拡充し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、10~5A、50/60Hz、800W冗長電源
適用温度範囲	0° ~ 35°C 32° ~ 95°F
湿度	最大80% RH（無結露タイプ）@ 40°C
ノイズレベル	最大50dbA（22°C/72°F、距離1m/3.28ftで測定）
適合規格	UL、CB、BIS、FCC、CE、IEC 60950、IEC 62368 規制モデル名：P420_2
利用可能なモデル	自由に構成可能なモデル R983842001 構成可能なオプション

生成日:15 Dec 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。