

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 (2 x 1000GB 2.5インチHDDハードディスク装備)
ネットワーク	2 x 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5x4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5x2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5x2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5x8チャンネルアナログビデオ入力カードおよびブル最大4x4チャンネルHDMI (4xHD)最大4x1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: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。