

# アンコール3

世界で最も汎用性の高いスクリーン管理システム



- 妥協のないネイティブ4Kコンテンツ処理
- 支援ワークフローによるセットアップの改善
- 超低遅延による高い耐障害性と柔軟性
- 統合されたDanteと埋め込みオーディオ
- 洗練されながらも使い慣れたユーザーインターフェース

## より良く、より速く、より強く

Barco Encore3 画像処理プラットフォームはまさに革新的な製品です。すべてのライブイベントのAVプロフェッショナルに、より広いキャンバススペース、簡単なリンクでの拡張システムリソース、実行時のレイヤー間の高度なトランジションを提供しています。比類のない柔軟性を備えた高品質の4K処理です。将来を見据えた1つのソリューションにすべてがまとめられており、プレミアムな安心感が得られます。

Encore3は、1画面あたり16以上の完全対応4Kレイヤーを備えた12ビット4:4:4処理で約80MPのPVW/PGMキャンバスをサポートします。組み込みオーディオ、レイヤー構成ビデオのスクリーン構成、ソースとしてのマルチビューワー、すべてのスクリーンを管理できる機能をご活用ください。

## 独自の構成を構築する

Event Master Encore3は、標準、完成済み、在庫済みの構成になります。しかし、これはスケーラブルでモジュール式のシステムであるため、BTO (Build To Order) システムとしても利用可能になります。

- 入力最大7つの入力カードスロットで、各入力カードは4x 4K@60p入力をサポートしています
- 出力最大4つの出力カードスロットで、各出力カードは最大4x 4K@60p出力をサポートしています
- システムは最大2つのシャーシで構成されています

## 技術仕様

## アンコール3

### 一般仕様

注記	The specifications in this document are preliminary
ライブエフェクト・キャンバス	Boundless canvas with 8x 4K60 PVW & PGM outputs
ビデオ入力	Up to 7 input capable card slots to occupy with Event Master Gen2 cards · Each input card supports up to 4x 4K @60p inputs  Standard Encore3 Configuration · 16x 4K @60p inputs · Up to 4x HD/3G/6G/12G SDI connectors · Up to 9x HDMI 2.0 (600 MHz max) · Up to 5x DisplayPort 1.2 (660 MHz max)
ビデオ出力	Up to 4 output capable card slots to occupy with Event Master Gen2 cards · Each output card supports up to 4x 4K @60p outputs  Standard Encore3 Configuration · 8x 4K@60p outputs · Up to 4x HD/3G/6G/12G SDI connectors · Up to 5x HDMI (up to 600 MHz) · Up to 1x DisplayPort(up to 660 MHz)
ゲンロック	Analog reference input/Output on BNC connectors; bi-level and blackburst at SD and tri-level at HD
プログラム出力	Up to 8 program outputs configurable as single screens or tiled/blended widescreens  Configurable for up to 8x 4096 X 2160 @60p  Independent edge blending/feathering control for all four sides
スケールされた AUX 出力	User definable for up to 8x 4096 x 2160 @60p Each output card supports up to 2x AUX outputs
ミキサー	Positionable non-scaled background mixer per output screen Independent layer transitions or full Preview/Program transitions Pre-assigned 8 mixable / 16 single (Or 16 mixable / 32 single) scalable PIP/key layers per output screen
静止画保存	Up to 400 HD or 100 UHD, depending on the import file size
レイヤー効果	Borders (hard, soft, halo) and drop shadows Color effects Strobe, H&V flip Luma, chroma and Cut/Fill keys PIP moves via Keyframes
マルチビューワ	2x 4K @60p MultiViewer as source that be sent to any output or layer. Flexible user-definable layouts Monitor all Inputs and screens PVW & PGM
拡張性	Easily expandable for larger display applications via 4x QSFP28 link connection. 400G Expansion Link Card required. Link units to increase available Inputs and Outputs for larger tiled/blended widescreen applications Encore3 ships with the ability to link 2 chassis for expansion
HDCP	HDCP compliance determined by installed cards
制御	Event Master Toolset (V10.x or later) for PC or MAC Event Master controllers WebUI Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps autosense
サービス性	Field-Serviceable I/O cards (not hot-swappable) Hot-swappable dual-redundant power supplies
寸法	Height: 17.8 cm (7.0 in) -4 RU rackmount  Width: 44.2 cm (17.4 in) without chassis handles, 48.5 cm (19.1 in) with chassis handles attached  Depth: 62.4 cm (24.6 in) from front panel to rear panel, 67.2 cm (26.4 in) overall
電力	Input power: 100-240Vac, 50/60Hz, 12-5A (x2), 1,100 W Dual-redundant, hot-swappable power supplies
環境温度	0-40° C / 32-104 F
周囲の湿度	0-95% non-condensing (non-operating) 0-85% non-condensing (operational)
保証	3 years parts and labor

生成日:05 Jun 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。