

E2 Jr

コスト効率の高いEvent Masterプロセッサ



- 簡単に信頼性の高いショーのセットアップとプロダクション
- 市場で高く評価される4K性能
- 将来を見越したフルE2システムへのアップグレード性

E2と同じパフォーマンスと機能を提供するE2 Jrモデルは、E2のフル機能を必要としない用途に理想的です。16系統の入力、8系統の出力、8個のミキサー（または16個のシングルレイヤー）を備えており、E2シリーズの上位機種と同じ4RUのラックマウントタイプです。

Easy upgrading

E2はモジュール型アーキテクチャを採用しており、システムのニーズに応じて拡張できるため、E2 Jrはフル装備のE2システムにいつでも簡単にアップグレードできます。追加のカードを購入して、ご使用のシステムにカードを挿入するだけです。このモジュール型の設計は、特定の入力カードや出力カードが破損した際、ボックス全体の発送や交換をせずに、ユーザーが簡単に入れ替えられるため、サービス性にも優れています。

Designed for life on the road

E2 Jrはライブイベントでの使用を想定して堅牢に設計されており、移動での過酷な条件に耐え得るスチールシャーシを採用しています。さらに、わずか4ラックユニットのコンパクトなフォームファクターのため、搬送と設置が簡単です。モジュラーカードとデュアル冗長電源により、E2 Jrはきわめて信頼性が高く、フィールドでの運用が容易です。

技術仕様

E2 JR

一般仕様

Model	NGS-4U
ライブエフェクト・キャンバス	最大 10 メガピクセル PVW/PGM 20 メガピクセル は PGM のみ、40 メガピクセルは @30 および PGM のみ
ビデオ入力	4 つの入力カードを介した 16 入力 (Event Master シリーズ・カード) 4 x 4K 入力まで - 各入力カードが 4K@60 まで対応 4 x SD/HD/3G SDI 6 x HDMI 1.4a (297 Mpix/sec 最大) 6 x DisplayPort 1.1 (330 Mpix/sec 最大)
ビデオ出力	3 つの出力カードを介した 10 出力 (Event Master シリーズ・カード) 2 x 4K 出力まで - 各出力カードが 4K@60 p まで対応 4 x SD/HD/3G SDI 4 x HDMI 1.4a (297 Mpix/sec 最大) 2 x HDMI 1.4a マルチビューワ用 (297 Mpix/sec 最大)
ゲンロック	BNC コネクタのアナログ・リファレンス入力/ループ; バイレベルとブラック・バースト (SD)、トリレベル (HD) S3D 同期; 4x 入力 Din コネクタ、2x 出力 Din コネクタ
プログラム出力	最大 8 つのプログラム出力を単一スクリーンまたはタイル/ブレンド表示ワイドスクリーンとして構成可能 2048x1200@60 x 8 または 4096x2400@60 x 2 まで構成可能 - 四辺すべてに対して独立したエッジ・ブレンディング/フェザリング・コントロール
スケールされた AUX 出力	4 x 2,048x1,200@60 から 1 x 4K@60 までユーザー定義可能 すべての出力は、合計 8 AUX 出力に対して AUX 接続先として定義可能 出力色補正
ミキサー	- 出力スクリーンごとのネイティブ解像度バックグラウンド・ミキサー - 独立レイヤー移行またはフル・プレビュー/プログラム移行 - 柔軟なレイヤー割り当て - 最大 8 つのミックス可能または 16 のシングル・スケーラブルな PIP/キー・レイヤーがプログラム出力スクリーンに割り当て可能
静止画保存	バックグラウンド、AUX または PIP で最大 100 HD 静止画を利用可能
レイヤー効果	- ボーダー (ハード、ソフト、ハロ) およびドロップ・シャドウ - カラー効果 - ストローブ、H&V 反転 - ルマ・キー - キーフレーム経由で PIP が移動
マルチビューワ	- 柔軟なユーザー定義によるレイアウト - プレビューと AUX も含めて、すべての入出力を監視 2 つの出力 - E2 Event Master プロセッサと同じ専用ハードウェア
拡張性	アップグレード・オプションで、リンキングが利用可能
HDCP	HDCP 準拠
制御	- PC または MAC 用の Event Master スクリーン管理ソフトウェア - イーサネット RJ-45、1000/100/10 Mbps 自動認識
サービス性	- フィールド・サービス可能な I/O および処理カード (ホットスワップ不可) - ホットスワップ可能なデュアル冗長電源
ノイズレベル	最大平均 52.9 dB ファン全速時。ファン速度は動作温度に基づいてソフトウェアが管理。引用規格 ISO 7779
寸法	- 高さ: 17.8 cm (7.0 インチ) - RU ラックマウント x 4 - 幅: 43.2 cm (17 インチ) シャーシ・ハンドル未装着、48.3 cm (19 インチ) シャーシ・ハンドル装着 - 奥行き: 56.9 cm (22.4 インチ) フロント・パネル〜リア・パネル間、62.2 cm (24.5 インチ) 全体
重量	27.8 kg / 61 lbs
電力	- 入力電力: 100-240 VAC 50/60Hz 700W - デュアル冗長、ホットスワップ可能な電源
保証	3 年間の部品・修理保証
環境温度	0~40° C / 32~104 F
周囲の湿度	0-95%、結露なし

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。

