

Encore プレゼンテーションシステム

モジュラー式 拡張可能なプレゼンテーション・システム



Encore のベ - シックな構成では、6 つの独立したピクチャー・ イン・ ピクチャー (PiP) 画像またはダウストリーム・ キー画像、あるいは 3 つのトランジション PiP 画像がサポートされます。シームレス・ トランジション、Z オーダー、ウィンドウ・ ボーダー、ドロップ・ シャドウ、および多様なキーエフェクトをサポートしています。Encore の各 M/E ボードには、アナログ、デジタルの両ビデオ・ ソースを処理するユニバーサル入力が付いた、2 つの独立スケーラー・ チャンネルを装備しています。関連する、ほぼすべての入出力ビデオ・ フォーマットに対応し、また 1:1 ピクセル・ サンプリング、標準/HD ソース用のモーション・ アダプティブ・ デインターレーシング、3:2 と 2:2 のプルダウン検出、ビデオ低遅延、アスペクト比修正、画像クロッピング、リアルタイムでのウィンドウのサイズ変更と配置などの特長があります。

Encore ビデオプロセッサは、3RU ラック・ マウント機としてパッケージ化されていて、様々なアプリケーション要件を満たせるよう 1 枚、2 枚または 3 枚の ミキサー/エフェクト (M/E) ボードが付属しています (簡単にアップグレード可能)。

各 M/E ボードには、アナログまたはデジタルのビデオ・ ソースに対応できる、ユニバーサル入力付きの独立した Athena スケーラー・ チャンネルが 2 つ備わっています。このプロセッサは、標準のコンポーネントまたはコンポジット・ アナログ・ ビデオ・ フォーマットをすべて受信することができます。Athena スケーラーは、1:1 ピクセル・ サンプリング、標準/HD ソース用のモーション・ アダプティブ・ デインターレーシング、3:2 と 2:2

BARCO

Visibly yours

技術仕様

Mixer/Effects: Analog inputs	RGBHV/RGBS/RGB コンピュータ・ビデオ、YPbPr ビデオ (SD または HD)、S ビデオ、または 15 ピン・HD 端子のコンポジット・ビデオ
Mixer/Effects: SD/HDS/SDI inputs	BNC 端子の SMPTE 259M-C (NTSC/PAL 解像度) SMPTE 292M (HDTV) による
Mixer/Effects: DVI input	DVI-I 端子の DDWG 1.0 による
Mixer/Effects: Input Resolutions	・ NTSC/PAL ・ コンピュータ解像度 VGA (640 x 480) から UXGA (1600 x 1200) ・ HDTV 解像度、最高 1920 x 1080 (720p、1080i、1080p) ・ 2048 x 1080p (デジタル・シネマ・フォーマット) ・ プラズマ・ディスプレイ解像度
Native Resolution Background: Analog inputs	DVI-I端子の RGBHV コンピュータ・ビデオ
Native Resolution Background: DVI input	DVI-I端子の DDWG 1.0 による
Native Resolution Background: Input Resolutions	・ コンピュータ解像度:SVGA (800 x 600) から UXGA (1600 x 1200) ・ HDTV 解像度 (720p、1080p) ・ 2048 x 1080p (デジタル・シネマ・フォーマット) ・ プラズマ・ディスプレイ解像度
ダウンストリームキー アナログ入力	DVI-I端子の RGBHV コンピュータ・ビデオ
ダウンストリームキー DVI入力	DVI-I端子の DDWG 1.0 による
ダウンストリームキー 入力解像度	・ コンピュータ解像度:SVGA (800 x 600) から UXGA (1600 x 1200) ・ HDTV 解像度 (720p、1080p) ・ 2048 x 1080p (デジタル・シネマ・フォーマット) ・ プラズマ・ディスプレイ解像度
フレームロック 入力	BNC端子の NTSC/PAL ブラック・バースト・リファレンス
Preview analog outputs	RGBHV/RGBS/RGB、15 ピン・HD コネクタの YPbPr ビデオ (SD または HD)
Preview DVI output	DVI-I端子の DDWG 1.0 による
Program Output 1: Analog	RGBHV/RGBS/RGB、15 ピン・HD コネクタの YPbPr ビデオ (SD または HD)
Program Output 1: DVI	DVI-I端子の DDWG 1.0 による
プログラム出力 1:3G/HD/SD SDI	3G/HD/SD SDI BCN端子は SMPTE 259 M-C、292M、424M 規格に対応
Program Output 2: Function	この出力は、第 2 のバッファ付きプログラム出力または監視用プログラム出力として使用できるようにプログラミングが可能
Program Output 2: Analog	RGBHV/RGBS/RGB、15 ピン・HD端子の YPbPr ビデオ (SD または HD)
Program Output 2: DVI	DVI-I端子の DDWG 1.0 による
出力解像度	・ コンピュータ解像度 VGA (640 x 480) から UXGA (1600 x 1200) ・ HDTV 解像度、最高 1920 x 1080 (720p、1080i、1080p) ・ 2048 x 1080 (デジタル・シネマ・フォーマット) ・ プラズマ・ディスプレイ解像度
外形寸法	3 RU ラックマウント・シャーシ
電力	120-240 VAC - 50/60 Hz、オート選択 1.0A (最大)

生成日:[日付]

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。

BARCO

Visibly yours