

앙코르3

세계에서 가장 다재다능한 화면 관리 시스템



- 타협하지 않는 네이티브 4K 콘텐츠 처리
- 지원되는 워크플로로 설정 개선
- 매우 짧은 대기 시간으로 탄력적인 유연성
- 통합 Dante 및 내장 오디오
- 세련되면서도 친숙한 사용자 인터페이스

더 좋게, 더 빠르게, 더 강하게

Barco Encore3 이미지 처리 플랫폼은 그야말로 획기적인 제품입니다. 우리는 모든 라이브 이벤트에 AV 전문적인 더 넓은 캔버스 공간, 쉬운 연결을 통한 확장된 시스템 리소스, 런타임 중 레이아웃 간 고급 전환을 제공하고 있습니다. 탁월한 유연성을 갖춘 고품질 4K 처리. 모든 것이 미래에 대비한 하나의 솔루션으로 통합되어 안심하고 사용할 수 있습니다.

Encore3는 화면당 16개 이상의 완전한 기능을 갖춘 4K 레이어를 사용하여 12비트 4:4:4 처리에서 ~80MP PVW/PGM 캔버스를 지원합니다. 내장된 오디오, 레이어된 비디오를 위한 화면 구성, 소스로서의 멀티뷰어 및 모든 화면 관리 기능을 활용하십시오.

나만의 구성 구축

Event Master Encore3는 표준, 완성되고 준비된 구성을 갖습니다. 그러나 확장 가능한 모듈형 시스템이므로 BTO("주문 제작") 시스템으로도 사용할 수 있습니다.

- 입력: 최대 7개의 입력을 지원하는 카드 슬롯, 각 입력 카드는 4x 4K@60p 입력을 최대 지원합니다
- 출력: 최대 4개의 출력을 지원하는 카드 슬롯, 각 출력 카드는 4x 4K@60p 출력을 최대 지원합니다
- 시스템은 최대 2개의 샤프로 구성됩니다.

일반 사양

참고	The specifications in this document are preliminary
라이브 효과 캔버스	Boundless canvas with 8x 4K60 PVW & PGM outputs
비디오 입력	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)
비디오 출력	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)
젠록	Analog reference input/Output on BNC connectors; bi-level and blackburst at SD and tri-level at HD
프로그램 출력	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
스케일 조정 보조 출력	User definable for up to 8x 4096 x 2160 @60p Each output card supports up to 2x AUX outputs
믹서	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
스틸 스토어	Up to 400 HD or 100 UHD, depending on the import file size
레이어 효과	Borders (hard, soft, halo) and drop shadows Color effects Strobe, H&V flip Luma, chroma and Cut/Fill keys PIP moves via Keyframes
멀티뷰어	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
확장성	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
컨트롤	Event Master Toolset (V10.x or later) for PC or MAC Event Master controllers WebUI Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps autosense
용이성	Field-Serviceable I/O cards (not hot-swappable) Hot-swappable dual-redundant power supplies
크기	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
전원	Input power: 100-240Vac, 50/60Hz, 12-5A (x2), 1,100 W Dual-redundant, hot-swappable power supplies
주위 온도	0-40° C / 32-104 F
주위 습도	0-95% non-condensing (non-operating) 0-85% non-condensing (operational)
보증	3 years parts and labor

작성일: 05 Jun 2024

© 2024 Barco nv. All rights reserved. 서면 허가 없이 전체 또는 부분을 복제하는 것은 금지됩니다. 모든 브랜드명 및 제품명은 상표, 등록 상표 또는 해당 소유자의 상표입니다. 지속적인 혁신으로 인해 정보 및 기술 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 사양은 www.barco.com을(를) 확인하세요.