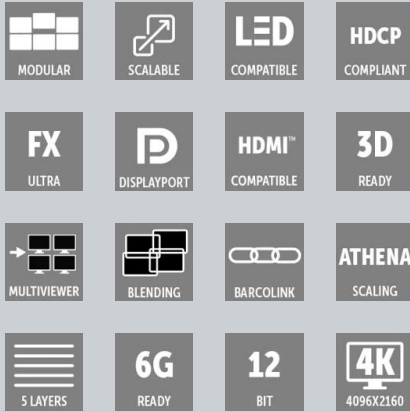


S3-4K VR 시리즈

3D 스테레오가 지원되는 소형 4K 스크린 관리 시스템



- 기본 4K 입력 및 출력 지원
- 새시 상호 연결로 간편한 확장
- 소형의 모듈식 디자인

2021년 8월 업데이트: S3-4K 빈 새시가 출시됨에 따라 이 S3-4K VR 구성은 기존 재고가 소진되면 더 이상 사용할 수 없으며(선착순) 모든 오더는 주문 제작(BTO)으로 진행합니다. Barco는 S3-4K Jr. 구성 및 S3-4K Tri-combo 구성을 계속 구축할 것입니다.

12개의 입력 채널, 4개의 프로그램 출력, 4개의 보조 출력 및 2개의 전용 멀티뷰어 출력이 특징인 S3-4K VR은 E2 VR 이미지 프로세서의 더 작은 사이드kick입니다. 그러나 동일한 처리 성능, 화질, 유연성 및 견고한 내구성을 자랑합니다. 한마디로, VR 디스플레이 시스템을 관리하는 데 필요한 모든 도구가 하나의 견고한 소형 하우징에 포함되어 있습니다.

S3-4K 스크린 관리 시스템의 VR(Virtual Reality) 버전을 사용하면 Event Master 제품군의 탁월한 성능, 확장성, 안정성이 제공하는 혜택을 누리면서 Event Master 제품 포트폴리오에 3D 스테레오 기능을 더할 수 있습니다.

Powerful features, easy operation

- 모듈형 카드 기반 디자인
- S3-4K VR 새시를 상호 연결하여 입력, 출력 또는 레이어 확장 가능
- 단계별 시스템 구성 방법을 제공하는 플랫폼 간 Event Master 도구 세트를 사용하여 간편하게 설정
- E2 VR과 동일한 모듈형 카드를 사용하는 S3-4K VR은 현장에서 수리가 가능하며 미래의 신호 인터페이스에 대한 대응책임
- 안심하고 사용할 수 있는 이중화 전원 공급 장치
- 와이드스크린 블렌딩 지원

기술 사양

S3-4K VR 시리즈

일반 사양

Model	NGS-3U / NGS-3U BTO
젠류	아날로그 참조 입력/루프 (BNC 커넥터); 바이레벨, 블랙버스트(SD) 및 3중 레벨(HD) S3D 동기화; 입력 Din 커넥터 4개, 출력 Din 커넥터 2개
프로그램 출력	단일 스크린 또는 타임/블렌딩 와이드스크린으로 구성할 수 있는 4개의 프로그램 출력 <ul style="list-style-type: none">최대 4x 2048x1200@60에서 최대 1x 4096x2400@60까지 구성 가능네면 모두에 대한 독립적인 엷지 블렌딩/페더링 제어
스케일 조정 보조 출력	4 x 2048x1200@60부터 1 x 4K@60까지 사용자 정의 가능 출력 색 보정
믹서	<ul style="list-style-type: none">출력 스크린당 기본 해상도 백그라운드 믹서독립 레이어 전환 또는 전체 프리뷰/프로그램 전환유연한 레이어 할당 - 4개의 확장 가능 PIP/키 레이어 믹서를 프로그램 출력 스크린에 할당할 수 있음
비디오 입력	3개의 입력 카드를 통해 12개 입력(E2 Event Master 프로세서와 동일한 카드) <ul style="list-style-type: none">최대 3 x 4K 입력 - 각 입력 카드는 최대 4K@60p 지원4 x HDMI 1.4a(최대 297Mpix/초)4 x DisplayPort 1.1(최대 330Mpix/초)4 x SD/HD/3G SDI(6G 대응) (옵션)
비디오 출력	3개의 출력 카드를 통해 10개 출력(E2 Event Master 프로세서와 동일한 카드) <ul style="list-style-type: none">최대 2 x 4K 출력 - 각 출력 카드는 최대 4K@60p 지원4 x HDMI 1.4a(최대 297Mpix/초)2 x 멀티뷰어용 HDMI 1.4a(최대 297Mpix/초)4 x SD/HD/3G SDI(6G 대응) (옵션)
스틸 스토어	배경 또는 PIP에서 사용 가능
레이어 효과	<ul style="list-style-type: none">경계(하드, 소프트, 후광) 및 그림자 효과컬러 효과스트로브, H&V 플립루마 키키프레임을 통한 PIP 이동
멀티뷰어	<ul style="list-style-type: none">사용자 정의가 가능한 유연한 레이아웃프리뷰 및 보조를 포함한 모든 입력 및 출력 모니터링두 가지 출력E2 Event Master 프로세서와 동일한 전용 하드웨어
확장성	<ul style="list-style-type: none">고유 링크를 통해 더 큰 디스플레이 적용 분야에 대해 쉽게 확장 가능더 큰 타임/블렌딩 와이드 스크린에 적용하기 위해 장치를 연결하여 사용 가능한 입력 및 출력을 늘림간단한 연결을 통한 확장 - 최대 4개의 새시S3-4K에는 확장을 위해 2개의 새시를 링크할 수 있는 기능이 제공됩니다. 향후 소프트웨어 릴리스에서는 최대 4개의 새시를 링크할 수 있습니다.
HDCP	HDCP 규정 준수
컨트롤	<ul style="list-style-type: none">PC 및 MAC용 이벤트 마스터 스크린 관리 소프트웨어이더넷 RJ-45, 1000/100/10 Mbps 자동 감지
용이성	<ul style="list-style-type: none">필드 사용 가능 임출력 및 처리 카드(핫 스왑할 수 없음)핫스왑 이중 전원 공급 장치
크기	<ul style="list-style-type: none">높이: 13.26cm(5.22인치) 랙 장착 장치 3개폭: 43.2cm(17.인치) - 새시 손잡이 제외, 48.3cm(19인치) - 새시 손잡이 부착깊이: 전체 54cm(21.33인치)
무게	24kg(53파운드)
전원	<ul style="list-style-type: none">입력 전원: 100-240 VAC 50/60Hz 700W이중 핫스왑 가능 전원 공급 장치, E2 Event Master 프로세서와 동일
보증	3년 부품 및 인력 보증

작성일: 09 Jul 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.