

MPU-1 멀티헤드 시리즈

대형 비디오 월 또는 다중 비디오 출력 디스플레이 구성을 위한 미디어 플레이어



다용도 플레이어

MPU 멀티헤드 시리즈는 대형 비디오 월 또는 다중 비디오 출력 디스플레이 구성에 적합한 강력한 미디어 플레이어 콜렉션입니다. 다중 비디오 카드에서의 고성능 컴퓨팅과 첨단 그래픽 렌더링을 염두에 두고 설계된 MPU 멀티헤드 시리즈는 다중 비디오 재생, 비디오 스트림 디코딩 및 네트워크 비디오 동기화, 복합 다중 구역 동적 콘텐츠 렌더링, 빠른 실시간 데이터, 그리고 신뢰할 수 있는 청중 기반 상호 작용을 지원합니다.

강력한 확장성 및 미래 대응

X20 콘텐츠 관리 패키지와 매치되는 MPU 멀티헤드 시리즈는 디스플레이 네트워크를 비용 효과적이고 강력하게 확장하고 미래에도 가치를 유지하도록 지원합니다.

광범위한 애플리케이션

MPU 멀티헤드 플레이어는 4, 6, 8, 또는 12개 디지털 비디오 아웃렛 중 선택할 수 있습니다. 이 미디어 플레이어는 소매 및 광고 시스템, 대화식 애플리케이션 및 네트워크로 구성된 비디오 월에 적합합니다.

기술 사양

MPU-1 멀티헤드 시리즈

일반 사양

| | |
|--------------------------------------|--|
| 지원 해상도 | MPU-4: 4x 1920x1200 MPU-6: 6x 1920x1200 MPU-8: 8x 1920x1200 MPU-12: 12x 1920x1200 |
| 채널 재생 | 멀티 |
| 영상 재생 | 다중 원시 영상, 대화식, 실시간 데이터, 소셜 |
| 오디오 | WebM .ogg vorbis, mp3 |
| 대상 사이니지 솔루션(Target signage solution) | X20 |
| 비디오 | WebM VP8/VP9(8-12Mbit/s), MPEG-1,MPEG-2,MPEG-4,H.264,WMV/VC1(MPEG-2 ES/PS/TS,MP4,MOV); 1080i/p @18-30Mbit/s, 25frps |
| 비디오 스트리밍 (디코딩) | UDP, RTSP |
| 비디오 스트리밍 (디코딩) | UDP, RTSP |
| 이미지 형식 | bmp, (anim) gif, tiff, png, jpeg |
| Flash/PowerPoint | 기본 지원 |
| HTML5 | 기본 지원 |
| 비디오 동기화 | 예 |
| 매트릭스 동기화 | 예 |
| 프로세서 칩셋 | MPU-4/MPU-6: Intel Xeon E3 3.4GHz 칩셋 MPU-8/MPU-12: Intel Xeon E5 3.0GHz 칩셋 |
| GPU | MPU-4: AMD Firepro W4300 MPU-6: Nvidia NVS510+NVS310 MPU-8/MPU-12: AMD Firepro W5100 |
| 메모리 및 스토리지 | MPU-4/MPU-6: 8GB DDR4-2133 RAM / 500GB 7200 RPM SATA 하드 드라이브 MPU-8/MPU-12: 64GB DDR4-2133(8x8GB) 2 CPU Registered RAM / 500GB 7200 RPM SATA 하드 드라이브 |
| 네트워크 | 1x Intel® I217LM 기가비트 네트워크 연결 |
| 비디오 출력 | MPU-4/MPU-6: 4x/6x 디스플레이포트 1.2 MPU-8/MPU-12: 8x/12x 디스플레이포트 1.2 |
| 인터페이스 | 4x USB3, 6x USB2, 1x 오디오 출력, 1x 오디오 입력, 2x RS232, 2x PS/2 |
| 운영체제 | WES7 64비트 |
| 무팬 | 없음 |
| 작동 온도 | 실내: 10-55° |
| 상대 습도 | 20 ~ 80%(비응축) |
| 전원 | 외부 65W 전원 장치 |
| 크기(WxLxH) | 338 x 379 x 100mm |
| 보증 | 2년 기본 보증, 5년 연장 보증(옵션) |

작성일: 08 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.