

DMP-100

LED 디스플레이용 컴팩트 디지털 미디어 처리 장치



제어, 모니터링 및 진단 기능을 하나의 패키지로 통합한 DMP-100은 매우 안정적인 디지털 미디어 프로세서입니다. 특히 디지털 OOH 시장의 요구 조건에 맞게 설계되었으며 디스플레이를 상시 관리할 수 있습니다.

Barco의 DMP-100은 Barco의 지능형 소프트웨어 에이전트인 RMS-1과 함께 표준을 구성합니다. 이 에이전트를 이용하면 DMP-100 또는 어떤 원격지에서든 가능한 모든 디스플레이 및 처리 설정을 지정, 재설정하고 조회할 수 있습니다. 따라서 LED 디스플레이의 모든 요소를 하나의 장치로 제어할 수 있습니다.

기술 사양

| | |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 입력 | 외부 입력 DVI-I, UXGA(1600x1200)까지 지원 내부 입력 DVI(내장된 PC의 백업 이미지/영상용) 스케일러 자동 스케일러, Athena 스케일러 활용, Barco의 하이엔드 영상 처리 DX-700 및 LEDPro에서도 활용 |
| 출력 | 단일 출력 Barco 독점 LED Wall 인터페이스(DVI-I 커넥터 사용) 출력 해상도 1,024 x 768(50Hz) |
| 사용자 컨트롤 | 최초 캘리브레이션 및 설정 RMS-10이 초기 타일 캘리브레이션 및 DMP-100 파라미터 설정을 위한 통합 제어 기능을 제공합니다. 캘리브레이션 Barco 자동 캘리브레이션 기능, 원격 지원 작동 IP 네트워크를 통한 원격 지원 위치 자동 정렬 상태 모니터 실행 시간, 온도, 팬 상태, 영상 신호 |
| 고급 자동화 모니터링/컨트롤 | 지능적 휘도 제어 (다중) 외부 빛 감지 센서, GPS 위치 및 방향 기반 휘도 제어 안전 장치 어떤 경우에도 LED 디스플레이의 휘도가 최대값을 초과하지 않으므로 광량이 부족한 상황에도 눈부심이 없음 모니터링 영상 프로세서 및 LED 디스플레이를 상시 통합 모니터링 장애 발생 자동 경보 이메일 알림 원격 액세스 IP를 통한 완전 원격 액세스가 가능하므로 PC, 영상 프로세서, LED 디스플레이, 상태 파라미터 및 기타 설정을 어디서나 제어 가능 카메라 실시간 시청을 위한 카메라 지원(옵션) |
| 임베디드 PC | 제어 포트 RS-232 포트(DB-9) 1개, 이더넷 포트(RJ-45) 1개 및 USB 포트 2개 HDD 1Gb RAM, 4Gb SSD 운영체제(OS) Windows XP Embedded 운영체제 |
| 베이스 유닛 | 스크루 포함(mm) 240x262.4x56(가로x세로x높이) 장착 브라켓 포함(mm) 266x262.4x56(가로x세로x높이) 중량 2.8Kg 작동 온도 0°C - 45°C 소비전력 50W 입력 전압 범위 100V - 240V 50Hz 인증 ETL, CE, FCC A 등급 |