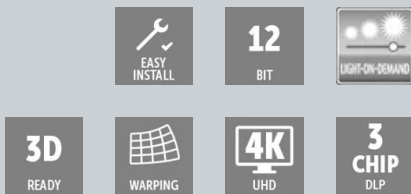


호드르

Hodr은 차분하고 균일한 이미지를 제공하며 대형 화면이나 주변광이 높은 환경에 맞게 설계되었습니다.



- 극장 및 미디어 룸 시리즈
- 4K UHD 해상도(3,840 x 2,160)
- 3칩 DLP
- 최대 7,500 ANSI 루멘

Hodr은 DCI/P3 색 영역을 지원하여 완벽한 영화 색상을 제공합니다.

당사의 호드르는 강력한 조명이 비추는 중형 및 대형 화면으로 균일하고 아름다운 이미지를 선보이며, 놀라울 정도로 세부적인 이미지와 뛰어난 색상 충실도를 구현해 가장 안목 있는 고객도 만족시킬 수 있는 탁월한 경험을 제공합니다.

단일 단계 처리 SSP™

Pulse는 신호를 단순화하여 이를 소스에서 화면으로 훨씬 빠르고 효율적으로 전송할 수 있는 하드웨어 및 소프트웨어 기반 플랫폼입니다. 우리는 고급 영상 처리 기법을 사용하여 가능한 가장 낮은 처리 지연(모든 영상 처리 포함 20ms 미만)으로 아티팩트가 일절 없는 이미지를 화면에 표시합니다. 이것이 가능한 이유는 바로 SSP™(Single Step Processing) 덕분입니다.

최첨단 전자 장치

모든 새로운 Pulse 전자 제품은 HDMI™ 2.0a 및 HDCP 2.2로 4K를 처리하도록 설계되었으며, 광학 엔진은 최신 0.9" DMD DLP 칩셋을 활용하여 3,840 x 2,160픽셀을 화면에 전달합니다. Hodr은 또한 HDR, 모터화 렌즈 및 Barco의 고유한 RealColor 처리 기능을 갖추고 있어 원하는 색상 표준 또는 백색점에 대한 간단하고 정확한 보정이 가능합니다.

블록 쌓기

Hodr은 뛰어난 이미지 품질을 위해 4K UHD 해상도(3,840 x 2,160)를 제공합니다. Hodr은 단 5개의 구성 요소로 이루어진 모듈식 설계 덕분에 서비스가 쉽습니다.

레이저 광원

뛰어난 이미지 품질을 위해서는 뛰어난 광원도 필요하므로, 우리는 Hodr을 완전히 새로운 레이저 엔진으로 설계하여 이전 모델보다 이미지 균일성(95%)을 크게 향상시켰습니다. Hodr은 DCI/P3 색 영역을 제공할 수 있도록 맞춤형 레이저를 사용합니다.

레이저는 기존 프로젝터 램프보다 수명이 길고, 깨지기 쉽지 않으며, 거의 즉시 켜고 끌 수 있습니다.

기술 사양

호드르

일반사양	
프로젝터 유형	3칩 DLP
광원 수명	최대 20,000
CLO(일정한 광 출력)	지원
옵티컬 다우저	지원
기술	0.90" DMD™ 3개(밀폐식 코어 포함)
통합 웹 서버	지원
해상도	3,840 x 2,160(4K UHD)
진단	Prospector 웹 인터페이스를 통해
화면비율	1.78:1 (16:9)
광원	레이저 인광체
밝기	최대 7,500 ANSI 루멘 4,000 루멘까지 조광 가능
명암비	20,000:1(DynaBlack 활성화 시), 2,000:1 시퀀셜 600:1 ANSI
밝기 균일성	>90%
입력 해상도	HDMI™: Up to 4,096 x 2,160 @ 24/25/30/50/60Hz DisplayPort(단일 입력): Up to 4,096 x 2,160 @ 24/30/50/60Hz 옵션 Quad DP1.2 입력 카드를 통해 연결 DisplayPort(레이아웃 모드: 2 x 2) *: 최대 1,920 x 1,080 @ 120Hz 최대 2,048 x 1,080 @ 120Hz DisplayPort(레이아웃 모드: 4 x 1) *: 최대 960 x 2,160 @ 120Hz * 전문 GFX 카드가 필요할 수 있습니다.
렌즈 범위	(R9801661) -TLD+ (0.41:1) -90 Degree Lens (R9862001) -TLD+ (0.73 -0.94:1) -90 Degree Lens (R9801414) -TLD+ (0.92 -1.33:1) (R9862005) -TLD+ (1.24 -1.56:1) (R9862010) -TLD+ (1.49 -2.02:1) * (R9862020) -TLD+ (2.01 -2.76:1) * (R9862030) -TLD+ (2.69 -4.41:1) * (R9862040) -TLD+ (4.37 -7.35:1) * (R9829997) -TLD+ (6.95 -10.83:1) * 표준 렌즈 옵션
지연 시간	미정
광학 렌즈 이동	최대 73% 수직 렌즈 이동 및 최대 28% 수평 렌즈 이동(렌즈 선택에 따라 다름) Visit the Barco Residential 렌즈 계산기 for further information Download Lens & Airflow Data 여기
색상보정	P7 RealColor™
색 영역대	최대 DCI(P3)
영상 처리	내장된 워프 & 블렌드 엔진
WARP	워프 엔진을 통한 4-코너 워프 및 보우 수정
방향	360° 회전
네트워크 연결	RJ45 연결을 통한 10/100 이더넷
작동 습도	0~80% (상대 습도)
HDR	HDR10
3D	활성 입체 3D 추가 하드웨어가 필요합니다. 자세한 내용은 공인 Barco 담당자에게 문의하세요.
입력	HDMI™ 2.0(HDCP 2.2) 1개 HDBaseT(HDCP 1.4 -9Gbps만 해당) 2개 Display Port 1.2 1개 Quad 3G / 12G SDI / BarcoLink RJ45 이더넷 1개 RS232 1개 USB 1개 DMX 2개(입력 1개 / 출력 1개) 유선 원격용 XLR 1개 3D 동기화 2개(입력 1개 / 출력 1개) 옵션 업그레이드: Quad DP1.2
배송 치수	팔릿 포함 -렌즈 제외(별도 포장) 850 x 665 x 613mm 33.46 x 26.18 x 24.13 인치
제어	IR, RS232, IP, 12v 트리거 드라이버 모듈 사용 가능: Crestron, Control4, RTI 및 Savant WiFi(옵션), XLR 유선 원격, GSM(옵션)

기술 사양	호드르
배송 중량	미정
전원 요구 사항	110 -130V / 200 -240V / 50 -60Hz
표준 액세스리	전원카드/리모컨
인증	CE, FCC Class A 및 cCSAus
소비전력	110V: 최대 1,321W, 20-25°C / 68-77°F로 측정 230V: 최대 1256W 20-25°C / 68-77°F 주변 온도가 25°C / 77°F 이상으로 상승하면 전력 소모가 증가합니다.
소음 수준(일반적으로 25°C/77°F에서)	43 dB(A)
작동 온도	해수면에서 0~40°C 최적 설정점: 20°C
*	펌웨어 업그레이드 가능 자세한 내용은 공인 Barco 담당자에게 문의하세요.
시간당 BTU	최대 4,288 BTU/h @ 200 -240V 최대 4,516 BTU/h @ 110 -130V
공기 흐름 요구 사항	공기 흡입구(후면에서 발 아래로): 전면/상단/우측면 배기구(후면에서 발 아래로): 후면. 여유 거리 요구사항: 전면: 40cm 좌측면: 1cm 우측면: 40cm 후면: 40cm 상단: 40cm
배기 공기 흐름	152 ft ³ /min @ 25 °C 258 m ³ /hour @ 25 °C Download Lens & Airflow Data 여기
크기(WxLxH)	렌즈 제외 540 x 725 x 355 mm 21.26 x 28.54 x 14 인치
중량	렌즈 제외 48kg / 105lbs
보증	부품 및 서비스 3년 한도 최대 5년까지 연장 가능
안전 요구 사항	이 프로젝터는 투사율이 2.3보다 큰 교환식 렌즈를 설치할 경우 위험 그룹 3(RG3)이 될 수 있습니다. 자세한 내용은 설치 설명서를 참조하세요.

작성일: 16 Apr 2025

© 2025 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.

