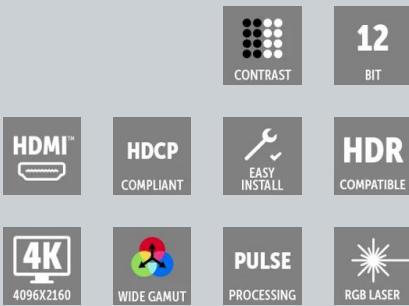


Heimdall

높은 밝기와 넓은 색 영역이 컴팩트하고 조용한 디자인과 만났습니다.



- 놀라운 화질
- RGB 레이저 광원 엔진
- HDMI 2.1 연결
- 다이나블랙
- 차세대 펄스 플랫폼
- 유연하고 다재다능한 광학 장치:

Heimdall은 세상을 밝히는 북유럽 신화의 신입니다. 당사의 Heimdall은 Bifrost를 수호하며, 넓은 색 영역대를 갖추어 무지개의 전체 스펙트럼처럼 생생하고 실제에 가까운 색상을 구현할 수 있습니다.

Heimdall은 여러분이 홈 시네마 프로젝터에서 원했던 모든 것을 갖추고 있습니다... REC2020 색 영역대를 지원하는 놀라운 기본 4K 화질. 4,500루멘의 RGB 레이저가 대형 화면을 더욱 밝게 빛나게 합니다. HDMI™ 2.1은 최신 연결 기능을 제공하여 게임에 최적입니다. 다양한 렌즈 옵션으로 설치 유연성을 제공합니다. 또한, Barco Residential은 향후 펌웨어 업데이트를 통해 제공될 추가 기능들을 여러분께 보여드릴 날을 손꼽아 기다리고 있습니다!

- 네이티브 4K 해상도(4,096 x 2,176)
- 4,500 ANSI 루멘
- 고체 RGB 레이저
- REC.2020 색 영역대

기술 사양

HEIMDALL

일반 사양

프로젝터 유형	4K 1칩 DLP RGB 레이저 프로젝터
광원 수명	25,000시간: 100% 전력/25°C/해수면
교육 수업에	자유 회전
기술	단일 칩 4K DMD, 솔리드 스테이트 RGB 레이저
해상도	기본 4K: 4,096 x 2,160 픽셀
화면비율	1.88:1
광원	솔리드 스테이트 RGB 레이저
밝기	4,500 ANSI 루멘
명암비	최대 20,000:1 (다이나믹 블랙 적용 시)
입력 해상도	최대 4,096 x 2,160 @ 120Hz RGB/YCbCr 4:4:4 12bit 포함
렌즈 범위	참고: 모든 투사 비율은 0.98" DLP 장치에 맞게 조정되었습니다. 0.53:1(EN67)* 0.70-1.06:1(EN66)* 0.83-1.14:1(EN76)* 1.06-1.50:1(EN63)* 1.10-1.61:1(EN83) 1.48-2.18:1(EN61)* 2.19-4.05:1(EN64)** FLD/FLD+ 렌즈용 York 렌즈 어댑터 필요
광학 렌즈 시프트	렌즈에 따라 다름
색상 보정	P7 RealColor™
색 영역대	REC709, DCI-P3, 98% REC2020
영상 처리	내장된 워프 및 블렌드 엔진
네트워크 연결	10/100/1000Mbit
작동 습도	20 -80% RH
HDR	HDR10, HLG
3D	액티브 스테레오스코픽 3D
입력	HDMI 2.1(HDCP 2.3)
제어	IR, RJ45, 옵션 케이블 리모컨
보관 온도	-20 ~ 60°C
배송 치수(WxLxH)	560 x 765 x 410 mm / 22.1 x 30.1 x 16.1 인치(렌즈 미포함)
보관 습도	10 -90% RH
전원 요구 사항	110~240V / 50-60Hz
인증	CE, FCC Class A 및 cCSAus
소비전력	일반적으로 520W, 최대 750W
소음 수준(일반적으로 25°C/77°F)	29데시벨
작동 온도	10~40°C(해발)
작동 습도	20 -80% RH
시간당 BTU	일반적으로 1,774 BTU/h, 최대 2,545 BTU/h
치수(WxLxH)	473 x 563 x 293mm / 18.6 x 22.2 x 11.6인치(렌즈 및 발 제외)
중량	31 kg(68 lbs)
보증	부품 및 서비스 3년 한도, 최대 5년까지 연장 가능
안전 요구 사항	RG2*

*설치 설명서에 명시된 렌즈만 설치가 가능합니다.

작성일: 21 May 2026

© 2026 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.