

# G50-W8

8,000 루멘, WUXGA, DLP 레이저 인광체 프로젝터



- 동급 내 가장 작고 가벼운 프로젝터
- 5-8K 루멘 세그먼트 내 업계 최고의 에너지 효율성
- 시간이 지나도 일관된 이미지 품질
- 다양한 교환식 렌즈(최대 렌즈 시프트 보유)
- 서비스 및 지원 보장

G50-W8은 회의실(보드룸), 박물관, 전시회, 체험 센터, 회의실 및 엔트리 레벨 시뮬레이션 애플리케이션을 위해 단일 및 다중 채널 프로젝션용으로 설계된 합리적인 가격의 작고 강력한 싱글 칩 WUXGA 프로젝터입니다. 이는 경제적인 G50 시리즈 및 Barco 스마트 라인 프로젝터의 일부입니다. 뛰어난 가격 대비 성능을 제공하는 G50은 시중에서 가장 작고 에너지 효율적인 프로젝터입니다.

레이저 인광체 광원은 뛰어난 색상과 이미지 균일성으로 뛰어난 이미지 품질을 보장합니다. 고품질 콘텐츠를 최상의 상태로 시각화하는 최고의 조명 효율을 제공하는 당사 제품 중 가장 작은 프로젝터입니다.

균일하고 작은 크기, Barco의 광범위한 G 시리즈 렌즈와의 호환성 및 넓은 렌즈 이동 범위는 프로젝터의 유연성을 확대하여 특정 환경에 가장 완벽하게 맞도록 선택할 수 있습니다.

또한 G50 소유자는 소중한 Barco 서비스 및 지원 혜택을 누릴 수 있습니다. G50은 클라우드 기반 IoT 플랫폼인 Insights Management Suite 구독을 통해 프로젝터를 모니터링, 진단 및 제어합니다. Barco의 프로젝터 툴셋 소프트웨어 덕분에 사용하기 편리한 개인 컴퓨터에서 프로젝터를 설치 및 관리할 수 있습니다.

**기술 사양****G50-W8**

일반 사양	
프로젝터 유형	싱글 칩 DLP 레이저 인광체 프로젝터
해상도	1,920 x 1,200 (WUXGA)
밝기	7,500 ANSI 루멘 8,300 센터 루멘 8,900 ISO 루멘
밝기 균일도	90%
명암비율	1,200:1 순차, 6,000:1 동적, 익스트림블랙: 750,000:1
광원	레이저 인광체
광원 수명	최대 20,000시간
화면 비율	16:10
방향	360° 회전, 제한 없음
실드 DLP™ 코어	지원
색 보정	지원
CLO(Constant Light Output)	지원
키스톤 보정	지원
영상 처리	내장 워프 및 블렌드 Ptoolset을 통해 가능
3D	액티브 입체형 3D
렌즈 유형	G 렌즈 -0.37-0.4:1/0.65-0.75:1/0.75-0.95:1/0.95-1.22:1/1.22-1.52:1/1.52-2.92:1/2.90-5.50:1
광학 렌즈범위	렌즈에 따라 수직 최대 100% 렌즈에 따라 수평 최대 30% 전동 줌 및 초점 전동 렌즈 시프트
입력	2 x HDMI 입력(HDMI 2.0b, HDCP2.2 준수)/1 x Display Port(1.2a)/1 x HDBaseT(HDCP1.4)/1 x 3D SYNC 입력
출력	1 x HDMI 출력(HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP를 통한 루프), 1 x 3D SYNC 출력, 1 x DC 12V 출력, 1 x 오디오 출력, 3.5mm 휴대폰 잭
입력 해상도	Up to 4K @60Hz Refresh rates: 24Hz to 60Hz for WUXGA and 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160) 4K input signals will be scaled to the projector's output resolution
소프트웨어 툴	프로젝터 툴셋

**기술 사양****G50-W8**

컨트롤	1 x RS232(D-sub 9핀)(PC 제어) 1 x 유선 입력(3.5mm 휴대폰 잭)(원격 연결) 1 x RJ45(LAN)
네트워크 연결	10/100 이더넷, RJ45
Speakers	10W / 6Ω *2
전원 요구 사항	100-240V/50-60Hz
전력 소비	500W @110V 490W @220V
대기 전력	0.5W 미만
시간당 BTU	1706 @110V 1672 @220V
소음 수준 (25°C/77°F에서 일반적인 값)	34dB(A)~38dB(A), 사용 모드에 따라 다름
작동 온도	0~40°C(해발)
작동 습도	10~85% RH, 비응축
보관 온도	-10~+60°C
보관 습도	5~90% RH, 비응축
크기(WxLxH)	받침대 미포함: 486 x 376 x 181.2mm
무게	렌즈 없을 시: 13 kg / 28.66 lbs
표준 액세스리	전원 코드, 무선 원격 제어
인증	CE, FCC 클래스 A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
보증	부품 및 인력 3년 제한 보증
*참고	휘도 +/-10%

**작성일: 29 Apr 2024**기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 [www.barco.com](http://www.barco.com)에서 확인하십시오.