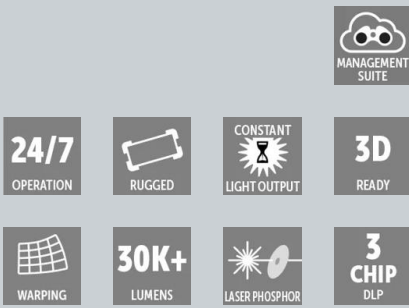


# QDX-W45

41,000루멘, WUXGA, 3칩 DLP 레이저 인광체 대화면 구현용 프로젝터



- 고휘도 영상으로 얻게 되는 뛰어난 경험
- 더 많은 처리 능력을 갖춘 차세대 Pulse 전자 장치
- ROI 극대화를 위한 내구성 있는 디자인
- Barco의 클라우드 기반 Insights Management Suite에 액세스

비교할 수 없는 속도로 더 밝고, 더 선명하고, 더 가벼운 프로젝션을 제공하도록 설계된 QDX는 청중을 사로잡는 몰입형 비주얼을 보장하는 동시에 인상적인 투자 수익을 제공합니다.

### 전례 없는 이미지 품질

QDX-W45 프로젝터는 41,000루멘의 초고휘도 성능을 자랑하여 어떤 환경에서도 선명하고 생생한 이미지를 제공합니다. 특히 받은 Pulse 전자장치로 강화된 초고속 처리와 최대 8K@60Hz 또는 4K@240Hz의 고대역폭 지원을 통해 더 부드러운 이미지와 더 선명한 픽셀을 얻을 수 있습니다.

### ROI 극대화

QDX는 해당 카테고리에서 세계에서 가장 작고 가벼운 프로젝터로, ROI를 극대화할 수 있는 모든 기능을 갖추고 있습니다. 렌탈 프레임, 항공 케이스, TLD+ 렌즈 등 기존 Barco 장비와 원활하게 통합됩니다. Barco의 스마트 주변 장치 및 소프트웨어 도구와 완벽하게 호환되므로 투자 수익을 극대화할 수 있습니다.

### 높은 신뢰성

긴 수명을 위해 제작된 QDX 프로젝터는 시간이 지나도 놀라운 밝기와 이미지 품질을 유지합니다. 모듈식 설계로 유지 관리가 용이하며 고급 공기 필터 시스템은 가장 가혹한 환경에서도 안정적인 성능을 보장합니다.

## 기술 사양

## QDX-W45

### 일반사양

참고	이 문서의 사양은 사전사양입니다.
프로젝터 유형	WUXGA 3칩 DLP 디지털 프로젝터
기술	0.96" DMD™ x3
해상도	1,920 x 1,200 (WUXGA)
밝기	41000 센터 루멘
명암비	2,200:1
광학 렌즈 이동	수직: 최대 -150% ~ +130%(전동식) 수평: 최대 +/-50%(전동식) TLD+ 렌즈의 렌즈 메모리 사용
광원	무기를 인광체 휠이 있는 Blue+Red 레이저 인광체
밝기 균일성	95%
광원 수명	20000시간(100% 파워, DynaBlack® 폼)
색상보정	지원
오픈터널 다우저	레이저 스위칭/오픈 셸 외부
화면비율	16:10
렌즈 종류	TLD+
렌즈 범위	TLD+: 0.37:1; 0.65-0.85:1; 0.8-1.16:1; 1.25-1.6:1; 1.5-2.0:1; 2.0-2.8:1; 2.8-4.5:1; 4.5-7.5:1; 7.5-11.5:1
색 공간	REC 709+
방향	360°
밀봉된 DLP™ 코어	표준
입력	HDMI™ 2.1(HDCP2.2 -HDR10)/ DP1.2(HDCP 1.3) RJ45 이더넷/RS232/USB(5v)/12V 아웃/BNC 3D 동기화 입출력
입력 해상도	포함 및 최대: 4096 x 2160 @ 240Hz 3840 x 2400 @ 240Hz 7680 x 4320 @ 60Hz
처리	Pulse Electronics
웹 브라우저	지원
Picture in Picture(PBP)	동시 2개 소스
CLO(일정한 광 출력)	지원
DMX 512	지원
영상 처리	내장 워프 및 블렌드
키스톤 보정	지원
대기전력	< 0,5 W
소프트웨어 도구	Pulse 도구 세트 + Android 앱 + iOS 앱 + IMS
제어	DMX(옵션), XLR 유선(옵션) + IR, RJ45, Wifi(옵션), GSM(옵션)
3D	액티브 아이웨어 3D 스테레오 형식: 1xHDMI™ 1xDP 또는 퀴드 DP(옵션/AI) 상단/하단 순차적 멀티 파이프. 1920x1200 @ 120Hz
365일 24시간 작동	지원
시간당 BTU	최대 11935 BTU/h
작동 온도	0-40°C / 32°-104°F(전력 감소 >40°C)
선택적 입력	퀴드 DP1.2 // 광섬유 SFP // HDBaseT/ HDMI™/ 퀴드-3G/ 12G/ DMX/ 원격 CTRL // HDBaseT
보관 온도	-10°C-60°C
작동 습도	0-80%(비응축)
보관 습도	5-90% RH
네트워크 연결	10/100 base-T RJ-45 연결 Wi-Fi(옵션)
크기(WxLxH)	660 x 830 x 350 mm / 25.98 x 32.67 x 13.77 인치
중량	79kg / 174파운드
배송 중량	91kg / 200파운드
전력 요구 사항	120-160V(전력 소비 감소)/20A / 200-240V(+/-10%) 32A 50-60Hz
소비전력	230v: 일반 3,200W/최대 3,500W 120v: 일반 2,200W/최대 3,300W
소음 수준(일반적으로 25°C/77°F에서)	52dB(A)
배송 치수(WxLxH)	800 x 1200 x 660 mm / 31.49 x 47.24 x 25.9", 받침판 포함
안전 등급	레이저 안전 등급: RG3 클래스 2
표준 액세스리	전원 코드 무선/XLR 견고한 유선 원격 제어
인증	UL60950-1 및 EN60950-1 준수, FCC 규칙 및 규정, 15부 클래스 A 및 CE EN55032 클래스 A, RoHS 준수
보증	3년
*참고	*밝기 수준 +/-10%

### 작성일: 08 Nov 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.com](http://www.barco.com)을(를) 확인하세요.