# iQ6-W7

ISO 7,000 루멘, WUXGA, 3 X LCD 레이저 인광체 프로젝터

- **탁월한 영상 품질**
- **유연한 설치**
- **Barco 서비스 및 지원**

**iQ6 시리즈는 Barco의 프로젝터 제품 포트폴리오를 확장하는 제품군으로 사용자에게 고해상도와 생생한 컬러를 제공합니다. 다양한 보정 기능과 대형 렌즈 이동, 1.6X 고배율 렌즈를 갖춘 제품군으로, 유용한 Barco 서비스 및 지원을 제공하면서 동시에 편리하고 신속한 설치뿐 아니라 폭넓은 용도로 활용이 가능하며 합니다.**

**높은 효율과 낮은 전력 소비라는 장점을 갖춘 차세대 레이저 광원으로서 레이저 모듈형 디자인이 레이저 광원의 활용도를 높여주고 중요한 시연에서 갑작스러운 오작동 위험을 방지해 줍니다. 4개의 조절식 레이저 제어 세트로 수명이 최대 20,000시간까지 연장됩니다. 뛰어난 내열성을 갖춘 WUXGA 무기 LCD 패널이 균일하게 생생한 컬러를 제공합니다. 명암비 최적화 기능을 사용하면 최대 3,000,000:1까지 고해상도에 액세스할 수 있습니다.**

## 유연한 설치

Keystone으로서의 보정 기능, 4코너/6코너, 필로우/배럴 왜곡, 멀티포인트, 1.6X 줌 렌즈 기능, 수직 방향 최대 렌즈 이동 범위 60%(상향) 및 수평 방향 ±29%를 지원하고 360° 전방향 설치 기능을 구성하기 때문에 빠르고 편리한 설치가 가능합니다.

## Barco 서비스 및 지원

iQ6 시리즈 사용 시 안심을 주는 Barco 서비스를 이용할 수 있습니다. 레이저 광원은 우수한 이미지 품질을 보장할 뿐만 아니라 시중에 나와 있는 대부분의 램프 프로젝터보다 유지 관리 비용이 저렴합니다.

| 기술 사양 | IQ6-W7 |
|---|---|
| **일반 사양** | |
| **프로젝터 유형** | 3 X LCD laser phosphor projector |
| **해상도** | 1,920 x 1,200 (WUXGA) -0.64" LCD |
| **밝기** | 7,000 ISO lumen* |
| **명암비율** | 3,000,000:1 (Contrast optimization ON) |
| **밝기 균일도** | 85% (Typical) |
| **화면 비율** | 16:10 |
| **렌즈 유형** | iQ6 LENS (1.2-2.0 : 1) Manual |
| **광학 렌즈범위** | iQ6 LENS (1.2-2.0 : 1) Manual: H±29% V 0%, +60%<br>Manual zoom and focus<br>Manual lens shift |
| **색 보정** | No |
| **CLO(Constant Light Output)** | No |
| **광원** | Laser phosphor |
| **레이저 수명** | 20,000hrs |
| **방향** | 360° rotation, no restrictions |
| **3D** | No |
| **영상 처리** | Embedded warp |
| **키스톤 보정** | Yes |
| **입력** | HDMI IN 1.4 x 2 /VGA IN x 1/VGA OUT x 1/ AUDIO IN x 1/AUDIO OUT x 1 |
| **입력 해상도** | Up to 1,920 x 1,200 @ 60Hz/3,840 x 2,160 @ 30Hz |
| **컨트롤** | IR, RS232, RJ45 |
| **네트워크 연결** | 10/100 Ethernet, RJ45 |
| **전원 요구 사항** | 100-240V / 50-60Hz |
| **전력 소비** | 360W (full normal) /280瓦(Eco1) / 230瓦(Eco1) |
| **대기 전력** | less than 0.5W(ECO) |
| **소음 수준 (25°C/77°F에서 일반적인 값)** | 38dB(full normal) / 30dB(Eco1) / 28dB(Eco1) |
| **작동 온도** | 0°C~40°C |
| **보관 온도** | -10°C~50°C |
| **작동 습도** | 20%-85% |
| **보관 습도** | 10%-85% |
| **크기(WxLxH)** | 405mm x 373mm x 137mm |
| **무게** | 7.9KG |
| **표준 액세서리** | Power cord, wireless remote control |
| **인증** | CCC/CECP/CELWEEE/China Rohs |
| **보증** | 3 years or 20.000hrs runtime, whichever comes first; 5 years or 20.000hrs as an option<br>* Measurement, measuring conditions, and method of notation all comply with ISO/IEC 21118: 2012 international standards<br>* ISO21118: The lower-limit values of the projector must maintain 80% of the values in specification sheets for the brightness |

**작성일: 11 Mar 2024**

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.barco.com에서 확인하십시오.