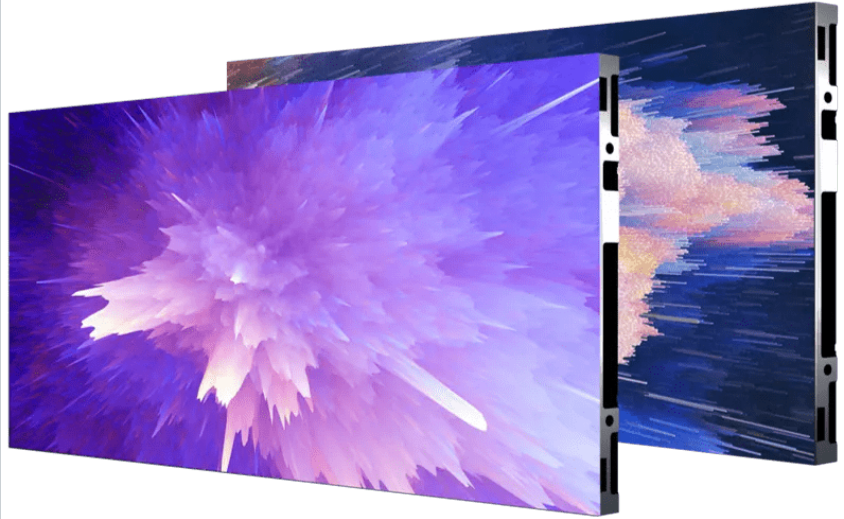
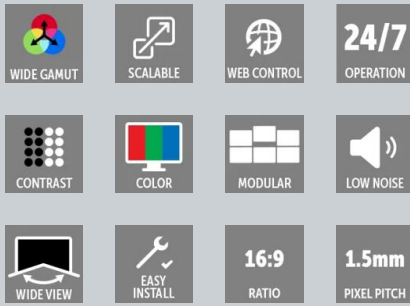


# IBX1.5

1.56mm 픽셀 피치, 고해상도 실내용 LED 디스플레이, 높은 비용 효율성



- 16:9 화면비의 27인치 타일
- 탁월한 이미지 품질 프레젠테이션
- 낮은 전력 소비
- 제품 가동 시간 극대화

새로운 IBX 시리즈는 Barco의 실내 고해상도 LED 타일 포트폴리오를 더욱 확장합니다. 1.2mm ~ 1.8mm 범위의 픽셀 피치를 갖춘 27인치 타일은 탁월한 매끄러운 결과를 제공하며 이 시리즈에는 LED 벽의 신뢰성을 극대화하는 데 필요한 모든 기능이 포함되어 있습니다.

### 우수한 시청 경험

각 타일의 화면 비율이 16:9이므로 기본 Full HD 또는 UHD 화면을 쉽게 만들 수 있습니다. 따라서 가장 널리 쓰이는 포맷으로 압축된 부분이나 사용하지 않는 캔버스 없이 풀 화면 디스플레이가 가능합니다. 이 LED 타일은 벽면 고정용으로 설계되었기 때문에 전면에서 전체적인 접근이 가능하며 깊이가 얕습니다.

스크린은 최적의 색 영역대, 그레이 레벨 및 디테일 표현을 제공하기 위해 개선되었으며 완벽한 평탄도와 넓은 시야각을 갖도록 설계되었습니다. IBX 시리즈도 원격 모니터링, 제어 및 자동 보정 기능을 옵션으로 제공하여 전체 월이 언제든지 완벽한 균일성을 유지하도록 합니다.

### 최고의 비용 효율성

경쟁 모델에 비해 전력 소비가 낮은 IBX 시리즈는 전기 요금으로 예산을 낭비하지 않도록 해 줍니다. 또한 IBX 시리즈 제품의 모든 구성 요소는 고품질 소재로 전체 화면의 긴 서비스 수명과 최고의 비용 대비 성능을 보장합니다. 실제 모습과 동일한 성능을 자랑합니다.

**기술 사양****IBX1.5**

| 일반 사양              |  |
|--------------------|--|
| 픽셀 피치              | 1.56mm   |
| 타일당 화소             | 384 x 216px(H x V)   |
| 밝기                 | 700니트  |
| LED 수명             | 100,000시간(50% 밝기까지)  |
| 화소 밀도              | 409600(픽셀/m <sup>2</sup> )                                     |
| 리프레시 속도            | 3,840Hz  |
| 내부 처리              | 16비트   |
| 수평 시야각             | 160°(@ 50% 밝기)   |
| 수직 시야각             | 160°(@ 50% 밝기)   |
| 밝기 균일도             | >97%   |
| 명암비                | 8000:1   |
| 전력 소비              | 220 W/m <sup>2</sup> (평균.)<br>650 W/m <sup>2</sup> (최대.)       |
| 열 소산               | 750BTU/h/m <sup>2</sup> (일반)<br>2,217BTU/h/m <sup>2</sup> (최대) |
| 작동 전압              | 90VAC~264VAC, 50~60Hz  |
| 이중 전원 공급 장치(선택 사항) | 예(옵션)  |
| 작동 온도              | -20°C ~ +50°C  |
| 작동 습도              | 10 -85%  |
| IP 등급              | IP20   |
| 크기                 | 600 x 337.5(W x H)   |
| 무게/타일              | 7.5kg(단일 PSU)<br>8kg(이중 PSU)                                   |
| 소재                 | 캐비닛: 다이 캐스트 알루미늄   |
| 설치                 | 전면/후면 액세스  |
| 용이성                | 전면 서비스   |
| 인증                 | BIS  |

**작성일: 12 Apr 2024**기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 [www.barco.com](http://www.barco.com)에서 확인하십시오.