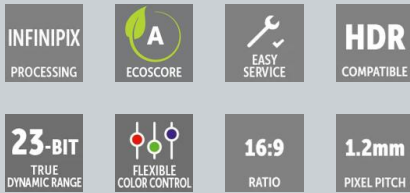


NT1.2-I

1.2mm 픽셀 피치, 고해상도 실내용 LED 디스플레이



- 1.2mm 픽셀 피치 LED 솔루션
- Barco의 Infinipix™ 영상 처리 기술로 구동
- 최대 1000니트의 높은 밝기
- 개선된 에너지 효율
- 최대 10년 동안 전담 서비스 및 지원

Barco NT1.2-I는 복잡했던 고강도 비디오 월 운영을 간편하게 전환하여, 전례 없는 사용 편의성과 함께 전문가 수준의 시각적 경험을 제공합니다. 이제 강력한 비디오 월을 손쉽게 운영할 수 있어 기술 관리보다는 콘텐츠 제작에 집중할 수 있습니다.

우수한 화질

첨단 Infinipix™ 처리 성능을 통해 더욱 선명하고 생생한 이미지를 경험해 보세요. 이 기술은 모든 시청 환경에서 최적의 색 정확도, 명암비 및 디테일 재현을 보장합니다. 스마트 연결 아키텍처는 이미지 품질과 작동 안정성을 모두 향상시켜 콘텐츠를 최상의 상태로 유지하는 원활한 성능을 제공합니다. 플립칩 기술을 활용하여 밝기 성능을 높이는 동시에 전력 소비를 줄여 경쟁사 대비 총 소유 비용과 환경 발자국을 크게 낮춥니다.

탁월한 저조도 성능 덕분에 비디오 월은 조명이 어두운 환경에서도 선명하고 디테일한 이미지를 제공합니다. 이는 제어실, 회의실 또는 하루 종일 주변 조명이 변하는 모든 공간에 매우 중요합니다. 이러한 다재다능함 덕분에 환경 조건에 관계없이 투자가 최적의 성과를 낼 수 있습니다.

쉬운 유지보수 및 서비스 용이성

NT1.2-I는 기업 수준의 성능과 소비자 수준의 간편함을 제공합니다. 중요한 운영 데이터나 회사 커뮤니케이션을 표시하든, 매력적인 디지털 사이니지를 표시하든, LED 비디오 월의 기존 복잡성 없이도 전문가 수준의 결과를 얻을 수 있습니다.

NT1.2-I는 조직의 효율성과 전문적인 이미지를 향상시키는 뛰어난 시각적 경험을 안정적으로 제공하므로, 귀사의 팀은 영향력 있는 콘텐츠 제작에 집중할 수 있습니다.

얇은 타일로 제품의 범용성이 넓어지고 설치가 용이해졌습니다. 이를 통해 환경에 주는 영향은 줄고 다양한 장소에 설치할 가능성을 넓혀 기존 공간에 더 잘 통합할 수 있도록 합니



얇은 타일로 제품의 범용성이 넓어지고 설치가 용이해졌습니다. 이를 통해 환경에 주는 영향은 줄고 다양한 장소에 설치할 가능성을 넓혀 기존 공간에 더 잘 통합할 수 있도록 합니다. 전면 및 후면 모두에서 접근이 가능하여 유지보수 용이성이 크게 향상됩니다. 또한 Barco의 비디오 월 매니저 소프트웨어는 다양한 타일을 자동으로 구성하여 설치 과정이 훨씬 짧아졌습니다.

타일과 Infinipix 프로세싱의 통합으로 설치, 관리 및 서비스가 매우 간편한 생태계가 구축되었습니다. 직관적인 시스템 아키텍처는 구성 시간을 단축하고 문제 해결의 복잡성을 최소화하며 설치 환경 전반에 걸쳐 일관된 성능을 보장합니다. 이는 콜백 횟수 감소, 지원 부담 완화, 그리고 사업 성장에 집중할 수 있는 시간 확대를 의미합니다.

기술 사양**NT1.2-1****LED 타일**

픽셀 피치	1,25 mm
Technology	플립칩
모듈당 픽셀 수	480x270
크기	600x337.5x39mm / 23.62"x13.29x1.54"
중량	6kg/타일
LED 수명	100,000h(비디오 -50% 밝기)
밝기	>1,000니트
최대 밝기	해당 없음
내부 처리	23 비트
색심도	16 비트
셰이더	없음
제어	Infinipix™
화면 재생 빈도 @60Hz	3,840Hz
3D	없음
프레임 속도	23.98-60Hz
가로 시야각	150° +/-5°
세로 시야각	150° +/-5°
디밍	0-100%
소비전력	60W
방열	1518 BTU/h/m ² (최대) 580 BTU/h/m ² (일반)
작동 전원 전압	100-240 Vac 50/60Hz
작동 습도	10 -80%
작동 온도	-10°C ~ +40°C / 14°F ~ 104°F
IP 등급	IP30
중복성	전원: 선택 사항 데이터: 신호 루프 중복성/N + N 중복성 선택 사항
HDR	HLG/HDR10 지원
오목한 곡선률	타일 간 최대 5°(반경 6.88m)
블록한 곡선률	해당 없음
서비스 용이성	전면 및 후면 전체 서비스
케이블 관리	외부 케이블 연결 없음
인증	CE, UL, FCC class A, RoHS, WEEE, REACH
TAA 준수	지원
보증	3년
EssentialCare 서비스 제공	10년
Notes	예비 사양 -2025년 6월

작성일: 02 Jun 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.