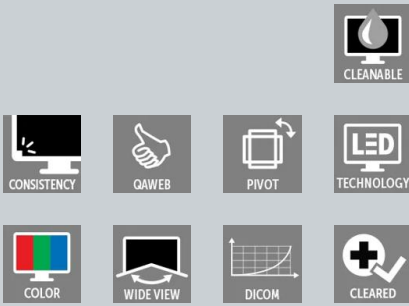


# Eonis 24" (MDRC-2224 WP)

24" 임상 디스플레이



- 임상 이미지를 검토하기 위한 24" 디스플레이
- 일관된 이미지를 위한 전면 센서 포함
- 원격 QA 관리 도구 포함
- 완전 밀폐, 완전 세척 가능

이 24" Eonis® 디스플레이는 의료 전문가를 염두에 두고 개발되었습니다. 일관된 이미지와 매력적이고 다용도적인 디자인을 특징으로 하며 네트워크를 통해 품질을 보장합니다. 화이트 버전 디스플레이에는 전면 유리 패널이 사용되고 완전히 밀봉되어 있기 때문에 70% 알코올 세척액으로도 매우 깨끗하게 청소할 수 있습니다.

## 완벽한 세척이 가능한 디자인

Barco의 Eonis는 임상 환경에서 디스플레이를 안전하게 사용할 수 있도록 강화 유리 및 커브드 케이블을 적용하였습니다. 이 디스플레이는 전면 보호 유리 패널로 전면 및 후면 모두 IP-32 등급을 받았기 때문에 쉽게 세척할 수 있습니다. 다수의 장착 옵션과 연결도 스마트 설계의 일부입니다.

## 일관된 화질

Barco의 Eonis 디스플레이에는 독특한 전면 일관성 센서가 있어 디스플레이를 켤 때마다 화질을 자동으로 정렬합니다. 이미지 일관성을 통해 전문가 사이에 보다 용이하게 협력할 수 있습니다. 모든 사람이 동일한 이미지를 보고 있는 상태에서 여러 위치에 있는 동료들과 이미지에 대해 논의할 수 있습니다.

## 품질 보증 중앙 집중화

Eonis 디스플레이의 Barco의 클라우드 기반 MediCal QAWeb 소프트웨어를 사용하여 모든 기능을 완전히 이용할 수 있습니다. 이 소프트웨어는 자동 보정, 품질 보증 및 자산 관리에 대한 온라인 서비스를 제공합니다. 전세계 병원으로부터 찬사를 받은 MediCal QAWeb 이용 시, 의료 IT 및 PACS 관리자는 버튼 하나만 클릭하면 의료 기관 전체에서 이미지 품질을 중앙에서 원격으로 관리할 수 있습니다.

- 일정한 전면 센서가 이미지 품질을 자동으로 정렬
- IPS 패널로 넓은 시야각 확보

- 네트워크 기반 품질 보증, 보정 및 자산 관리를 위한 MediCal QAWeb 스위트가 탁월하고 일관된 이미지 품질을 뒷받침합니다.
- 70% 알코올 성분 세척액으로 매우 깨끗하게 청소됨(화이트 버전)
- 스크래치에 강한 전면 유리
- 케이블 커버 적용
- 의료용 인증
- 켄싱턴 잠금 장치용 소켓이 있어 임상 환경에서 안전하게 사용 가능
- 유연한 VESA 마운트로 암, 벽면 또는 카트에 쉽게 장착
- 가로와 세로 방향으로 스크린 위치 지정
- 상단 연결로 쉽고 튼튼하게 연결
- 다중 입력(HDMI, USB 등) 지원으로 디스플레이를 유연하게 배포.

## 기술 사양

## EONIS 24" (MDRC-2224 WP)

### 일반 사양

스크린 기술	TFT Color LCD IPS
활성 스크린 크기(대각)	611.3mm(24.1") 518.4mm x 324.0mm(20.41" x 12.76")(HxV)
백라이트	LED
화면 비율	16:10
해상도	2MP(1920 x 1200)
픽셀 피치	0.270mm x 0.270mm
컬러 영상	예
흑백 영상	예
색 지원	10 비트; 16억 7천만 개 색상
시야각	178°(IPS)
ALC(Ambient Light Compensation)	예, OSD에서 값 사전 설정
전면 센서	예
최대 휘도	300cd/m <sup>2</sup> (일반)
DICOM 보장 휘도	180cd/m <sup>2</sup>
명암비율	1000:1 일반
응답 시간(T <sub>r</sub> + T <sub>f</sub> )	14 ms(일반)
하우징 색	화이트 + 실버
비디오 입력 신호	VGA, DisplayPort, HDMI
USB 포트	업스트림 1개, 다운스트림 2개
USB 표준	2.0
필요 전력(임시)	100-240V
소비 전력(임시)	40W(스탠바이에서 1.0W 미만)
절전 모드	예
전원 관리	DPMS
도트 클럭	165MHz
OSD 언어	영어, 프랑스어, 독일어, 스페인어, 이탈리아어, 네덜란드어, 일본어, 중국어 번체, 중국어 간체, 한국어
스탠드 장착 시 크기(W x H x D)	560.4 x 533 x 166.35mm
스탠드 미장착 시 크기(W x H x D)	560.4 x 366 x 61.72mm
포장 시 크기(W x H x D)	481 x 273 x 761mm
스탠드 장착 시 순 중량	9.7kg
스탠드 미장착 시 순 중량	6.37kg
스탠드 장착 후 포장 시 순 중량	13.7kg
높이 조정 범위	100mm +/-5.0mm
틸트	-5° / +20°
회전	-45° / +45°
중심축	90°
장착 표준	VESA(100mm)
스크린 보호	무반사 보호 유리 커버
인증	CE(MDD 93/42/EEC 클래스 I 제품), CE-2014/30/EU, IEC 60601-1(ED.3), IEC 60601-1(ED.3);am1, ANSI/AAMI ES60601-1(2005 + C1:09 + A2:10 + A1:12), CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1 (2014), EN 60601-1-2:2015, EN 60601-1:2006/A11:2011/A1:2013/A12:2014, KC, BIS, VCCI, FCC 클래스 B, ICES-001 레벨 B, FDA 클래스 I 기기, RoHS, BSMI
제공 액세서리	사용 설명서 케이블 라우팅 스트랩 비디오 케이블(DP 1개, HDMI 1개) 메인 케이블(작동 지역에 따라 다름) USB 2.0 케이블 이 어댑터는 의료 장치를 결합시켜주는 부품입니다(제조업체: BridgePower Corp., 모델:BPM060S12F03, 입력:100-240V AC, 50-60Hz, 1.5A, 출력: +12V DC ( ), 5.0A)
QA 소프트웨어	QAWeb & QAWeb Private Practice
보증	3년

작성일: 08 Jul 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.