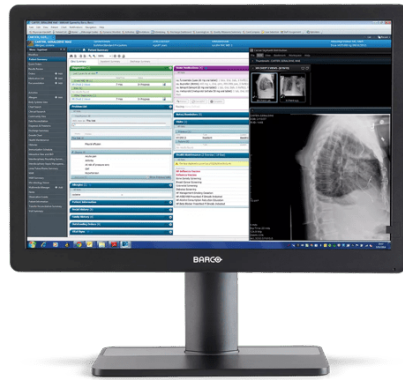
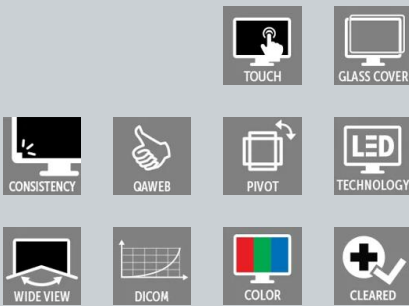


# Eonis 24" (MDRC-2324)

영상 데이터와 영상 확인을 위해 병원 전체에서 사용할 수 있는 24" 진료용 디스플레이



- 영상 영상 검토용 24" 디스플레이
- 일관된 이미지를 위한 전면 센서 포함
- 원격 QA 관리 도구 포함
- 사용 가능한 다른 버전

이 24" Eonis 디스플레이는 의료건강 전문가를 염두에 두고 개발되었습니다. 일관된 고품질 이미지와 매력적이고 다용도적인 디자인을 특징으로 하며 네트워크를 통해 품질을 보장합니다. 흑백으로 사용 가능합니다.

## 고화질

고품질 Eonis 디스플레이는 선명하고 밝을 뿐만 아니라 명암비가 높고 시야각이 넓은 이미지를 선사합니다. Eonis는 LED 백라이트 기술 분야에서 개발된 최신 기술을 이용하여 더욱 밝은 밝기를 더 오랜 시간 유지할 수 있도록 합니다.

이 디스플레이에는 고유한 전면 일관성 감지 센서가 있어 신속하게 전원을 켤 수 있으며 안정적인 조도를 지속적으로 누릴 수 있습니다. 일관된 이미지를 통해 전문가들 간에 협업이 더욱 용이해집니다. 여러 위치에 있는 동료들이 모든 사람이 동일한 이미지를 보고 있다는 것을 알고 있는 상태에서 이미지에 대해 논의할 수 있습니다.

## 중앙집중된 품질 보증

Eonis는 Barco의 클라우드 기반 QAWeb Enterprise 소프트웨어, 자동 보정 온라인 서비스, 품질 보증 및 자산 관리를 제공합니다. 전세계 병원으로부터 찬사를 받은 QAWeb Enterprise로 의료 IT 및 PACS 관리자는 버튼 하나만 클릭하면 의료 기관 전체에서 이미지 품질을 중앙에서 원격으로 관리할 수 있습니다.

## 스마트 디자인, 목적에 적합

Barco의 Eonis 디스플레이는 임상 환경에서 사용하기에 안전합니다. 다수의 장착 옵션과 연결도 스마트 설계의 일부입니다. 이 디스플레이는 밝으면서도 전력 소비가 적습니다. 이 제품은 경량 폼팩터와 포장으로 환경 발자국을 줄였습니다.

## 모델

- MDRC-2324(옵션 SNIB): 표준 밝기, 터치스크린 또는 덮개 없음, 내부 전원 공급 장치, 검정색

- MDRC-2324(옵션 STIB): 표준 밝기, 터치스크린, 내부 전원 공급 장치, 검정색
- MDRC-2324(옵션 HNIB): 고휘도, 터치스크린 또는 덮개 없음, 내부 전원 공급 장치, 검정색
- MDRC-2324(옵션 HTEW): 고휘도, 터치스크린, 외부 전원 공급 장치, 흰색
- MDRC-2324(옵션 HPEW): 고휘도, 보호용 반사 방지 유리, 외부 전원 공급 장치, 흰색
- MDRC-2324(옵션 HTIB): 고휘도, 터치스크린, 내부 전원 공급 장치, 검정색
- MDRC-2324(선택 사항 HNEW): 고광도, 터치스크린 또는 덮개 없음, 외부 전원 공급 장치, 흰색

Please consult your Barco representative or distributor in your country or territory to confirm availability.

A reference to any product or service on this site does not imply that such product is or will be available in your location.

## 기술 사양

## EONIS 24" (MDRC-2324)

일반 사양	
스크린 기술	LCD
활성 스크린 크기(대각)	609.6 mm (24")
활성 스크린 크기(H x V)	518.4 mm x 324.0 mm (20.4 x 12.8")
화면 비율(H:V)	16:10
해상도	2MP (1920 x 1200 pixels)
픽셀 피치	0.270 mm
컬러 영상	Yes
흑백 영상	Yes
비트 깊이	30 bit
시야각(H, V)	178°
주변 광원 프리셋	Yes, reading room selection
전면 센서	Yes, Front Consistency Sensor
최대 광도(일반 패널)	표준 밝기 버전(MDRC-2324 (옵션 Sxxx)): 430 cd/m <sup>2</sup> 고휘도 버전 (MDRC-2324 (옵션 Hxxx)): 600cd/m <sup>2</sup>
DICOM 보장 휘도	표준 밝기 버전(MDRC-2324 (옵션 Sxxx)): 250 cd/m <sup>2</sup> 고휘도 버전 (MDRC-2324 (옵션 Hxxx)): 350cd/m <sup>2</sup>
명암비(일반 패널)	1000:1
응답 시간((Tr + Tf)/2)(일반)	7 ms
하우징 색	검은색 버전(MDRC-2324(옵션 xxxB)): RAL 9004 화이트 버전(MDRC-2324(옵션 xxxW)): RAL 9003
비디오 입력 신호	1 x DP, 1 x DVI-I
USB 포트	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream
정격 전력	Black versions (MDRC-2324 (option xxxB)): 100-240 VAC, 50/60 Hz, 0.7-0.4A White versions (MDRC-2324 (option xxxW)): 12 VDC, 2.3A
전원 요구 사항	White versions (MDRC-2324 (option xxxW)): This device shall only be powered by the following medical approved power supply: Adapter Tech., type ATM065T-P120 Ratings marked on the medical power supply: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Input rating: 100-240 VAC, 1.6-0.7 A, 50/60 Hz</li> <li>▪ Output rating: 12 VDC, 5.0 A</li> </ul>
전력 소비	Standard brightness versions (MDRC-2324 option Sxxx): 20 W High brightness versions (MDRC-2324 option Hxxx): 25 W < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
스탠드 장착 시 크기(W x H x D)	세로: 383.0 x 577.1~629.1 x 201.3 mm 수평: 568.0 x 420.6~530.6 x 201.3 mm
스탠드 미장착 시 크기(W x H x D)	Portrait: 383.0 x 568.0 x 67.3 mm Landscape: 568.0 x 383.0 x 67.3 mm
포장 시 크기(W x H x D)	760 x 513 x 235 mm
스탠드 장착 시 순 중량	MDRC-2324 (option SNIB and HNIB): 6.8 kg MDRC-2324 (option STIB and HTIB): 7.8 kg MDRC-2324 (option HNEW): 6.6 kg MDRC-2324 (option HTEW): 7.7 kg MDRC-2324 (option HPEW): 7.6 kg
스탠드 미장착 시 순 중량	MDRC-2324 (option SNIB and HNIB): 4.6 kg MDRC-2324 (option STIB and HTIB): 5.6 kg MDRC-2324 (option HNEW): 4.4 kg MDRC-2324 (option HTEW): 5.5 kg MDRC-2324 (option HPEW): 5.4 kg
순 포장 중량	MDRC-2324 (option SNIB and HNIB): 8.8 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option STIB and HTIB): 9.8 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option HNEW): 8.9 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option HTEW): 10.0 kg (including optional accessories) MDRC-2324 (option HPEW): 9.9 kg (including optional accessories)
틸트	-5° to +22°
중심축	0° to 90°
높이 조정 범위	110 mm
장착 표준	VESA (100 mm)

## 기술 사양

## EONIS 24" (MDRC-2324)

스크린 보호	MDRC-2324(옵션 HPEW): 보호, 반사 방지 유리 MDRC-2324(옵션 STIB, HTIB 및 HTEW): PCAP 터치스크린 MDRC-2324(옵션 SNIB, HNIB 및 HNEW): 없음
권장 양식	All digital images, except digital mammography.
인증	FDA Class I, 510(k) 면제 CE(의료기기 등급 I) CCC(중국), KC(한국), BIS(인도), EAC(러시아)  안전 관련: IEC 60950-1:2005 + A1: 2009 + A2: 2013 EN 60950-1:2006 + A1: 2010 + A11: 2009 + A12: 2011 + A2: 2013 IEC 60601-1:2005 + CORR. 1:2006 + CORR. 2: 2007 + AM1:2012 EN 60601-1:2006 + A1: 2013 + A12:2014 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1:2012 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014 EMI 세부사항: IEC 60601-1-2: 2014(ed4) EN 60601-1-2:2015(ed4) FCC Part 15 Class B ICES-003 Level B VCCI(일본) 환경: 중국 에너지 레벨, EU RoHS, 중국 RoHS, REACH, 캐나다 보건, WEEE, 포장 지침
제공 액세서리	DisplayPort 비디오 케이블 1개 USB 케이블 1개 인쇄 사용 설명서 1개(영어, 기타 언어는 문서 디스크에서 찾을 수 있음) 문서 디스크 1개 시스템 시트 1개 MDRC-2324 버전(xxEx) 전용 외부 전원 공급 장치 1개 주 케이블
옵션형 액세서리	None
QA 소프트웨어	QAWeb
보증	3 years
작동 온도	0 °C to 40 °C (15 °C to 35 °C within specs)
보관 온도	-20 °C to 60 °C
작동 습도	8% to 80% (non-condensing)
보관 습도	5% to 90% (non-condensing)
작동 압력	70 kPa minimum
운송 압력	50 to 106 kPa

작성일: 18 Mar 2024

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