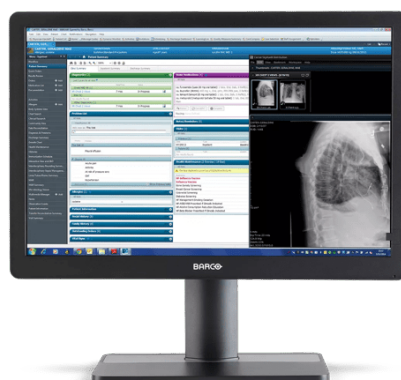
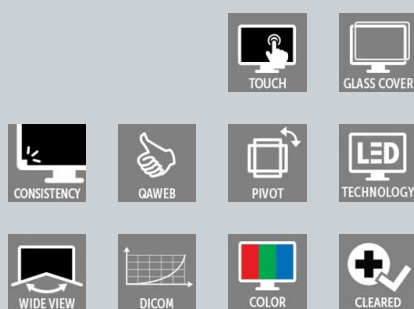


Eonis 24インチ (MDRC-2324)

臨床データや画像を病院全体で表示できる24インチのクリニカルディスプレイ



- 臨床画像を確認するための24インチディスプレイ
- フロントセンサーにより一貫した画像を実現
- リモートQA管理ツールが付属
- さまざまなバージョンが利用可能

Eonis 24インチは、医療現場のニーズを考慮して設計されたディスプレイです。一貫性のある高画質に加え、魅力的な多機能の設計とネットワーク型の品質保証機能を特長としています。黒と白からお選びいただけます。

高画質

高品質のEonisディスプレイは、高コントラストと広い視野角を備えた鮮明で明るい画像を表示します。Eonisは最新のLEDバックライト技術を採用しており、より高い輝度を長期間維持できるようにしています。

ディスプレイ独自の前面一貫性センサーにより、素早い電源投入と継続的な輝度の安定性が保証されます。イメージの一貫性により、専門家間のコラボレーションが容易になります。誰もが同一の画像を見ていることを認識しながら、複数の場所にいる同僚と画像について議論することができます。

一元化された品質保証

Eonisには、自動校正、品質保証、資産管理のためのオンラインサービスであるBarcoのクラウドベースのQAWeb Enterprise ソフトウェアが付属しています。世界中の病院で高く評価されているQAWeb Enterpriseを使用すると、医療機関のIT管理者およびPACS管理者はボタンをクリックするだけで、組織全体の画像表示機器の画質をリモートで一元的に管理できます。

目的に合わせたスマートなデザイン

BarcoのEonisディスプレイは、臨床環境で安全に使用できます。スマートなデザインで柔軟に設置方法を選択でき、多様な入出力接続に対応しています。ディスプレイは高輝度であると同時に低消費電力です。軽量のフォームファクターとパッケージにより、この製品の環境フットプリントの削減に役立ちます。

モデル

- MDRC-2324 (オプションのSNIB) : 標準輝度、タッチスクリーンなし、カバ

- MDRC-2324 (オプションのSNIB) : 標準輝度、タッチスクリーンなし、カバーなし、内部電源、ブラック
- MDRC-2324 (オプションSTIB): 標準輝度、タッチスクリーン、内部電源、黒
- MDRC-2324 (オプションのHNIB) : 高輝度、タッチスクリーンなし、カバーなし、内部電源、ブラック
- MDRC-2324 (オプションHTEW): 高輝度、タッチスクリーン、外部電源、白
- MDRC-2324 (オプションHPEW): 高輝度、保護 & 反射防止ガラス、外部電源、白
- MDRC-2324 (オプションHTIB): 高輝度、タッチスクリーン、内部電源、黒
- MDRC-2324 (オプションのHNEW) : 高輝度、タッチスクリーンなし、カバーなし、外部電源、ホワイト

製品の提供状況については、お住まいの国または地域のBarcoの担当者または販売代理店にお問い合わせください。このサイト上に記載されている製品またはサービスには、お住まいの地域で現在提供されていない、あるいは提供予定がないものも含まれます。

技術仕様

EONIS 24インチ (MDRC-2324)

一般仕様	
スクリーン・テクノロジー	LCD
アクティブ・スクリーン・サイズ (対角線)	609.6 mm (24")
アクティブ・スクリーン・サイズ (縦 x 横)	518.4 mm x 324.0 mm (20.4 x 12.8")
アスペクト比 (縦、横)	16:10
解像度	2MP (1920 x 1200 pixels)
ピクセルピッチ	0.270 mm
カラー画像	Yes
グレー画像	Yes
ビット深度	30 bit
視野角 (水平、垂直)	178°
周囲明る度假プリセット	Yes, reading room selection
フロント・センサー	Yes, Front Consistency Sensor
最大輝度 (パネル標準)	標準輝度バージョン (MDRC-2324 (オプション Sxxx)):430 cd/m ² 高輝度バージョン (MDRC-2324 (オプション Hxxx)):600 cd/m ²
DICOM 校正済み輝度	標準輝度バージョン (MDRC-2324 (オプション Sxxx)):250 cd/m ² 高輝度バージョン (MDRC-2324 (オプション Hxxx)):350 cd/m ²
コントラスト比 (パネル通常)	1000:1
応答時間 ((Tr + Tf)/2) (通常)	7 ms
ハウジング・カラー	黒バージョン (MDRC-2324 (オプション xxxB)) : RAL 9004 白バージョン (MDRC-2324 (オプション xxxW)) : RAL 9003
ビデオ入力信号	1 x DP, 1 x DVI-I
USB ポート	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream
パワー定格	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
電源要件	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"> ■ Input rating: 100-240 VAC, 1.6-0.7 A, 50/60 Hz ■ Output rating: 12 VDC, 5.0 A
消費電力	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)
寸法、スタンド込み (幅 x 高さ x 奥行き)	縦 : 383.0 x 577.1 ~ 629.1 x 201.3 mm 横:568.0 x 420.6 ~ 530.6 x 201.3 mm
寸法、スタンドなし (幅 x 高さ x 奥行き)	Portrait: 383.0 x 568.0 x 67.3 mm Landscape: 568.0 x 383.0 x 67.3 mm
寸法、梱包 (幅 x 高さ x 奥行き)	760 x 513 x 235 mm
本体重量、スタンド込み	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
本体重量、スタンド抜き	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
パッケージ正味重量	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)
傾斜	-5° to +22°
ピボット	0° to 90°
高さ調整範囲	110 mm
設置標準	VESA (100 mm)

技術仕様

EONIS 24インチ (MDRC-2324)

スクリーン保護	MDRC-2324 (オプションHPEW) : 保護用反射防止ガラス MDRC-2324 (オプションSTIB、HTIBおよびHTEW) : PCAPタッチスクリーン MDRC-2324 (オプションSNIB、HNIBおよびHNEW) : なし
推奨モダリティ	All digital images, except digital mammography.
証明書	FDA Class I、510 (k) 免除 CE (医療機器クラスI) CCC (中国)、KC (韓国)、BIS (インド)、EAC (ロシア) 安全規格： 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規格： IEC 60601-1-2 : 2014 (ed4) EN # 60601-1-2 : 2015 (ed4) FCC/パート15クラスB ICES-003レベルB VCCI (日本) 環境： 中国エネルギーラベル、EU RoHS、中国RoHS、REACH、カナダ保健、WEEE、包装指令
付属品	1x DisplayPortビデオケーブル 1x USBケーブル 1x 印刷版ユーザーガイド (英語。他の言語版はドキュメントディスクにあります) 1xドキュメントディスク 1xシステムシート 1x外部電源 (MDRC-2324バージョン (xxEx) 用のみ) メインケーブル
オプション	None
QA ソフトウェア	QAWeb
保証	3 years
動作温度	0 °C to 40 °C (15 °C to 35 °C within specs)
保管温度	-20 °C to 60 °C
動作湿度	8% to 80% (non-condensing)
保管湿度	5% to 90% (non-condensing)
動作気圧	70 kPa minimum
保管気圧	50 to 106 kPa

生成日:18 Mar 2024

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、www.barco.com をご覧ください。