Eonis 22 インチ (MDRC-2222 オプション TS)

22 インチ・クリニカル・タッチスクリーン

- **臨床画像評価用 22 インチ・ディスプレイ**
- **画像一貫性のためのフロント・センサーを装備**
- **リモート QA 管理ツールを装備**

Eonis® は、22 インチのクリニカル・ディスプレイであり、患者のモニタリング、モダリティ画像、EMR などの表示に理想的です。これには、一貫性のある高画質と、魅力的で万能なデザインに、ネットワーク型品質保証が組み合わされています。そのタッチスクリーンは、PCAP マルチタッチ 10 ポイント・テクノロジーを特長とし、モダリティ画像、EMR、患者データなどの表示に理想的です。

高画質

Eonis は、シャープで明るい画像を表示します。ディスプレイのスイッチを入れるたびに、ディスプレイ独自の整合性機能を備えたフロント・センサーが、自動的に画質を調整します。画質の一貫性により、専門家同士の共同作業が容易になります。異なる場所にいる同僚同士が、まったく同一の画像を見ているという前提のもと、画像について検討できます。

集中型の品質保証

Eonis ディスプレイには、Barco の自動校正、品質保証、資産管理用オンラインサービスであるクラウドベース MediCal QAWeb ソフトウェアが付属します。世界中の病院で賞賛される MediCal QAWeb により、医療関係の IT および PACS 管理者は、ボタンをクリックするだけで医療組織全体の画質を、一元的かつリモート的に管理できます。

スマートなデザインで目的に適合

Barco の Eonis ディスプレイは、複数のマウンティング・オプションと接続を特長とします。ベース部の操作しやすい高さ、チルト、ピボット調整により、モニターを最も快適なポジションにでき、一日の長い労働における肉体的な緊張を和らげます。

技術仕様	EONIS 22 インチ (MDRC-2222 オプション TS)
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)	546 mm (21.5 インチ)
アクティブ・スクリーン・サイズ (縦 x横)	476 x 268 mm (18.7 x 10.5 インチ)
アスペクト比 (縦、横)	16:9
解像度	2MP (1920 x 1080 ピクセル)
ピクセルピッチ	0.248 mm
カラー画像	あり
グレー画像	あり
ビット深度	30 ビット
視野角 (水平、垂直)	178°
周囲明度プリセット	あり、読影室選択
フロント・センサー	あり、フロント整合性センサー
最大輝度 (パネル標準)	300 cd/m^2
DICOM 校正済み輝度	180 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)	7.5 ms
ハウジング・カラー	RAL 9004
ビデオ入力信号	1x DVI-I 1x DisplayPort
USB ポート	1x USB 2.0 アップストリーム (エンドポイント) 2x USB 2.0 ダウンストリーム
パワー定格	100〜240VAC、50/60Hz、0.5〜0.27A
消費電力	20 W (nominal) < 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：337 x 525~602 x 201 mm 横：514 x 388~498 x 201 mm
寸法、スタンドなし (幅 x 高さ x 奥行き)	縦：315 x 514 x 67 mm 横：514 x 315 x 67 mm
寸法、梱包 (幅 x 高さ x 奥行き)	700 x 240 x 460 mm
本体重量、スタンド込み	6.5 kg
本体重量、スタンド抜き	4.2 kg
パッケージ正味重量	7.9 kg (オプションのアクセサリなし)
傾斜	-5° 〜 +22°
ピボット	90°
高さ調整範囲	110 mm
設置標準	VESA (100 mm)
スクリーン保護	PCAP touchscreen

技術仕様	EONIS 22 インチ (MDRC-2222 オプション TS)
推奨モダリティ	デジタル・マンモグラフィーを除くすべてのデジタル画像
証明書	FDA Class I, 510(k) exempt CE (Medical Device Class I) CCC (China), Inmetro (Brazil), KC (Korea), BIS (India) Safety specific: 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 + AM1:12 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 specific: IEC 60601-1-2: 2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) FCC part 15 Class B ICES-003 Level B VCCI Environmental: China Energy Label, EU RoHS, China RoHS, REACH, Canada Health, WEEE, Packaging Directive
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 メインケーブル
QA ソフトウェア	QAWeb
保証	3 年間
動作温度	0 °C ～ 40 °C
保管温度	-20 °C ～ 60 °C
動作湿度	8% ～ 85% (結露なきこと)
保管湿度	5% ～ 95% (結露なきこと)
動作気圧	70 kPa
保管気圧	50 ～ 106 kPa

生成日:21 Jun 2023

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。