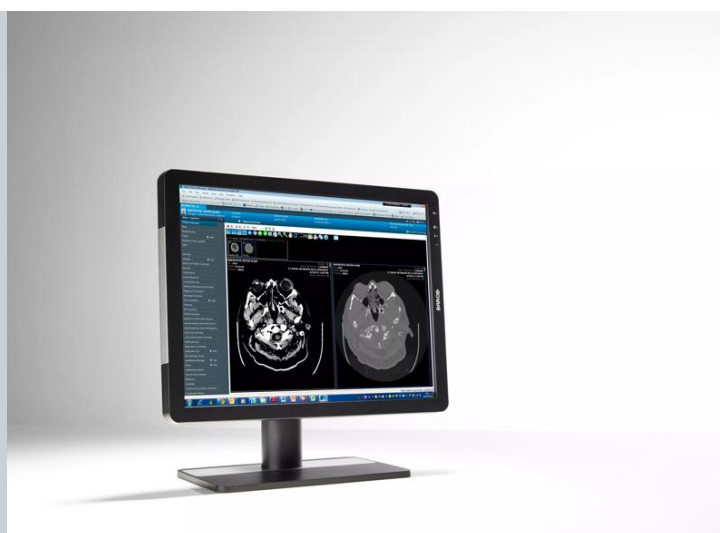


Eonis 21 インチ (MDRC-2221)

臨床画像表示用 21 インチ・クリニカルディスプレイ



- 放射線技師向けに完璧なサイド・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

Barco の Eonis® 21 インチは、40% 高い校正済み輝度を提供し、コントラスト比は前世代のほぼ 2 倍です。長期に亘って一定した画像を保証するため、ユニークな前面一貫性センサーを装備し、標準 PACS 画像、RIS データ、画像化 EMR の表示に理想的です。

正確な画像表示のために品質管理された安定画像を表示するフルスクリーン・フォーマット 2MP 解像度を備え、放射線科医に最適なサイド・ディスプレイです。

生産性 & 人間工学性能を高めたデザイン

LED バックライトを装備する Eonis® 21 インチは、250 cd/m² 校正済み輝度と優れたコントラスト比を特長とし、少ない画像操作で高ディテールな画像を素早くかつ効率的に表示できます。IPS パネル・テクノロジーが、広い視野角から見た場合でも正確な画像を保証します。読み取り環境の明暗を問わず、内蔵型周囲光プリセットが、パーフェクトな画質を保証します。

スクリーン前面一貫性センサーが、Barco の MediCal QAWeb サービスと共にシームレスに機能して、品質保証とリモート資産管理を提供し、ディスプレイのスイッチが入るたびに自動的に画質を整合させて、信頼性の高い画像表示の揺るぎない基礎を提供します。

このディスプレイは、自在なチルトとスウィベル機能、および省スペース設計を備え、人間工学的に優れた表示を提供します。さらに、21 インチ・スクリーンを縦に配置できるため、骨格の放射線画像や患者データの表示の自在性が高まります。

技術仕様

EONIS 21 インチ (MDRC-2221)

一般仕様

アクティブ・スクリーン・サイズ (対角線)	541 mm (21.3")
アクティブ・スクリーン・サイズ (縦 x 横)	432 mm x 324 mm (17 インチ x 12.76 インチ)
アスペクト比 (縦、横)	4:3
解像度	2MP (1600 x 1200)
スクリーン・テクノロジー	TFT カラー LCD
ピクセルピッチ	0.270
カラー画像	あり
グレー画像	あり
カラー・サポート	10 ビット
視野角 (水平、垂直)	178°
周辺光補償 (ALC)	あり、プリセット値をオンスクリーン表示 (OSD)
フロント・センサー	あり
最大輝度	440 cd/m ² (通常)
DICOM 校正済み輝度	250 cd/m ²
コントラスト比	1500:1 通常
応答時間 (Tr + Tf)	20 ms
ハウジング・カラー	ブラック キシルバー
ビデオ入力信号	DisplayPort, DVI
USB ポート	アップストリーム x 1、ダウンストリーム x 2
USB 標準	2.0
電源要件 (公称)	100-240 V
消費電力 (公称)	32 W (スタンバイ時 1W 未満)
低消費電力モード	あり
電源管理	DPMS
OSD 言語	英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語、イタリア語、オランダ語、日本語、簡体字 & 繁体字中国語、韓国語
寸法、スタンド込み (幅 x 高さ x 奥行き)	376 x 591.7 x 201.33 mm (縦)
寸法、スタンドなし (幅 x 高さ x 奥行き)	376 x 484 x 75.93 mm (縦)
寸法、梱包 (幅 x 高さ x 奥行き)	584 x 667 x 272 mm
本体重量、スタンド込み	8.7 kg
本体重量、スタンド抜き	5.25 kg
重量、スタンド込みで梱包	12.4 kg
高さ調整範囲	100.0 +/- 5.0 mm
傾斜	-5° / +20°
スウィベル	-45° / +45°
ピボット	あり
設置標準	VESA (100 mm)
スクリーン保護	該当なし
証明書	CE (MDD 93/42/EEC クラス I 製品)、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/A12:2014、EN 60601-1:2006/A1:2013、KC、BIS、VCCI、FCC クラス B、ICES-001 レベル B、FDA クラス I デバイス、RoHS、BSMI
付属品	ユーザー・ガイド ケーブル・ルーティング・ストラップ ビデオ・ケーブル (1x DVI + 1x DP) 電源ケーブル (イギリス、ヨーロッパ (CEBEC/KEMA) またはアメリカ (UL/CSA; アダプター・プラグ NEMA 5-15P)) USB 2.0 ケーブル クリーニング・クロス このアダプターは、医療装置の成形部品です。 (メーカー: BridgePower Corp., BPM060S24F09; 入力: 100-240 V AC、50-60 Hz、1.5 A; 出力: +24V DC、2.7 A)
QA ソフトウェア	MediCal QAWeb & QAWeb PP
保証	3 年間
動作温度	+10°C / +35°C
保管・輸送温度	-20°C / +60°C
動作湿度	20% ~ 85% (結露なし)
保管・輸送湿度	5% ~ 95% (結露なし)
動作高度	3,000 m
保管・輸送高度	5,500 m
動作気圧	70 kPa ~ 106 kPa
保管・輸送気圧	50 kPa ~ 106 kPa

生成日: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様については www.barco.com をご確認ください。

www.barco.com

BARCO