

Eonis 21" (MDRC-2321 SNIB)

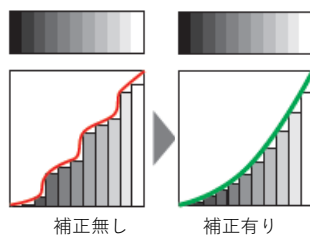


Eonis 21" は、JESRA X-0093*B²⁰¹⁷ (管理グレード 2) に対応したカラーディスプレイです。LED バックライトの効率化によりさらなる低消費電力化と輝度寿命向上を図りつつ、広視野角・高コントラスト表示により良好な視認性を確保しました。

主な特長

DICOM GSDF 表示に準拠

DICOM GSDF に準じた階調特性と 10bit LUT による階調補正をサポート。汎用ディスプレイでは得られない安定した画像表示を実現しました。



オートキャリブレーション

固定式センサーを内蔵。定期的に自動で画質調整を行うオートキャリブレーション機能と連動し、最適な画面表示状態を保ちます。



内蔵センサー

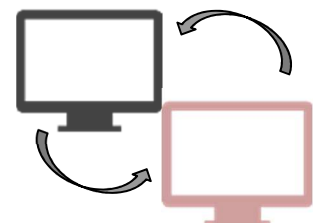
250cd/m²表示サポート

LED バックライト採用により、キャリブレーション推奨輝度 250cd/m² 表示をサポート。明るい診察室においても、良好な視認性を確保しました。



ワンウェイアフターサービス

製品の不具合発生時に代品をご提供し、そのまま代品をお客様の資産としてご利用頂けるワンウェイアフターサービスを、製品標準保証にてサポートします。



製品仕様

製品名称	Eonis 21" (MDRC-2321 SNIB)
対角寸法	21.3" (541.0mm)
種類/バックライト	IPS (LED)
有効画面寸法 (横 x 縦)	432.0 mm x 324.0 mm (17.0 x 12.8")
アスペクト比	4 : 3
解像度	2MP (1,600 x 1,200)
ピクセルピッチ	0.270 x 0.270 mm
視野角	178°
表示色	10bit カラー (DisplayPort 入力時)
輝度	500 cd/m ²
キャリブレーション推奨輝度 (出荷時)	250 cd/m ²
コントラスト比	1,800 : 1
応答速度((Tr + Tf)/2) (通常)	8ms
ハウジング・カラー	RAL 9004
ビデオ入力信号	DisplayPort x 1 系統 DVI-I x 1 系統
USB ポート	USB 2.0 Upstream : 1 系統 USB 2.0 Downstream : 2 系統
電源	100-240 VAC, 50/60 Hz, 0.9-0.5A
測定センサー	フロントセンサー (輝度調整機能)
周囲光補正	ALC (プリセット)
寸法 (横 x 縦 x 奥行き)	スタンド付 : 横型 : 477.0 x 411.5~529.6 x 201.3 mm 縦型 : 374.5 x 506.6~583.3 x 201.3 mm スタンドなし : 横型 : 477.0 x 374.5 x 70.4 mm 縦型 : 374.5 x 477.0 x 70.4 mm
本体重量	スタンド込み : 5.8kg スタンドなし : 3.6kg
高さ調整範囲	110 mm
チルト	-5° to +20°
ピボット	対応 (0° / 90°)
VESA 規格	100 x 100 mm
消費電力	20W (スタンバイ時 : 0.5W 未満)
品質管理規格対応	JESRA X-0093*B ⁻²⁰¹⁷ (管理グレード 2)
梱包時 : 寸法 (横 x 縦 x 奥行き)	660 x 513 x 230 mm
梱包時 : 重量	8.4 kg (付属品含む)
付属品	信号ケーブル (DisplayPort ケーブル), USB ケーブル, 電源ケーブル, System disc (MediCal QAWeb, Graphics Board Driver, User Guide)
製品保証	5 年間 (LCD パネルは 3 年間 / キャリブレーション推奨輝度保証は 10,000 時間)
動作温度	0°C ~ 40°C (仕様内では 15°C ~ 35°C)
動作湿度	8% ~ 80% (ただし、結露・氷結なきこと)

バルコ株式会社

本 社 〒143-0006 東京都大田区平和島 5-1-1 ヤマトインターナショナルビル 8F TEL : 03-5762-8720
大阪支社 〒530-0043 大阪府大阪市北区天満 1-5-2 トリシマオフィスワンビル 5F TEL : 06-6356-7040

