

# Eonis 21" (MDRC-2221)

21" 临床显示器，用于临床图像检查



- 放射科医师的理想侧显示器
- 带有保证图像一致性的正面传感器
- 带有远程质量保证管理工具

巴可公司的Eonis® 21" 与上一代相比可提供高出40%的校正亮度和几乎两倍的对比度。它配备了一个独特的前一致性传感器，可保证图像长期一致，非常适合查看标准 PACS 图像、RIS 数据和启用了图像的电子医疗记录。

具有全屏格式和 2MP 分辨率，用于查看一致的质量控制图像并实现精确的图像查看，是放射科医师的理想侧显示器。

## 为提高效率&人机工学而设计

Eonis® 21" 配备了 LED 背光灯，具有 250cd/m<sup>2</sup> 的校正亮度和卓越的对比度，可以让您快速高效地查看高细节图像而图像操作较少。IPS 面板技术可确保从宽视角观看时也能看到准确的图像。内置的环境光预设可在在黑暗或明亮的阅读环境中都可确保完美的图像质量。

屏幕前一致性传感器与巴可公司的 MediCal QAWeb 服务无缝结合，用于质量保证和远程资产管理，并且每次打开显示器时都会自动校正图像质量，为自信的图像审查提供了坚实的基础。

该显示器灵活的倾斜和旋转功能和节省空间的设计，使查看更加符合人体工学。此外，21 英寸屏幕的纵向放置可在查看骨骼放射成像图或病人数据时为您提供更大的灵活性。

## 技术规格

## EONIS 21" (MDRC-2221)

### 一般规格

活跃屏幕大小 (对角线)	541 mm (21.3")
活跃屏幕大小 (H x V)	432毫米 x 324毫米 (17" x 12.76")
宽高比 (H:V)	4:3
分辨率	2兆像素 (1600 x 1200)
屏幕技术	TFT 彩色液晶显示屏
像素间距	0.270
彩色成像	是
灰色成像	是
色彩支持	10 比特
视角 (H, V)	178°
环境光补偿 (ALC)	是的, OSD中的预设值
前传感器	是
更大灯光	440 cd/m <sup>2</sup> , 典型
DICOM校准光源	250 cd/m <sup>2</sup>
对比度	1500:1 标准
反应时间(Tr + Tf)	20 ms
机箱颜色	黑色和银色
视频输入信号	显示端口, DVI
USB端口	1 上游, 2 下游
USB标准	2.0
电力要求 (标称)	100-240 V
电力消耗 (标称)	32 W (待机时)
省电模式	是
电源管理	DPMS
OSD语言	英语、法语、德语、西班牙语、意大利语、荷兰语、日语、繁体中文、简体中文、韩语
带底座维数(W x H x D)	376 x 591.7 x 201.33毫米 (纵向)
无底座维数(W x H x D)	376 x 484 x 75.93毫米 (纵向)
包装维数(W x H)	584 x 667 x 272 毫米
带底座净重	8.7 公斤
无底座净重	5.25 千克
包装带底座净重	12.4 kg
高度调节范围	100.0 +/- 5.0 毫米
倾斜	-5° / +20°
旋转	-45° / +45°
枢轴	是
安装标准	VESA (100 mm)
屏幕保护	无
认证	CE (MDD 93/42/EEC I类产品), CE-2014/30/EU, IEC 60601-1 (第3版), IEC 60601-1 (第3版); am1, ANSI/AAMI ES60601-1 (2005 + C1:09 + A2:10 + A1:12), CAN/CSA-C22.2 编号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 B类, ICES-001 Level B, FDA I类设备、RoHS、BSMI
备件	用户指南 电缆导向带 视频线 (1 x DVI + 1 x DP) 主线 (英国、欧洲 (CEBEC/KEMA) 或美国 (UL/CSA; 承接插头-NEMA 5-15P) ) USB2.0线 清洁布 此适配器是医疗设备的组成部分。 (制造商: BridgePower Corp., BPM060S24F09; 输入: 100-240 V交流, 50-60赫兹, 1.5 A; 输出: + 24V直流, 2.7 A)
QA软件	MediCal QAWeb和QAWeb PP
保修期	3 年
工作温度	+10°C / +35°C
存储-存储温度	-20°C / +60°C
操作湿度	20% -85% (非冷凝)
存储-运输湿度	5% -95% (非冷凝)
操作高度	3000 m
存储-运输高度	5500 m
操作压力	70 kPa -106 kPa
存储-运输压力	50 kPa -106 kPa

生成于: 08 Jul 2024

© 2024 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。