

Coronis 5MP Mammo (MDMG-5121)

5百万像素优质显示屏系统，用作数字化乳腺摄影



Coronis 5MP 乳腺成像显示屏系统说明技术确实能够带来革新。

像素完美的乳腺图像读数

该系统使用了一流的液晶显示技术，能够为放射科医生带来高度准确的高分辨率、高对比度、和完美几何的灰度图像。诸如“每像素均匀性”的创新性技术确保了像素完美的图像，不存在任何可能隐藏微妙细节的屏幕噪音。

终极灰度准确性

12 比特 DICOM 查找表可形成1024 同时灰色阴影。这就为放射科医生提供了更高级别的诊断精确度，使得他们可以发现数字乳腺图像中更微妙的细节。

持续精确

由于 DuraLight 背光技术的使用，Coronis 5MP Mammo 其使用期限比传统显示屏长 3 至 5 倍。

数字乳腺成像技术的完美选择

这些基准技术使得 Coronis 5MP Mammo 成为世界各地培训和筛查中心的完美选择。

技术规格

CORONIS 5MP MAMMO (MDMG-5121)

一般规格

| | |
|------------------|--|
| 屏幕技术 | TFT AM LCD 双域 IPS |
| 活跃屏幕大小 (对角线) | 541 mm (21.3") |
| 活跃屏幕大小 (H x V) | 422 x 338 mm (16.6 x 13.3") |
| 宽高比 (H:V) | 5:4 |
| 分辨率 | 5MP (2560 x 2048) |
| 像素间距 | 0.1650 mm |
| 彩色成像 | 否 |
| 灰色成像 | 是 |
| 灰阶数 (查看表入/查看表出) | 1024 灰度级 (10/12) |
| 视角 (H, V) | 176° |
| 均匀亮度技术 | 否 |
| 每像素均匀性 (PPU) | 是 |
| 环境光补偿 (ALC) | 否 |
| 背光输出稳定 (BLOS) | 是 |
| I-Guard | 是 |
| 更大灯光 | 1600 cd/m ² |
| DICOM 校准亮度 (自然白) | 600 cd/m ² |
| 对比度 (ULT 关闭) | 900:1 |
| 响应时间(Tr + Tf) | 50 ms |
| 扫描频率 (H:V) | 30-150 kHz; 15-80 Hz |
| 机箱颜色 | 灰色 |
| 视频输入信号 | DVI-D 双线 |
| 视频输入终端 | 不适用 |
| USB 端口 | 1 上游(端点), 2 下游 |
| USB 标准 | 2.0 |
| 电力要求 (标称) | 100-240V |
| 电力消耗 (标称) | 65W |
| 省电模式 | 是 |
| 电源管理 | DVI-DMPM |
| Dot 钟表 | 280 MHz |
| OSD 语言 | 英语, 法语, 德语, 西班牙语, 意大利语 |
| 带底座维数(W x H x D) | 纵向: 408 x 582-642 x 250 mm 横向: 493 x 508-568 x 250 mm |
| 无底座维数(W x H x D) | 纵向: 408 x 493 x 114 mm 横向: 408 x 493 x 114 mm |
| 包装维数(W x H) | 519 x 339 x 699 mm |
| 带底座净重 | 13.3 公斤 |
| 无底座净重 | 9.2 公斤 |
| 包装带底座净重 | 17.9 公斤 |
| 包装无底座净重 | 13.8 公斤 |
| 高度调节范围 | 60 mm |
| 倾斜 | -5° / +30° |
| 旋转 | -45° / +45° |
| 枢轴 | 90° |
| 安装标准 | VESA (100 mm) |
| 屏幕保护 | 保护性不反射玻璃盖 |
| 推荐模式 | Mammo, CT, MR, US, DR, CR, NM, Film |
| 认证 | UL 60601-1 第一版, CAN/CSA-C22.2 NO.601.1-M90, IEC 60601-1 2ND ED:1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60950-1:2001 第一版, CE -2004/108/EC, CE -93/42/EC, A1:2007/47/EC CLASS IIB, DEMKO -EN 60601-1, CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, BSMI -CNS13438(95) + CNS14336(94), KCC, VCCI, FCC class B; FDA 510(k), RoHS |
| 备件 | 入门指南 快速安装单 视频线(DVI双线) 主线 (英国, 欧洲 (CEBEC/KEMA), 美国 (UL/CSA; 承接插头 NEMA 5-15P), 中国(CCC)) USB2.0线 外部电源 |
| 可选附件 | 不适用 |
| QA 软件 | MediCal QAWeb |
| 每个调色板单元 | 不适用 |
| 调色板维数(W x H) | 不适用 |
| 保修期 | 5 年 |

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以了解最新规格。