

Coronis Fusion 6MP (MDCC-6530)

6MP 诊断彩色显示系统



- 彩色融合显示器实现灵活的多模式成像
- 借助工具集提高生产力
- 自动化 QA 和校准

更明智的诊断

Coronis Fusion 是巴可公司著名的放射科医生多模式显示器，现在采用了全新、节能且轻便的设计。Coronis Fusion 拥有诸多出众亮点，旨在帮助放射科医生充满信心地提供医疗服务。

得益于高亮度、高对比度和一流的图像质量，可快速查看到更多细节。此外，宽广的色域与 SteadyColor™ 校准技术相结合，可帮助您在 30 英寸屏幕上看到更多的颜色与细节。

智能工作流

Coronis Fusion 专为提高工作舒适度和效率而设计，配备了智能图像增强功能和工作流工具。显示器的宽视角与 SoftGlow™ 任务和壁灯相结合，有助于减轻眼睛疲劳。借助 SpotView，放射科医生可以进一步提高检测准确性和读取效率。

轻松保障质量和合规性

与巴可公司的所有医疗显示系统一样，Coronis Fusion 配备了基于云的技术 QAWeb Enterprise，用于自动校准、质量保证及合规性，可确保显示器长时间运行而无需人工干预。

一站式解决方案

巴可公司的医疗显示系统包括专用的显示器控制器，经验证匹配较新工作站和所有主要 PACS 应用程序。所有组件均享有 5 年完整保修（包括显示屏背光），让您完全放心。

满足 MDR IIa 类认证，确保诊断信心

我们的放射学显示器已获得 MDR 的 IIa 级认证。他们的产品信息已由独立的医疗和技术专家审查和批准，并且每年审计一次。换句话说，我们确保用户拥有诊断信心并高枕无忧。

型号

- MDCC-6530: 带有保护性抗反射玻璃盖
- MDCC-6530 NC: 无盖

请咨询您所在国家或地区的巴可代表或经销商以确认可用情况。本网站上对任何产品或服务的引用并不意味着此类产品在您所在的位置可用或将可用。

技术规格

CORONIS FUSION 6MP (MDCC-6530)

一般规格	
屏幕技术	IPS
活跃屏幕大小 (对角线)	772 毫米 (30.4 英寸)
活跃屏幕大小 (H x V)	654 x 409 毫米 (25.8 x 16.1 英寸)
宽高比 (H:V)	16:10
分辨率	原生6MP (3280 x 2048像素) 可配置为2 x 3MP+ (1640 x 2048像素) 可配置为2 x 3MP (1536 x 2048像素)
像素间距	0.1995 毫米
彩色成像	是
灰色成像	是
位深	30 比特
视角 (H, V)	178°
均匀度校正	Color PPU
Steady Color	是, 在用作配备 MXRT-x600 显示器控制器的系统 (或更新型号) 时, 使用巴可 MXRT 驱动程序 10.171.1.0 或更高版本以及 QAWeb Enterprise 2.2 或更高版本。
环境光预设	是, 读取室选择
Ambient light sensor	是
前传感器	是, I-Guard
更大亮度 (面板标准值)	1050 尼特
DICOM校准光源	600 尼特
对比度 (面板典型值)	2000:1
响应时间 ((Tr + Tf) /2) (标准值)	18 毫秒
机箱颜色	黑 / 白
视频输入信号	2 个 DP 接口 1.2
视频输出信号	1 个 DisplayPort (MST)
USB端口	1x USB 2.0 上游 (光线端点) 2x USB 2.0 下游 1x USB 2.0 下游, 带高功率充电功能
额定功率	100-240 Vac, 50/60 Hz, 3.6-1.6 A
功率消耗	80 W (标称值) @已校准亮度600 cd/m ² < 0.5 W (休眠) < 0.5 W (待机)
带底座维数(W x H x D)	714 x 524-624 x 240 毫米
无底座维数(W x H x D)	714 x 478 x 74 毫米
包装维数(W x H)	800 x 650 x 295 毫米
带底座净重	MDCC-6530: 17.7 公斤 MDCC-6530 NC: 16.3 公斤
无底座净重	MDCC-6530: 13.1 公斤 MDCC-6530 NC: 11.7 公斤
包装净重	MDCC-6530: 22.3 千克 (不含可选附件) MDCC-6530 NC: 20.9 千克 (不含可选附件)
倾斜	-5°至+25°
旋转	-30°至+30°
枢轴	不适用
高度调节范围	100 毫米
安装标准	VESA (100 毫米)
屏幕保护	MDCC-6530: Protective, anti-reflective glass cover MDCC-6530 NC: No glass cover
推荐模式	所有数字图像, 数字乳房X光检查除外

技术规格

CORONIS FUSION 6MP (MDCC-6530)

认证	FDA 510(k) K191845 CE0123 (Medical Device) CCC (China) INMETRO (Brazil -Product numbers K9301636B(1X), K9301638B(1X)) KC (Korea) BIS (India) EAC (Russia, Kazakhstan, Belarus, Armenia and Kyrgyzstan) Safety specific: IEC 60950-1:2005 + A1:2009+A2:2013 EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013 IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020 IEC 60601-1:2005+A1:2012+A2:2020 EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014+A2:2021 AAMI ES 60601-1:2005 + A1:2012+A2:2021 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014 (Reaffirmed 2022) EMI specific: IEC 60601-1-2:2014+A1:2020 (ed.4.1) EN 60601-1-2:2015+A1:2021 (ed.4.1) FCC part 15 Class B ICES-001 Level B VCCI (Japan) Environmental: China Energy Label EU RoHS China RoHS REACH Canada Health WEEE Packaging Directive
备件	用户指南 文档光盘 系统表 视频线 电源线 USB 线
可选附件	图形卡 触控板
QA软件	QAWeb
保修期	5年, 包括40000小时背光保修
工作温度	0 °C 至 35 °C (10 °C 至 30 °C, 在规范内)
存储温度	-20°C至60°C
操作湿度	20% -85% (非冷凝)
存储湿度	20% -85% (非冷凝)
操作压力	下限70 kPa
存储压力	50 -106 kPa

生成于: 23 Apr 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问www.barco.com.cn, 获取更新信息。