

# Coronis Fusion 6MP (MDCC-6530 选件 CN)

6MP 诊断彩色显示系统



- 用于灵活多模态成像的彩色融合显示器
- 借助工具集提高生产力
- 自动化质量保证和校准

## 更明智的诊断

Coronis Fusion 是巴可公司专为放射科医生设计的著名多模态显示器，现采用全新、节能、轻巧的设计。Coronis Fusion 在多个层面上都表现出色，旨在帮助放射科医生自信地提供护理。

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

## 智能工作流程

Coronis Fusion 专为您的舒适性和提高工作效率而设计，配备智能图像增强功能和临床工作流程工具。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™ 这一经过验证的临床工具，放射科医生可以进一步提高检测准确性和读取效率。

## 轻松实现质量与合规

与 Barco 的所有医疗显示系统一样，Coronis Fusion 配备 QAWeb Enterprise，这是一项基于云的自动校准、质量保证和合规性技术，可确保显示器的最大正常运行时间，无需人工干预。

## 一站式解决方案

Barco 医疗显示系统包括专有的显示控制器，该控制器已通过最新工作站和所有主要 PACS 应用程序的验证。所有组件均享有 5 年完整保修（包括显示器背光），让您完全放心。

**技术规格****CORONIS FUSION 6MP (MDCC-6530 选件 CN)**

一般规格	
屏幕技术	IPS
活跃屏幕大小 (对角线)	772 mm (30.4")
活跃屏幕大小 (H x V)	654 x 409 mm (25.8 x 16.1")
宽高比 (H:V)	16:10
分辨率	Native 6MP (3280 x 2048 pixels) Configurable to 2 x 3MP+ (1640 x 2048 pixels) Configurable to 2 x 3MP (1536 x 2048 pixels)
像素间距	0.1995 mm
彩色成像	Yes
灰色成像	Yes
位深	30 bit
视角 (H, V)	178°
Steady Color	Yes, when used as system with MXRT-x600 display controller or later, using Barco MXRT driver 10.184.2.2 or later and with the latest version of QAWeb Enterprise.
环境光预设	Yes, reading room selection
Ambient light sensor	Yes
前传感器	Yes, I-Guard
更大亮度 (面板标准值)	1050 cd/m <sup>2</sup>
DICOM校准光源	600 cd/m <sup>2</sup>
对比度 (面板典型值)	2000:1
响应时间 ( (Tr + Tf) /2) (标准值)	18 ms
机箱颜色	Black / White
视频输入信号	2x DisplayPort 1.2
视频输出信号	1x DisplayPort (MST)
USB端口	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream 1x USB 2.0 downstream with high-power charging functionality
额定功率	100-240 Vac, 50/60 Hz, 3.6-1.6 A
功率消耗	80 W (nominal) @ calibrated luminance of 600 cd/m <sup>2</sup> < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
带底座维数(W x H x D)	714 x 524-624 x 240 mm
无底座维数(W x H x D)	714 x 478 x 74 mm
包装维数(W x H)	800 x 650 x 295 mm
带底座净重	16.3 kg
无底座净重	11.7 kg
包装净重	20.9 kg (without optional accessories)
倾斜	-5° to +25°
旋转	-30° to +30°

**技术规格****CORONIS FUSION 6MP (MDCC-6530 选件 CN)**

枢轴	N/A
高度调节范围	100 mm
安装标准	VESA (100 mm)
推荐模式	All digital images, except digital mammography
认证	CCC (China) Safety specific: GB 4943.1-2011 EMI specific: GB 17625.1-2012, GB/T 9254-2008 Environmental: China Energy Label, China RoHS, WEEE
备件	User guide System sheet Video cables Mains cables USB cable
QA软件	QAWeb
保修期	5 years, including 40000 hrs backlight warranty
工作温度	0 °C to 35 °C (10 °C to 30 °C within specs)
存储温度	-20 °C to 60 °C
操作湿度	20% to 85% (non-condensing)
存储湿度	20% to 85% (non-condensing)
操作压力	70 kPa minimum
存储压力	50 to 106 kPa

生成于: 07 May 2024

技术规格随时变化, 不会事先通知。请访问[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn), 获取更新信息。