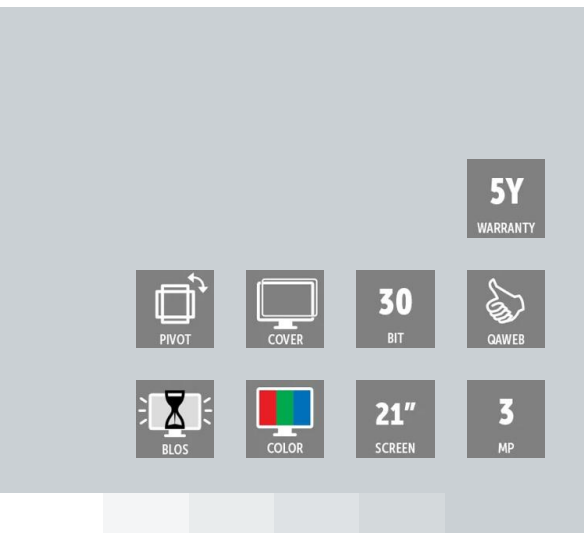


# Nio 彩色 3MP HB (MDNC-3121)

3 兆像素高亮彩色显示系统



Nio Color 3MP 是行业标准的 3 百万像素彩色显示系统，能够以高亮度色彩实现可靠的诊断观察。Nio Color 3MP 为多种应用和模式提供了有效的显示解决方案，包括 3D PACS、3D 回声、超声波、骨科成像、CAD、图像融合、核医学和 PET。

## 可靠的色彩调片

Nio Color 3MP 配备成熟的 LCD 技术，可提供出色的亮度和对比度以及宽视角。能够确保您能自信地阅读彩色屏幕。

## Nio 概览

- 可靠、经证实的技术 > 长期信心、卓越的价值
- 完整的产品线 > 针对各种模式的优化解决方案
- 显示器之间完美色彩匹配 > 每个屏幕上的图像质量相同
- 单个 DICOM 自动校准 > 无忧部署
- 高速图像渲染 > 最大限度提高生产效率
- 均匀性校正 > 符合区域 QA 标准
- 5 年保修 > 多年无忧诊断

## Nio Color 3MP 显示系统包括：

- 300 万像素彩色平板显示屏
- MediCal QAWeb 软件可进行自动校准和质量保证
- 高速、高性能显示控制器：查看兼容性矩阵

## 技术规格

## NIO 彩色 3MP HB (MDNC-3121)

一般规格	
屏幕技术	TFT AM 彩色 (LCD IPS)
活跃屏幕大小 (对角线)	541 mm (21.3")
活跃屏幕大小 (H x V)	432 x 324 mm (17.0 x 12.8")
宽高比 (H:V)	4:3
分辨率	3MP (2048 x 1536)
像素间距	0.2115 mm
彩色成像	是
灰色成像	是
色彩支持	30比特
视角 (H, V)	176°
均匀亮度技术	是
每像素均匀性 (PPU)	否
环境光补偿 (ALC)	否
背光输出稳定 (BLOS)	是
I-Guard	否
更大灯光	800 cd/m <sup>2</sup>
DICOM 校准亮度 (自然白)	400 cd/m <sup>2</sup>
对比度 (ULT 关闭)	750:1
反应时间(Tr + Tf)	24 ms
视频输入信号	DVI-D 双线
USB端口	1 上游(端点), 2 下游
USB标准	2.0
电力消耗 (标称)	72W
节电模式	是
带底座维数(W x H x D)	纵向: 382 x 530~590 x 250 mm 横向: 488 x 480~540 x 250 mm
无底座维数(W x H x D)	纵向: 382 x 488 x 115 mm 横向: 488 x 382 x 115 mm
带底座净重	12.0 公斤
安装标准	VESA (100 mm)
屏幕保护	保护型不反射PMMA盖
推荐模式	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), ICES-001 level B, 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
保修期	5 年

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。