

# Nio Color 2MP (MDNC-2123 选项 DE) 牙科

牙科诊室用 2MP 诊断显示器



- 准确、稳定的图像
- 易于清洁，设计时尚
- 图像浏览的可靠伴侣

巴可的 Nio Color 2MP 具备您牙科诊所所需的一切。它以时尚且易于清洁的设计，为您的桌面带来清晰明亮的图像。

## 在您的牙科诊所获得可靠的诊断

Nio Color 2MP 专为在您的阅览室或治疗室中使用而设计（符合 DIN 6868-157 定义的 5 类和 6 类房间）。其高亮度和对比度使细微的细节更加清晰可见。从而根据可靠的影像做出诊断。

## 自动化质量控制

由于采用了巴可的亮度传感器技术和 QAWeb Enterprise 软件，Nio Color 2MP 始终保持着高水准。通过不断测量和监控显示器亮度，我们可以确保牙科影像在一段时间内，在整个显示器上看起来一致准确。

## 符合医疗安全标准

Nio Color 2MP 配有保护盖（可选），方便清洁，同时符合医疗 60601 安全标准。如果您希望向患者清晰展示他们的口腔健康状况，我们推荐使用带可选封面的版本。

## 型号

- Nio Color 2MP 牙科带保护盖
- Nio Color 2MP（无盖）

## Nio Color 2MP 牙科的生态标签

Nio Color 2MP Dental 遵循巴可的生态评分协议，并获得 A 评级。影响此评级的一些关键因素包括：



- 主动使用时能效高，节能电源
- 设备不使用时可切换到待机模式。
- 无卤电缆和塑料部件 >25 克
- 与上一代产品相比，产品重量有所减轻。
- 产品设计优化，便于拆卸

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性。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

## NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 选项 DE) 牙科

### 一般规格

屏幕技术	LCD
显示区域屏幕大小 (对角线)	598毫米 (23.6英寸)
显示区域屏幕大小 (水平 x 垂直)	521 x 293毫米 (20.5 x 11.5英寸)
纵横比 (H:V)	16:9
分辨率	2MP (1920 x 1080像素)
像素间距	0.2715毫米
彩色成像	是
灰度成像	是
位深度	30 比特
视角 (H, V)	178°
颜色校准(sRGB)	是, 阅片室选择
sRGB Delta E2000 (典型)	是
前传感器 (FLOS)	是
最大亮度 (面板典型值)	460 尼特
DICOM 校准光源	370 尼特
对比度 (面板典型值)	1000:1
响应时间 ((tr+TF)/2) (典型值)	15毫秒
外壳颜色	RAL 9003
视频输入信号	1 个 DVI 接口 1 个 DP 接口
USB 端口	1x USB 2.0 上行 (端点) 2x USB 2.0 下行
额定功率	24 VDC, 4 A
功耗	25 W (标称)
带支架尺寸 (宽 x 高 x 深)	560 x 412~512 x 202毫米
不含支架的尺寸 (宽 x 高 x 深)	560 x 335 x 61毫米
包装尺寸 (宽 x 高 x 深)	700 x 465 x 230 毫米
带支架净重	选项 DE WP: 8.0 千克 选项 DE WH: 6.7 千克
不含支架净重	选项 DE WP: 5.8 千克 选项 DE WH: 4.5 千克
包装净重	选项 DE WP: 11.0 千克 选项 DE WH: 9.7 千克
倾斜	-1°至+24°
旋转	-30° 至 +30°
转动	90°
高度调节范围	100毫米 (横向)
安装标准	VESA (100 mm)
Screen Protection	选项 DE WP: 保护盖: 是; 抗反射涂层: 是; 材质: 玻璃
触摸屏	选项 DE WP: 保护性、防反射玻璃盖 选项 DE WH: 不适用
推荐模式	所有数字图像, 数字乳房X光检查除外
认证	FDA 510(K) K171812 普通放射学 CE0123 (医疗器械) KC (韩国) EAC (俄罗斯) 安全规范: IEC 60950-1:2005 + A1:2009 EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013 IEC 60601-1:2005 + A1:2012 EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1:2012 CAN/CSA C22.2 编号 60601-1:14 EMI 规范: IEC 60601-1-2:2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) FCC 第 15 部分 B 类 ICES-001 B 级 VCCI (日本) 环境: 欧盟 RoHS、REACH、加拿大卫生部、WEEE、包装指令
随附配件	用户指南 文档光盘 系统表 DP 接口 视频线 电源线 USB 线
可选配件	图形板 触摸板
QA 软件	MediCal QAWeb
保修政策	至少 3 年, 包括 20,000 小时背光保修, 请查看 Barco 条款和条件了解具体保修条件。
运行温度	0°C至40°C (15°C至35°C, 在规范内)
存储温度	-20°C至60°C
工作湿度	8%至80% (非冷凝)
储存湿度	5%至85% (非冷凝)
最低运行压力	70 千帕
存储压力	50 -106 kPa

生成于: 12 Mar 2026

© 2026 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。