

# Nio Color 2MP (MDNC-2123 Option DE) Dental

适用于牙科诊所的 2MP 诊断显示器



- 准确、稳定的图像
- 可清洁而时尚的设计
- 可靠地观察图像

巴可公司的 Nio Color 2MP 拥有牙科应用所需的一切。它采用时尚但易于清洁的设计，为您的桌面带来清晰明亮的图像。

## 在牙科应用中实现可靠诊断

Nio Color 2MP 专为在观察室或治疗室（DIN 6868-157 定义的诊室等级 5 和 6）使用而打造。凭借其高亮度和高对比度，您可以更清楚地看到微小细节，从而根据可靠的影像做出诊断。

## 自动质量控制

由于采用巴可的亮度传感器技术和 QAWeb Enterprise 软件，Nio Color 2MP 始终能够达到标准。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。

## 符合医用安全标准

Nio Color 2MP 可提供保护盖（可选），便于清洁，同时符合 60601 医用安全标准。如果您想要给患者清晰呈现其口腔健康状况，我们推荐选购带可选保护盖的机型。

## 型号

- 带保护盖的 Nio Color 2MP 牙科显示器
- 无盖的 Nio Color 2MP

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

## NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPTION DE) DENTAL

一般规格	
屏幕技术	LCD
活跃屏幕大小 (对角线)	598毫米 (23.6英寸)
活跃屏幕大小 (H x V)	521 x 293毫米 (20.5 x 11.5英寸)
宽高比 (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
灰色成像	是
位深	30 比特
视角 (H, V)	178°
Ambient light presets	Yes, reading room selection
Ambient light sensor	Yes
Front sensor	Yes
更大亮度 (面板标准值)	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) (标准值)	15毫秒
机箱颜色	RAL 9003
视频输入信号	1x DVI 1x显示端口
USB端口	1x USB 2.0上游 (光线端点) 2x USB 2.0下游
额定功率	Internal power supply (100-240 Vac, 50-60 Hz)
功率消耗	25 W (额定) < 0.5 W (休眠) < 0.5 W (待机)
带底座维数(W x H x D)	560 x 412~512 x 202毫米
无底座维数(W x H x D)	560 x 335 x 61毫米
包装维数(W x H)	700 x 465 x 230 毫米
带底座净重	Option DE WP: 8.0 kg Option DE WH: 6.7 kg
无底座净重	Option DE WP: 5.8 kg Option DE WH: 4.5 kg
包装净重	Option DE WP: 11.0 kg Option DE WH: 9.7 kg
倾斜	-1°至+24°
枢轴	90°
高度调节范围	100毫米 (横向)
安装标准	VESA (100 mm)

**技术规格****NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPTION DE) DENTAL**

Screen protection	Option DE WP: Protective, anti-reflective glass cover Option DE WH: N/A
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 for General Radiology CE0123 (Medical Device) KC (Korea) EAC (Russia)  Safety specific: 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 No. 60601-1:14  EMI specific: IEC 60601-1-2:2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) FCC part 15 Class B ICES-001 Level B VCCI (Japan)  Environmental: EU RoHS, REACH, Canada Health, WEEE, Packaging Directive
备件	User guide Documentation disc System sheet DisplayPort video cable Mains cable(s) USB cable
Optional accessories	Graphics board Touch pad
QA软件	MediCal QAWeb
保修期	更短3年，包括20000小时背光保修。 请查阅巴可条款和条件，了解具体的保修条款。
工作温度	0°C至40°C（15°C至35°C，在规范内）
存储温度	-20°C至60°C
操作湿度	8%至80%（非冷凝）
存储湿度	5%至85%（非冷凝）
操作压力	更小70 kPa
存储压力	50 -106 kPa

**生成于：18 Mar 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。