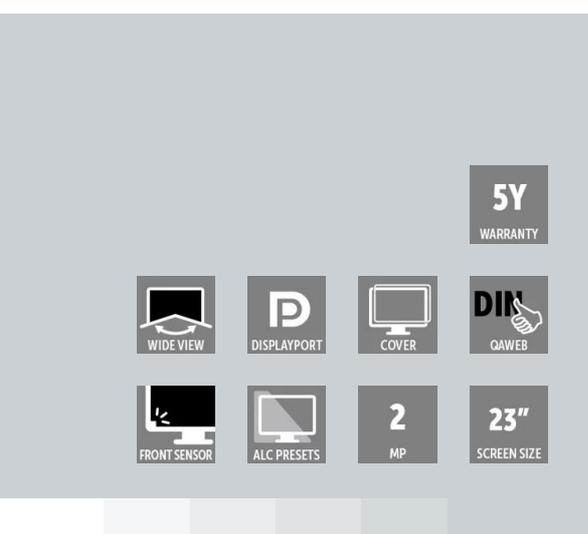


# Nio Color 2MP (MDNC-2123 Option DE) Dental

Диагностический 2-мегапиксельный дисплей для стоматологического кабинета



- Точные, устойчивые изображения
- Стильная конструкция, полностью доступная для очистки
- Надежный помощник при просмотре изображений

Монитор Barco Nio Color 2MP обладает всем необходимым для работы стоматолога. Он обеспечивает на вашем рабочем столе четкие и яркие изображения в стильном и легко очищаемом дизайне.

## Надежная диагностика в вашем стоматологическом кабинете

Дисплей Nio Color 2MP разработан для использования в осмотровом или лечебном кабинете (классы помещений 5 и 6, как определено в DIN 6868-157). Его высокая яркость и контрастность делают более заметными самые мелкие детали. Это дает возможность ставить диагнозы, основываясь на достоверных изображениях.

## Автоматизированный контроль качества

Nio Color 2MP всегда соответствует стандартам благодаря таким технологиям Barco, как датчик освещенности и программное обеспечение QAWeb Enterprise. Непрерывно измеряя и регулируя яркость дисплея, мы можем гарантировать, что стоматологические изображения будут согласованными и точными с течением времени и на разных дисплеях.

## Соответствие требованиям медицинских стандартов по безопасности

Nio Color 2MP поставляется с защитной панелью (по отдельному заказу) для облегчения чистки, а также соответствует требованиям стандарта медицинской безопасности 60601. Чтобы давать пациентам четкое представление о здоровье их полости рта, рекомендуем использовать модель с дополнительной панелью.



### Модели

- Стоматологический монитор Nio Color 2MP с защитной панелью
- Nio Color 2MP без панели

По вопросам наличия обратитесь к представителю или дистрибьютору Barco в вашей стране. Упоминание какого-либо продукта или услуги на этом сайте не гарантирует их наличия или потенциального наличия в вашем регионе.

**Технические характеристики**
**NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPTION DE) DENTAL**

Общие характеристики	
Технология экрана	ЖКД
Активный размер экрана (диагональ)	598 мм (23,6 дюйма)
Активный размер экрана (Г x В)	521 x 293 мм (20,5 x 11,5 дюйма)
Форматное соотношение (Г:В)	16:9
Разрешение	2 Мпикс (1920 x 1080 точек)
Шаг пикселей	0,2715 мм
Визуализация цвета	Да
Визуализация серого	Да
Битовая глубина	30 бит
Угол обзора (горизонтальный, вертикальный)	178°
Ambient light presets	Yes, reading room selection
Ambient light sensor	Yes
Front sensor	Yes
Максимальная яркость (номинал для панели)	460 кд/м <sup>2</sup>
Калиброванная яркость DICOM	370 кд/м <sup>2</sup>
Коэффициент контрастности (номинал для панели)	1000:1
Время отклика ((Tr + Tf)/2) (номинал)	15 мс
Цвет корпуса	RAL 9003
Входные видеосигналы	1x DVI 1x DisplayPort
Порты USB	1 разъем USB 2.0, восходящий поток (оконечная точка) 2 разъема USB 2.0, нисходящий поток
Класс мощности	Internal power supply (100-240 Vac, 50-60 Hz)
Энергопотребление	25 Вт (номинальная) < 0,5 Вт (в спящем режиме) < 0,5 Вт (в режиме ожидания)
Размеры с подставкой (Ш x В x Г)	560x412-512x202 мм
Размеры без подставки (Ш x В x Г)	560 x 335 x 61 мм
Размеры в упаковке (Ш x В x Г)	700 x 465 x 230 мм
Вес нетто с подставкой	Option DE WP: 8.0 kg Option DE WH: 6.7 kg
Вес нетто без подставки	Option DE WP: 5.8 kg Option DE WH: 4.5 kg
Вес нетто в упаковке	Option DE WP: 11.0 kg Option DE WH: 9.7 kg
Наклон	От -1° до +24°
Шарнир	90°
Диапазон регулировки по высоте	100 мм (горизонтальная ориентация)
Стандарт монтажа	VESA (100 мм)

**Технические характеристики****NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPTION DE) DENTAL**

<b>Screen protection</b>	Option DE WP: Protective, anti-reflective glass cover Option DE WH: N/A
<b>Рекомендованные методики</b>	Все цифровые изображения, кроме цифровой маммографии
<b>Сертификаты</b>	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
<b>Прилагаемые принадлежности</b>	User guide Documentation disc System sheet DisplayPort video cable Mains cable(s) USB cable
<b>Optional accessories</b>	Graphics board Touch pad
<b>Программа обеспечения качества</b>	MediCal QAWeb
<b>Гарантия</b>	Не менее 3 лет, включая 20000 часов гарантии на подсветку Ознакомьтесь с Условиями предоставления услуг Barco, где описаны конкретные условия гарантии.
<b>Рабочая температура</b>	От 0°C до 40°C (от 15°C до 35°C гарантируются паспортные характеристики)
<b>Температура при хранении</b>	От -20°C до +60°C
<b>Допустимая влажность</b>	От 8% до 80% (без образования конденсата)
<b>Влажность при хранении</b>	От 5% до 85% (без образования конденсата)
<b>Operating pressure</b>	Минимум 70 кПа
<b>Давление при хранении</b>	От 50 до 106 кПа

Создано: 07 Май 2024

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт [www.barco.com](http://www.barco.com).