

# ЖК-датчик Varco

Прецизионный колориметр для медицинских дисплеев



ЖК-датчик Varco — лучший в отрасли колориметр, созданный на основе технологии калибровки Varco. Благодаря тесной интеграции с Varco MediCal QAWeb — нашей уникальной сетевой службой для автоматизированной калибровки, контроля качества и управления ресурсами, — этот колориметр обеспечивает наилучшее соотношение цены и качества.

ЖК-датчик мгновенно и с самой высокой точностью анализирует контрастность и яркость цветов. Кроме того, он автоматически определяет окружающее освещение при использовании версии программного обеспечения Varco QAWeb, соответствующей стандарту DIN 6868-157. Оптическая система поддерживает все текущие и появляющиеся технологии подсветки, включая светодиодную.

Интуитивно понятная и компактная конструкция колориметра делает его очень удобным при использовании с любым медицинским дисплеем Varco. ЖК-датчик Varco поставляется со стандартной 2-летней гарантией.

**Технические характеристики****ЖК-ДАТЧИК BARCO**

Общие характеристики	
<b>Соединяемость</b>	USB, не более 100 мА (режим низкого энергопотребления) (ПК)
<b>Поддерживаемые технологии подсветки</b>	CCFL, White LED, RGB LED, Wide Gamut
<b>Диапазон яркости</b>	0,2–1200 кд/м <sup>2</sup>
<b>Диапазон яркости</b>	0,2–1200 люкс
<b>Точность (яркость и освещённость)</b>	Specification on Illuminant A:  $\Delta Y$ +/-4% at 100 cd/m <sup>2</sup>  $\Delta x,y$ +/-0.004 at 100 cd/m <sup>2</sup>
<b>Повторяемость (яркость и освещённость)</b>	Specification on Illuminant A:  $\pm 0.001$ x,y @ 100 cd/m <sup>2</sup>  $\pm 1.0\%$ luminance @ 100 cd/m <sup>2</sup>
<b>Разрешение (яркость и освещённость)</b>	x, y, Y: 3 или больше значащих цифр
<b>Совместимость с ОС</b>	Windows XP и более поздней версии
<b>Поддерживаемая версия MediCal QAWeb Agent</b>	V1.12.04 or higher See MediCal QAWeb OS compatibility
<b>Размеры упаковки</b>	19.3 x 14.3 x 5.4 cm 7.6 x 5.6 x 2.1 inches
<b>Гарантия</b>	2 года

Создано: 22 Jun 2023

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