

ЖК-датчик Varco

Высокоточный колориметр для медицинских дисплеев



ЖК-датчик Varco — это ведущий в отрасли колориметр, оснащенный технологией калибровки, разработанной специально для Varco. Благодаря бесшовной интеграции с QAWeb Enterprise - нашим уникальным онлайн-сервисом для автоматической калибровки, обеспечения качества и управления активами - этот колориметр предлагает оптимальное соотношение цены и качества.

ЖК-датчик мгновенно и с высочайшей точностью анализирует цветовой контраст и яркость. Кроме того, он автоматически определяет окружающее освещение при использовании версии программного обеспечения Varco QAWeb, соответствующей стандарту DIN 6868-157. Оптическая система поддерживает дисплеи со всеми существующими и перспективными технологиями подсветки, включая светодиодную (LED).

Благодаря интуитивно понятному и компактному дизайну колориметр очень прост в использовании с любым медицинским дисплеем Varco. На ЖК-датчик Varco предоставляется стандартная 2-летняя гарантия.

Технические характеристики**ЖК-ДАТЧИК BARCO****Общие технические характеристики**

Возможности подключения	USB, не более 100 мА (режим низкого энергопотребления) (ПК)
Поддерживаемые технологии подсветки	CCFL, Белый светодиод, RGB-светодиод, Широкий цветовой охват
Диапазон яркости	0,2–1200 кд/м2
Диапазон освещенности	0,2–1200 люкс
Точность (яркость и освещенность)	Specification on Illuminant A: ΔY +/-4% at 100 cd/m2 $\Delta x,y$ +/-0.004 at 100 cd/m2
Повторяемость (яркость и освещенность)	Specification on Illuminant A: $\pm 0.001 x,y$ @ 100 cd/m2 $\pm 1.0\%$ Luminance @ 100 cd/m2
Разрешение (яркость и освещенность)	x, y, Y: 3 или больше значащих цифр
Совместимость с ОС	Windows XP и более поздней версии
Поддерживаемая версия агента MediCal QAWeb	V1.12.04 или выше См. совместимость MediCal QAWeb с ОС
Размеры коробки	19,3 x 14,3 x 5,4 см 7,6 x 5,6 x 2,1 дюймов
Гарантия	2 года

Создано: 12 Mar 2026

© 2026 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com

BARCO