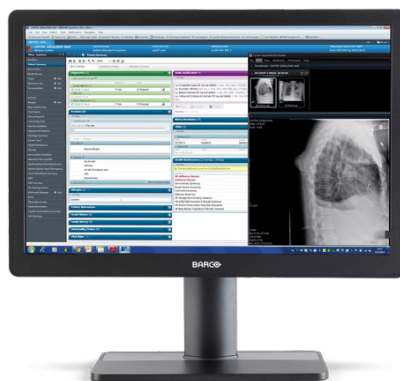


Eonis 24" (MDRC-2424)

24-дюймовый дисплей для просмотра клинических данных и изображений в любых отделениях медучреждения



- 24-дюймовый монитор для просмотра снимков
- Датчик на передней панели позволяет получать согласующиеся изображения
- Автоматическая калибровка и контроль качества

24-дюймовый монитор Eonis позволяет отображать достоверные, совместимые со стандартом DICOM изображения в различных областях применения, включая системы электронных медицинских карт. Он объединяет устойчивое качество изображения, универсальную конструкцию, стильный дизайн и контроль качества, не требующий усилий.

Удобство совместной работы с согласующимися изображениями

Eonis обеспечивает четкие, яркие изображения. Уникальный датчик согласованности на передней панели монитора автоматически калибрует качество изображения при каждом включении монитора. 24-дюймовый монитор Eonis можно использовать для просмотра рентгенологических изображений и изображений PACS, а также для клинических осмотров и консультаций.

Результат? Согласованность изображений облегчает совместную работу специалистов. Вы можете обсуждать изображения с коллегами в разных отделениях медучреждения, будучи уверенными, что все видят идентичные изображения.

Автоматизированный контроль качества

24-дюймовый монитор Eonis дополняется построенным на основе облачных технологий программным обеспечением QAWeb Enterprise — сетевой службой для автоматической калибровки, контроля качества и управления ресурсами.

Получившее высокую оценку в больницах по всему миру, ПО QAWeb Enterprise позволяет ИТ-персоналу и администраторам PACS-систем одним

нажатием кнопки централизованно и удаленно управлять качеством изображений по всему медучреждению.

Подходит для клинических осмотров

Монитор Barco Eonis поддерживает несколько способов монтажа и видов интерфейса, включая крепление VESA. Удобная регулировка высоты, наклона и поворота основания позволяет разместить монитор с максимальным учетом ваших потребностей.

Как и все дисплеи Barco для клинических осмотров, MDRC-2424 отвечает требованиям международных стандартов в области медицины и безопасности пациентов.

Варианты

- MDRC-2424 (версия SNIB): стандартная яркость, без кожуха, без сенсорного экрана, внутренний источник питания, черный корпус
- MDRC-2424 (версия STIB): стандартная яркость, без кожуха, сенсорный экран, внутренний источник питания, черный корпус
- MDRC-2424 (версия HNIB): высокая яркость, без кожуха, без сенсорного экрана, внутренний источник питания, черный корпус
- MDRC-2424 (версия HTIB): высокая яркость, без кожуха, сенсорный экран, внутренний источник питания, черный корпус
- MDRC-2424 (версия HNEW): высокая яркость, без кожуха, без сенсорного экрана, внешний источник питания, белый корпус
- MDRC-2424 (версия HPEW): высокая яркость, защитный кожух, без сенсорного экрана, внешний источник питания, белый корпус
- MDRC-2424 (версия HTEW): высокая яркость, без кожуха, сенсорный экран, внешний источник питания, белый корпус

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
EONIS 24" (MDRC-2424)

Общие характеристики	
Технология экрана	LCD
Активный размер экрана (диагональ)	609,6 мм
Активный размер экрана (Г x В)	518,4 x 324,0 мм
Форматное соотношение (Г:В)	16:10
Разрешение	2 Мп (1920 x 1200)
Шаг пикселей	0,270 мм
Визуализация цвета	Да
Визуализация серого	Да
Битовая глубина	30 бит
Угол обзора (горизонтальный, вертикальный)	178°
Front sensor	Да, датчик согласования на передней панели
Максимальная яркость (номинал для панели)	600 кд/м ²
Калиброванная яркость DICOM	Версии со стандартной яркостью (MDRC-2324 (вариант Sxxx)): 250 кд/м ² Версии с высокой яркостью (MDRC-2324 (вариант Hxxx)): 350 кд/м ²
Коэффициент контрастности (номинал для панели)	1000:1
Время отклика ((Tr + Tf)/2) (номинал)	7 мс
Цвет корпуса	Черные версии (MDRC-2324 (опция xxxB)): RAL 9004 Белые версии (MDRC-2324 (опция xxxW)): RAL 9003
Входные видеосигналы	1 x DP, 1 x DVI-I
Порты USB	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream
Класс мощности	Черные версии (MDRC-2324 (опция xxxB)): 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц, 0,7-0,4 А Белые версии (MDRC-2324 (опция xxxW)): 12 В постоянного тока, 2,3 А
Энергопотребление	Версии со стандартной яркостью (опция MDRC-2324 Sxxx): 20 Вт Версии с высокой яркостью (опция MDRC-2324 Hxxx): 25 Вт < 0,5 Вт (спящий режим) < 0,5 Вт (режим ожидания)
Размеры с подставкой (Ш x В x Г)	Вертикальная ориентация: от 383,0 x 577,1 до 629,1 x 201,3 мм Горизонтальная ориентация: от 568,0 x 420,6 до 530,6 x 201,3 мм
Размеры без подставки (Ш x В x Г)	Вертикальная ориентация: 383.0 x 568.0 x 67.3 мм Горизонтальная ориентация: 568.0 x 383.0 x 67.3 мм
Размеры в упаковке (Ш x В x Г)	760 x 513 x 235 мм
Вес нетто с подставкой	MDRC-2324 (опция SNIB и HNIB): 6,8 кг MDRC-2324 (опция STIB и HTIB): 7,8 кг MDRC-2324 (опция HNEW): 6,6 кг MDRC-2324 (опция HTEW): 7,7 кг MDRC-2324 (опция HPEW): 7,6 кг
Вес нетто без подставки	MDRC-2324 (опция SNIB и HNIB): 4,6 кг MDRC-2324 (опция STIB и HTIB): 5,6 кг MDRC-2324 (опция HNEW): 4,4 кг MDRC-2324 (опция HTEW): 5,5 кг MDRC-2324 (опция HPEW): 5,4 кг

Технические характеристики**EONIS 24" (MDRC-2424)**

Вес нетто в упаковке	MDRC-2324 (опция SNIB и HNIB): 8,8 кг (включая дополнительные аксессуары) MDRC-2324 (опция STIB и HTIB): 9,8 кг (включая дополнительные аксессуары) MDRC-2324 (опция HNEW): 8,9 кг (включая дополнительные аксессуары) MDRC-2324 (опция HTEW): 10,0 кг (включая дополнительные аксессуары) MDRC-2324 (опция HPEW): 9,9 кг (включая дополнительные аксессуары)
Наклон	От -5° до +22°
Поворот	Н/Д
Шарнир	От -0° до 90°
Диапазон регулировки по высоте	110 мм
Стандарт монтажа	VESA (100 mm)
Рекомендованные методики	Все цифровые изображения, кроме цифровой маммографии.
Сертификаты	FDA класса I, 510 (к) освобождены CE (медицинский прибор класса I) CCC (Китай), KC (Корея), BIS (Индия), EAC (Россия) Специфичные для безопасности: IEC 60950-1:2005 + A1: 2009 + A2: 2013 EN 60950-1:2006 + A1: 2010 + A11: 2009 + A12: 2011 + A2: 2013 IEC 60601-1:2005 + CORR. 1:2006 + ИСПР. 2: 2007 + AM1: 2012 EN 60601-1:2006 + A1: 2013 + A12: 2014 ANSI / AAMI ES 60601-1:2005 + R1: 2012 CAN / CSA C22.2 № 60601-1:2014 Специфичные для EMI: IEC 60601-1-2: 2014 (ed4) EN 60601-1-2: 2015 (ed4) FCC часть 15, класс B ICES-003 Уровень B VCCI (Япония) окружающая среда: Китайская энергетическая этикетка, EU RoHS, China RoHS, REACH, Canada Health, WEEE, Директива об упаковке
Прилагаемые принадлежности	1 видеокабель DisplayPort 1 USB-кабель 1 распечатанное руководство пользователя (на английском языке, руководства на других языках содержатся на диске) 1 диск с документацией 1 паспорт системы 1 внешний источник питания только для версий MDRC-2324 (xxEx) Сетевые кабели
Программа обеспечения качества	QAWeb
Гарантия	3 года
Рабочая температура	От 0 до 40 °C (от 15 до 35 °C гарантируются паспортные характеристики)
Температура при хранении	-20 °C to 60 °C
Допустимая влажность	8% to 80% (non-condensing)
Влажность при хранении	От 5% до 90% (без образования конденсата)
Operating pressure	Минимум 70 кПа
Давление при хранении	50 to 106 kPa

Создано: 08 Jan 2024

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.