

Видеть уникальность КАЖДОЙ ЖИЗНИ



Видеть уникальность КАЖДОЙ ЖИЗНИ

Любая жизнь неповторима. Лечение каждого человека должно быть адаптировано к индивидуальным потребности его организма.

В век точной медицины, возможности, предлагаемые современными биотехнологиями, искусственным интеллектом и ИТ-цифровизацией, открывают совершенно новый уровень качества диагностики, профилактики и лечения.

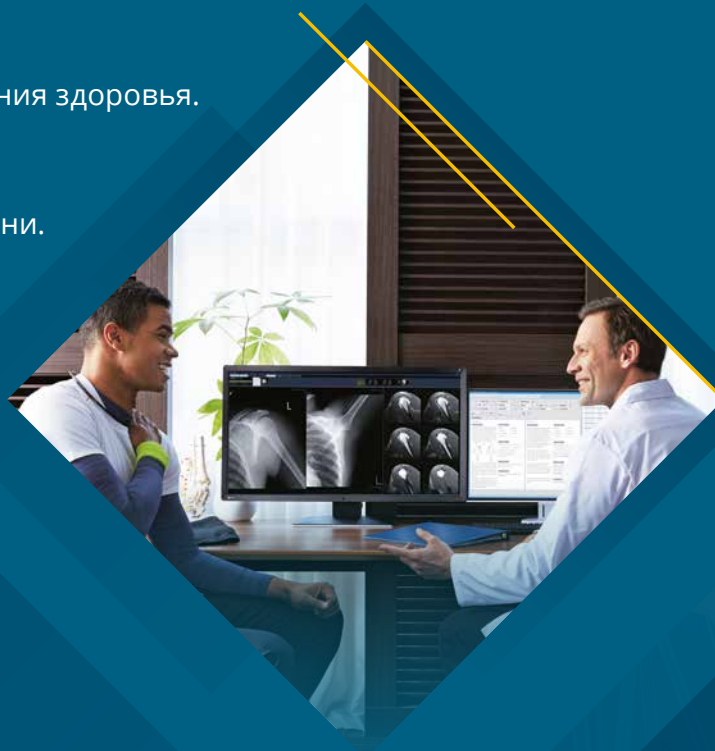
Для абсолютной точности в установке диагноза требуется максимально исчерпывающая информация. Сбор, классификация, анализ всех данных, в том числе их запись и хранение для последующей оценки медицинских изображений, имеет очень важное значение в современной медицинской практике.

Оперативность и успешность лечения обеспечивает лучшее качество жизни: внедрение технических инноваций реактивно воздействует на эффективность процесса лечения в больницах и операционных залах.

Вот почему мы используем весь свой опыт и работаем вместе с экспертами медицинской практики для создания высокоточных и надежных систем обработки медицинских изображений.

Наши знания служат для сохранения здоровья.
Каждая жизнь этого стоит.

Видеть уникальность каждой жизни.





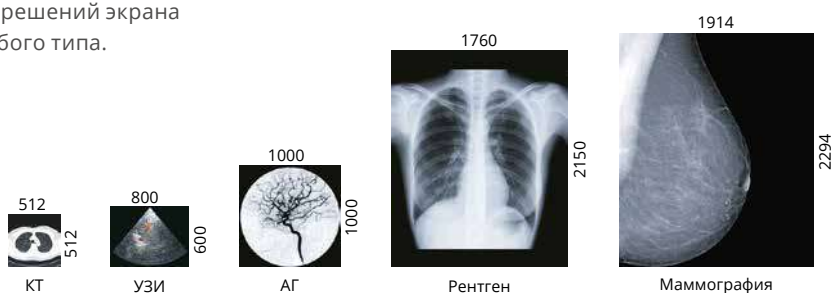
Медицинские мониторы RadiForce®

Монохромные и цветные мониторы RadiForce® с разрешением от 1 до 12 МП соответствуют самым высоким требованиям медицинских учреждений, поддерживают калибровку согласно стандарту DICOM, часть 14, отличаются прекрасной производительностью и обеспечивают высокую точность диагностики.

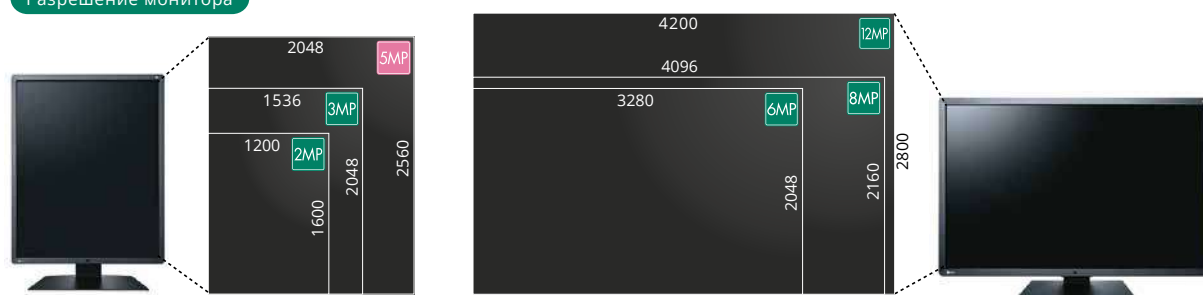
Просмотр в нужном разрешении

Медицинские изображения отличаются большим разнообразием. Мониторы RadiForce выпускаются с большим диапазоном разрешений экрана для просмотра изображений любого типа.

Исходные данные



Разрешение монитора



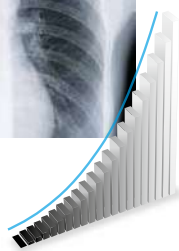
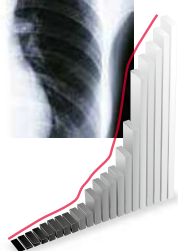


Точная диагностика



Компания EIZO выполняет тонкую настройку каждого из полутоновых шкалы серого в соответствии с требованиями стандарта DICOM, часть 14. Кроме того, функция коррекции стабилизирует уровень яркости и компенсирует перепады яркости, вызванные условиями окружающей среды, что обеспечивает неизменно высокую точность диагностики.

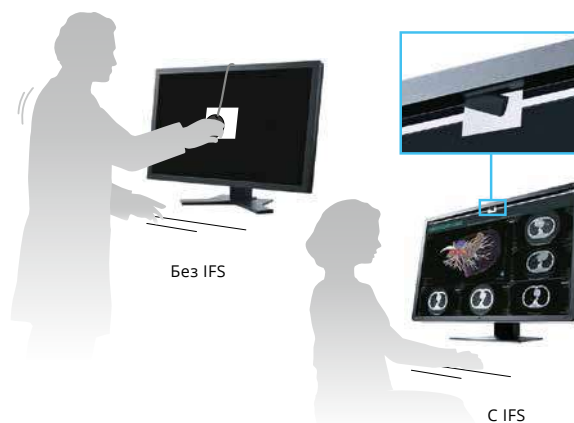
Монитор MS236WT имеет предустановленный режим DICOM для оптимального просмотра медицинских изображений.



Простой контроль качества

Фронтальный датчик (IFS), встроенный в переднюю панель, выполняет измерение яркости и интенсивности оттенков серого, обеспечивая калибровку в соответствии с требованиями стандарта DICOM, часть 14. IFS позволяет контролировать качество изображения без участия пользователя и без воздействия на область просмотра, что значительно сокращает временную нагрузку и уменьшает затраты на техническое обслуживание монитора.

Все модели кроме MX242W, MX194 и MS236WT.





Однородность изображения

Функция цифрового эквалайзера (DUE) позволяет сглаживать отклонения яркости и хроматические эффекты в разных зонах экрана, обеспечивая прекрасную однородность изображения, достижение которой является весьма сложной задачей из-за особенностей ЖК мониторов.

Все модели кроме MS236WT.



Без DUE

Изображение представлено в качестве иллюстрации. Фактические результаты могут отличаться в зависимости от модели монитора и условий окружающей среды.

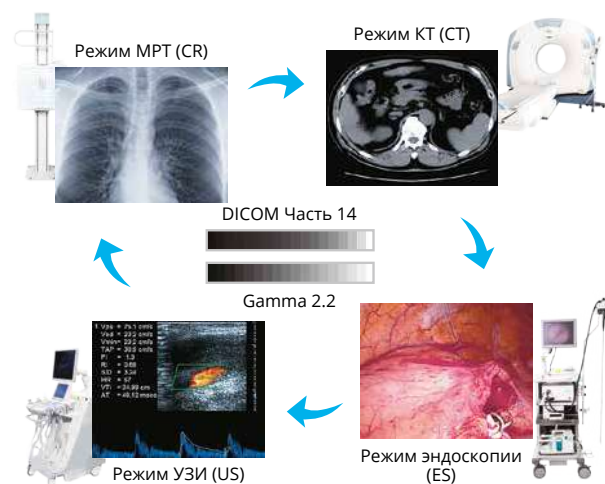


С DUE

Оптимальный режим просмотра

С помощью кнопок переключения режимов CAL, расположенных на передней панели монитора, можно быстро и просто выбирать необходимый режим просмотра изображений — например, просмотр снимков МРТ, КТ или эндоскопии, монохромных изображений и др.

Количество и виды режимов зависят от модели. Проверьте доступность функции на стр. 20–23.



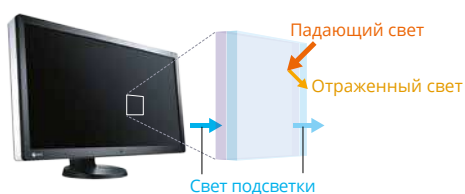


Соответствие различным потребностям

Экраны мониторов EIZO могут быть оснащены антибликовым (AG) и антиотражающим (AR) покрытием. Антибликовое покрытие помогает уменьшить количество бликов на экране монитора в условиях яркого освещения, а антиотражающее покрытие минимизирует отражающий эффект экрана при слабом освещении, сохраняя четкость текста и изображений.



Антибликовое покрытие



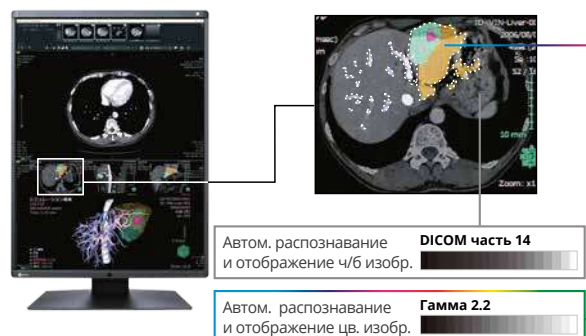
Антиотражающее покрытие

Отображение цветных и монохромных изображений



Уникальная гибридная функция Hybrid Gamma позволяет распознавать изображения — цветные или монохромные — и отображать их с оптимальной яркостью и оттенками серого. В результате монохромные изображения, такие как рентгеновские снимки, результаты КТ или МРТ отображаются в соответствии со стандартом DICOM, часть 14, а цветные изображения, такие как результаты УЗИ и эндоскопии воспроизводятся в соответствии с Gamma 2.2. даже при одновременном выводе их на экран.

Проверьте доступность функции на стр. 20–23.

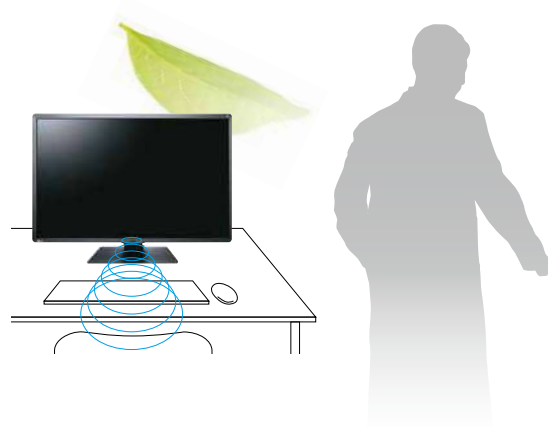




Датчик присутствия

Мониторы оснащены датчиком присутствия, который обеспечивает переход в энергосберегающий режим, когда медицинский персонал выходит из комнаты. Это позволяет экономить энергию и снижать материальные затраты.

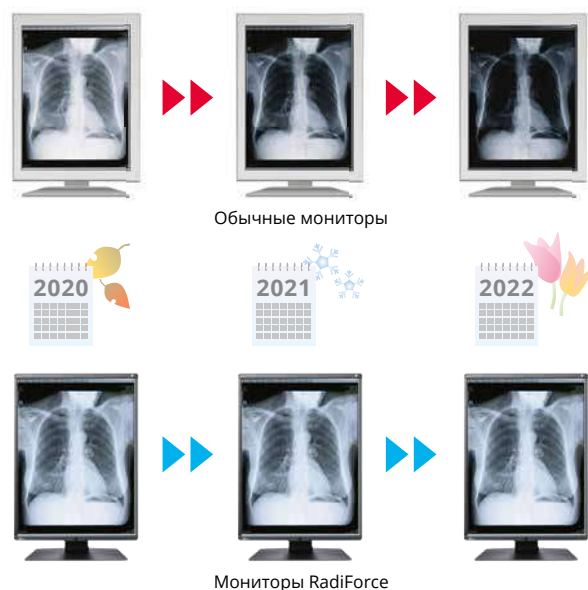
Все модели кроме RX1270 и MX216.



Гарантированная стабильность яркости

Гарантия EIZO распространяется, в том числе, и на светодиодную подсветку мониторов в течение всего срока эксплуатации.

Все модели кроме MS236WT.





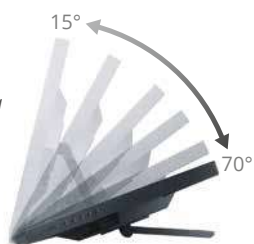
Эргономичная подставка

Универсальная подставка мониторов EIZO позволяет регулировать высоту, угол наклона и поворачивать монитор для максимального удобства работы.



GX560, RX560, RX360, RX250, MX216

Подставка сенсорных мониторов MS236WT позволяет наклонять экран назад для удобства использования стилуса.



Совместимость с различным оборудованием

Корпорация EIZO работает совместно с ведущими производителями медицинских решений, чтобы обеспечить техническую совместимость и функциональную поддержку различного оборудования, систем и программного обеспечения сразу после их выхода на рынок. В области здравоохранения, где надежность — это главное, EIZO обеспечивает полную уверенность в простой установке своих решений.

Мы учитываем такие аспекты, как:

- ✓ Стабильность работы с раб. станциями / ПК
- ✓ Качество изображения, соотв. стандарту DICOM



Многофункциональные мониторы

RadiForce® Multi-Series

С развитием визуальных технологий медицинские учреждения используют все большее количество изображений. Многофункциональные диагностические мониторы RadiForce обладают высоким разрешением и позволяют выводить на экран изображения разного типа одновременно.



12MP

RX1270

Цветной ЖК монитор с диагональю 78.4 см (30.9")

Универсальность

Многофункциональные мониторы способны выводить на экран изображения разных типов, например, результаты КТ, МРТ, УЗИ, эндоскопии и др. одновременно с высокой точностью, что значительно упрощает и ускоряет работу.



Плавный переход

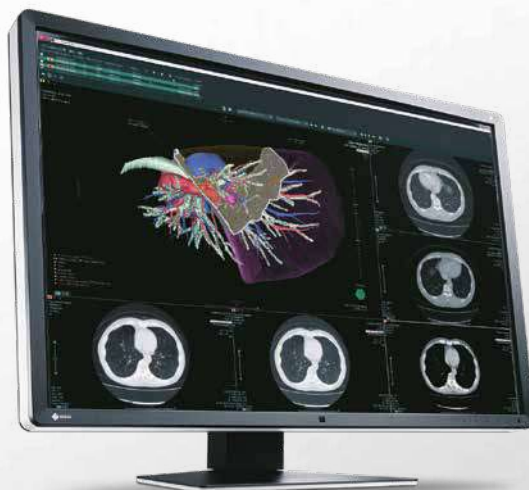
Многофункциональные мониторы RadiForce позволяют расположить рядом несколько изображений, что гораздо удобнее, чем использование системы из двух мониторов с рамками и зазором между экранами.





8MP RX850

Цветной ЖК монитор с диагональю 79 см (31.1")



6MP RX660

Цветной ЖК монитор с диагональю 76 см (30.0")

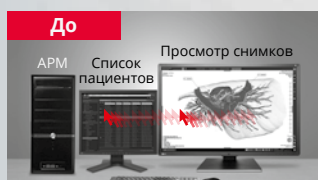
Удобство чтения изображений

Чем большее количество медицинских изображений становятся цифровыми, тем большее количество информации радиологи просматривают на своих экранах. Уникальная технология Work-and-Flow от EIZO облегчает рабочий процесс с новыми функциями, разработанными с учетом потребностей радиологов. Пользователи могут воспользоваться преимуществами технологии Work-and-Flow и программным обеспечением RadiCS LE в комплексе.

Быстрый переход между вкладками

Функция Hide-and-Seek позволяет пользователям легко скрыть окно PinP (картинка в картинке), которое в настоящее время не используется, и снова открыть его по мере необходимости, переместив курсор мыши к краю экрана. Это устраняет необходимость в дополнительном мониторе, позволяя быстро и эффективно просматривать отчеты, карты пациентов и другую информацию.

Проверьте доступность функции на стр. 20–23.

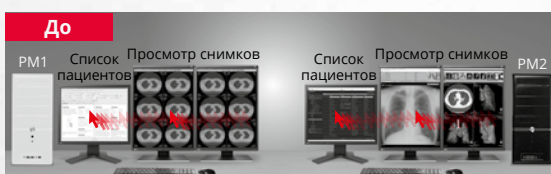


Hide-and-Seek

Работа без ограничений

С помощью функции Switch-and-Go вы можете одновременно управлять двумя различными рабочими станциями с помощью одной мыши и клавиатуры. Работа на нескольких мониторах с интуитивно понятным движением курсора или переключением сигналов между рабочими станциями по мере необходимости без смены мыши или клавиатуры каждый раз. Это позволяет сократить количество мониторов в рабочем процессе и повышает эффективность работы.

Проверьте доступность функции на стр. 20–23.



Switch-and-Go

Work-and-Flow



Посмотрите, как уникальная функция Work-and-Flow может сэкономить вам время и пространство.

www.eizoglobal.com/i/workandflow/

Маммографические мониторы

RadiForce® Mammo-Series

На этапе ранней диагностики рака молочной железы принципиально важна максимальная точность и воспроизводимость изображения на мониторе. EIZO обеспечивает непревзойденную диагностическую точность, реализованную в различных мониторах RadiForce для цифровой маммографии.



12MP

RX1270

Цветной ЖК монитор с диагональю 78.4 см (30.9")

Work-and-Flow



Сосредоточьтесь на самой важной задаче с уникальной функцией мониторов EIZO, которая облегчает концентрацию на чтении изображений.

www.eizoglobal.com/i/workandflow2/



Быстрая и простая фокусировка

С помощью функции Point-and-Focus вы можете быстро выбирать и фокусировать проблемные области только с помощью мыши и клавиатуры. Измените яркость и оттенки серого определенных точек на экране, чтобы упростить диагностику.

Проверьте доступность функции на стр. 20–23.



Point-and-Focus



Универсальный просмотр изображений

Монитор RadiForce RX1270 обеспечивает идеальное сочетание комфорта и функциональности для продуктивной работы диагноста. Благодаря разрешению 12 мегапикселей (4200 × 2800) и компактному размеру 30,9 дюйма он предоставит возможность для просмотра нескольких изображений одновременно. Более того, монитор оснащен фоновой подсветкой, который мягко освещает стену позади, создавая благоприятное освещение для работы диагноста.



Система MammoDuo включает в себя два 5-мегапиксельных монитора, расположенных на одной подставке.

GX560 MammoDuo RX560 MammoDuo

Мониторы обладают самой тонкой в мире рамкой — 7,5 мм, поэтому общая ширина шва между мониторами составляет всего 15 мм. Кроме того, толщина панели равна 2,5 мм для максимально комфортной работы с двумя мониторами одновременно.



RX560-MD

Конфигурация из двух цветных ЖК мониторов с диагональю 54,1 см (21.3")



RX560

Цветной ЖК монитор с диагональю 54,1 см (21.3")



GX560-MD

Конфигурация из двух монохромных ЖК мониторов с диагональю 54,1 см (21.3")



GX560

Монохромный ЖК монитор с диагональю 54,1 см (21.3")

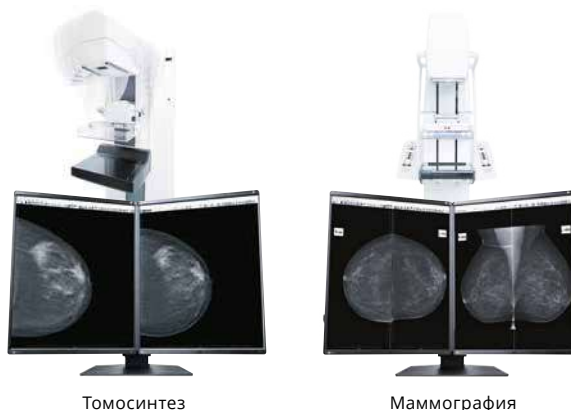
Полноцветное изображение

RX560 является первым в мире медицинским монитором с дисплеем из низкотемпературного поликремния (LTPS), который обеспечивает максимальную яркость 1100 кд/м² и контрастность 1500:1, как у монохромных мониторов. Это гарантирует, что при одновременном просмотре на экране будут точно отображаться как монохромные (маммография и томосинтез) так и цветные изображения (МРТ, КТ, УЗИ) патологии и биопсии для точной диагностики молочной железы.



Точный скрининг

5-мегапиксельный (2048 × 2560) монитор GX560 оборудован дисплеем из низкотемпературного поликремния (LTPS) с максимальной яркостью 2500 кд/м² и шаг пикселя 0,165 мм. Это позволяет отображать маммографические изображения большого объема с максимальной детализацией любых патологий в ткани: изменение архитектуры, лучистости и наличие микрокальцинатов. Кроме того, время отклика 12 м/с позволяет эффективно провести томосинтез молочной железы.



Диагностические мониторы

RadiForce® G&R-Series

Мониторы с разрешением 3 МП идеально подходят для отображения рентгеновских снимков грудной клетки. Мониторы с разрешением 2 МП могут использоваться для воспроизведения различных изображений: в цифровой и компьютерной рентгенографии, МРТ, КТ и др., благодаря чему могут работать как терминалы систем PACS/HIS/RIS.



RX360

Цветной ЖК монитор с диагональю 54,1 см (21.3")

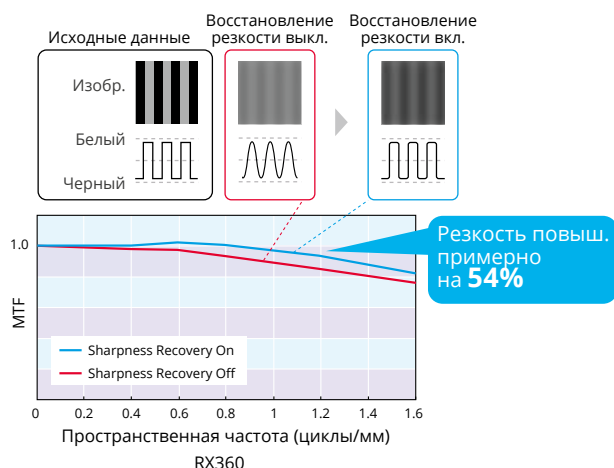


RX250

Цветной ЖК монитор с диагональю 54 см (21.3")

Точное отображение данных

Медицинский монитор должен иметь высокую яркость, чтобы соответствовать стандартам производительности. Однако для достижения высокой яркости в ЖК-панели необходимо увеличить коэффициент апертюры пикселя, что вызывает неизбежное снижение резкости. С уникальной технологией Sharpness Recovery (восстановления резкости) от EIZO на RX360 и RX250 снижение резкости (MTF) восстанавливается. Это позволяет показывать на мониторе изображение, которое соответствует оригинальным исходным данным, даже при высоких уровнях яркости.



Оптимизация рабочего пространства

По сравнению с RX 340, RX360 был уменьшен в ширину, высоту и глубину на 35 мм, 39 мм и 46 мм соответственно, и занимает в общей сложности на 32% меньше места. Уменьшению ширины рамки на 70% позволяет создать комфортную мультимониторную рабочую среду.





3MP

GX340

Монохромный ЖК монитор с диагональю 54 см (21.3")



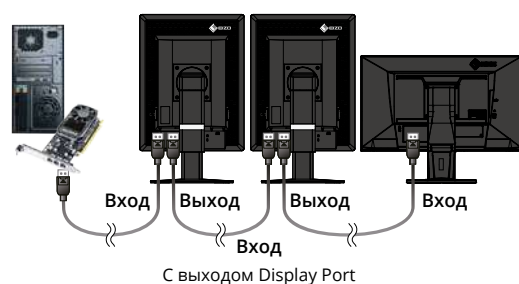
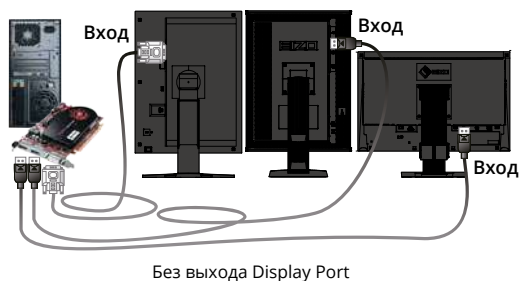
2MP

GX240

Монохромный ЖК монитор с диагональю 54 см (21.3")

Простое создание мультимониторной конфигурации

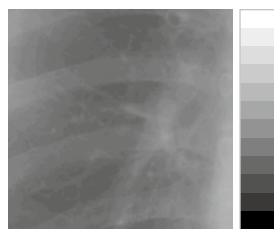
Модели RX360 и RX250 позволяют легко и быстро создать конфигурацию из нескольких мониторов с помощью последовательного соединения через DisplayPort. Это позволяет настроить мультимониторную систему без лишних сложностей, связанных с прокладкой кабелей.



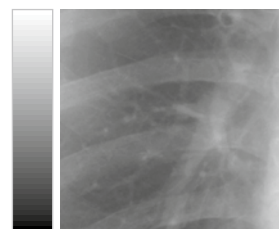
Минимальные различия оттенков серого

10-битная шкала серого (1,024 оттенка) обеспечивает превосходное качество монохромных изображений по мере увеличения числа битов, гарантирует высокую резкость и четкость изображения.

Для 10-битного дисплея необходима 10-битная графическая плата и 10-битное программное обеспечение.



8-битное изображение



10-битное изображение

Мониторы для клинических исследований

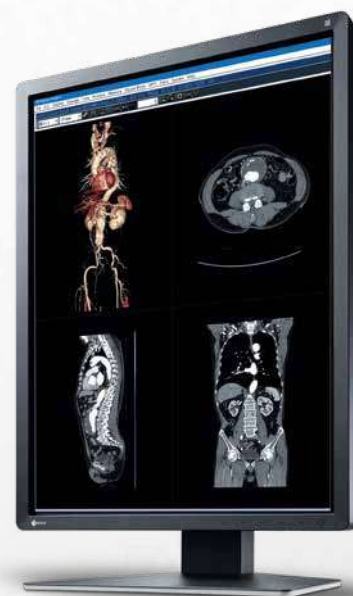
RadiForce® MX-Series



8MP

MX315W

Цветной ЖК монитор с диагональю 79 см (31.1")



2MP

MX216

Цветной ЖК монитор с диагональю 54 см (21.3")

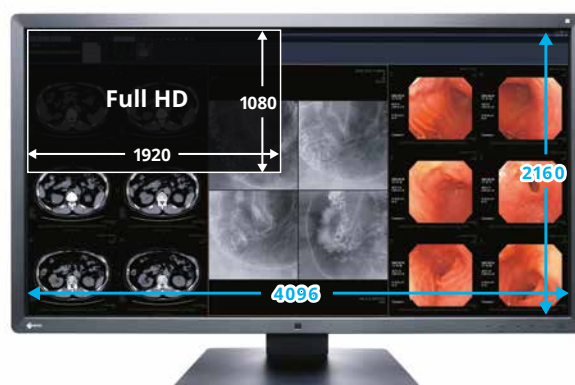
Неизменная экономичность

Мониторы серии MX не только обеспечивают высокую надежность клинических исследований, основанных на анализе медицинских изображений стандарта DICOM, часть 14, но также позволяют существенно снизить затраты на оборудование.



Высокое разрешение

Монитор MX315W имеет самое высокое разрешение в серии MX — 8 МП (4096×2160 пикселей) и самый широкий экран диагональю 31,1 дюйма. Он позволяет одновременно просматривать различные изображения, используя режим «Side by Side» (бок о бок), такие как результаты КТ и МРТ, в т. ч. для сравнения старых и новых снимков.



Мониторы EIZO для клинических исследований идеально подходят для просмотра КТ и МРТ изображений в соответствии со стандартом DICOM, часть 14. Кроме того, они доступны как в широкоформатном, так и в квадратном исполнении с различным разрешением для конкретных запросов медицинских учреждений.



23MP

MX242W

Цветной ЖК монитор с диагональю 61 см (24.1")



1MP

MX194

Цветной ЖК монитор с диагональю 48.1 см (19.0")



2MP

MS236WT

Сенсорный цветной ЖК монитор с диагональю 58 см (23.0")

Автоматический поворот экрана

После установки ПО для контроля качества отображения RadiCS LE, можно настроить автоматический поворот экрана, чтобы экран автоматически переключался в портретный или ландшафтный режим в зависимости от ориентации изображения.

Доступно в моделях MX242W и MX216.



Переход из портретного в ландшафтный режим



Переход из ландшафтного в портретный режим

Подробные и понятные записи

Монитор MS236WT способен распознавать сигнал как от касания сенсорного экрана пальцем, так и от стилуса, поэтому позволяет вносить подробные записи в медицинские карты.



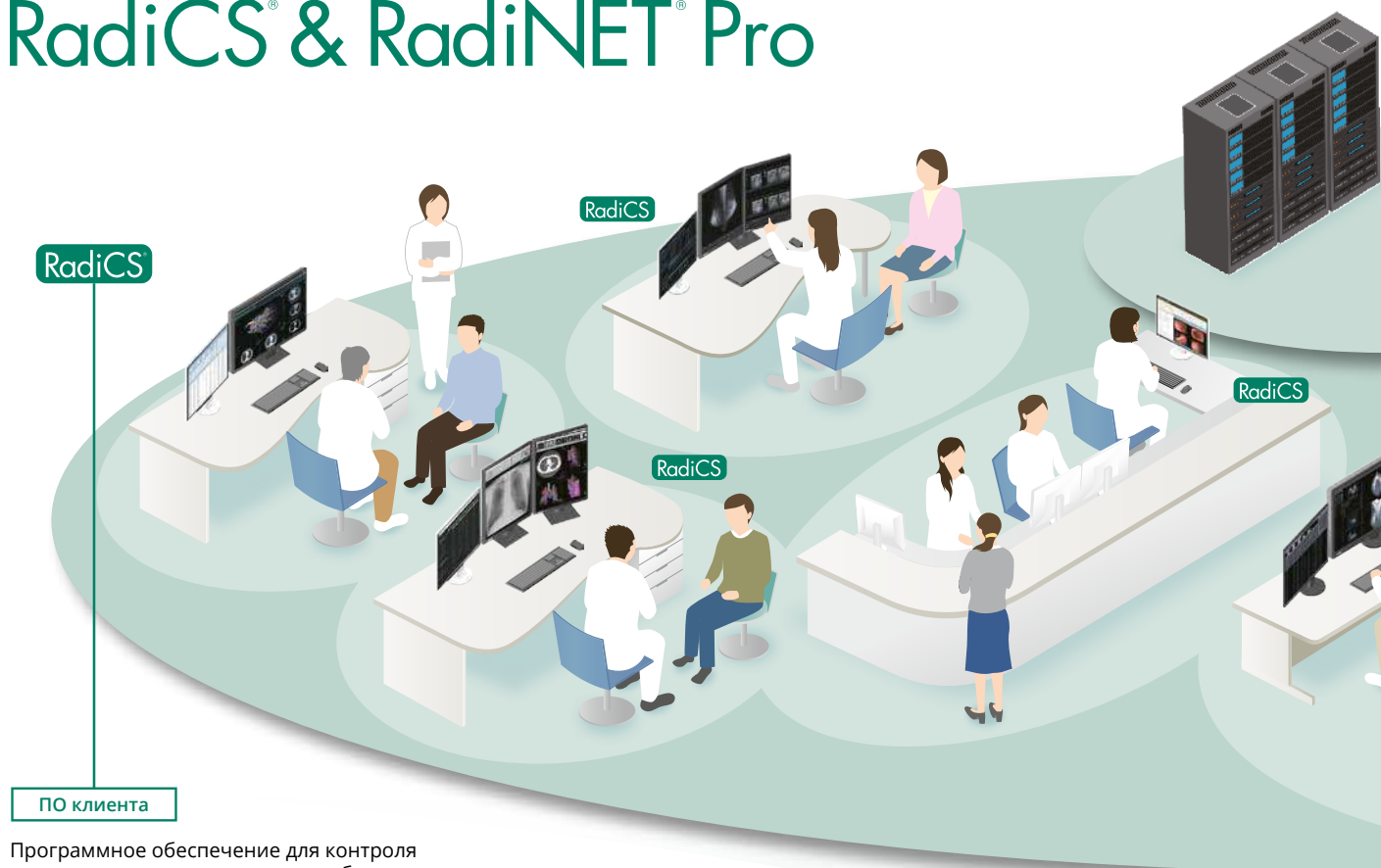
Благодаря функции «Palm Rejection» (отмена отклика на случайное прикосновение ладонью), монитор MS236WT позволяет пользователю писать и делать заметки, свободно дотрагиваясь до экрана ладонью.

Минимальная площадь активации функции — 2×2 см.



Системы контроля качества мониторов

RadiCS® & RadiNET® Pro

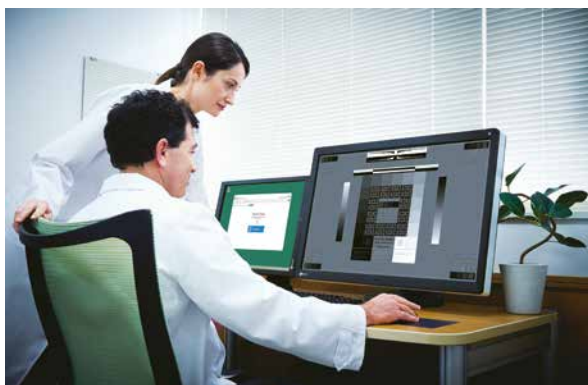


Программное обеспечение для контроля качества монитора и датчик калибровки

RadiCS® UX2

Контроль качества клиентских мониторов

Полная поддержка контроля качества изображения клиентских мониторов в соответствии с медицинскими стандартами: от калибровки до приемного контроля и выявления отклонений, в т. ч. накопление и управление архивными данными калибровки. Специальные датчики и ПО от EIZO превращают сложные операции контроля качества в простые и удобные.



RadiNET® Pro

Хостинг

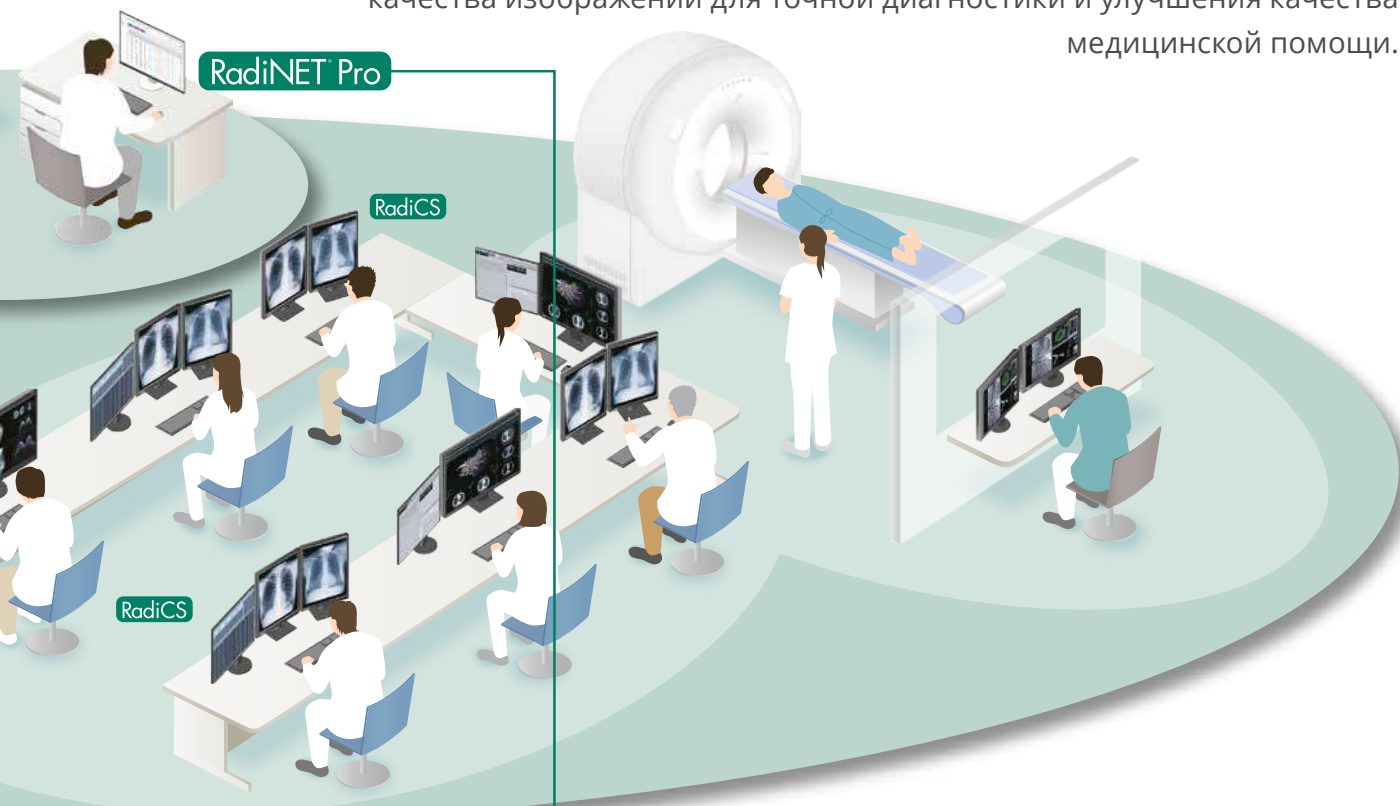
Сетевой сервер контроля качества

RadiNET® Pro Web Hosting

Услуги экспертного центра по контролю качества изображения

EIZO предоставляет заказчикам услуги настройки и технического сопровождения виртуального сервера RadiNET® Pro Web Hosting, который освобождает администрацию медицинского учреждения от необходимости осуществлять начальные капиталовложения и нести эксплуатационные потери.

Широкое распространение в медицине беспленочных технологий получения изображений стимулирует растущий интерес к поддержанию высокого качества мониторов. Компания EIZO, располагающая передовыми технологиями и огромным опытом в производстве мониторов, предлагает самые современные системы контроля качества изображений для точной диагностики и улучшения качества медицинской помощи.



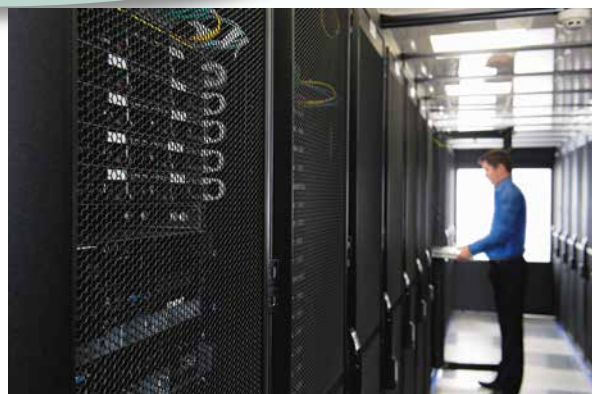
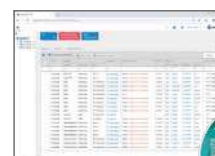
Администратор

Сетевое ПО
для контроля качества

RadiNET® Pro

Экспертный контроль качества изображения широкой группы мониторов

Поддержание качества работы широкой группы мониторов является весьма трудоемким процессом. EIZO предлагает централизованное управление подключенными клиентскими мониторами с помощью сетевого ПО, которое существенно упрощает и ускоряет данный процесс.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



12MP RadiForce
RX1270



8MP RadiForce
RX850

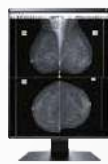


6MP RadiForce
RX660

Варианты моделей		RX1270: антибликовое покрытие RX1270-ARBK: антиотражающее покрытие	RX850: антибликовое покрытие RX850-AR: антиотражающее покрытие	RX660: антибликовое покрытие RX660-AR: антиотражающее покрытие
Дисплей	Тип	Цветной (IPS)	Цветной (IPS)	Цветной (IPS)
	Подсветка	LED	LED	LED
	Диагональ	78,4 см/30,9"	79 см/31,1"	76 см/30"
	Разрешение	4200 × 2800 (3:2 соотношение сторон)	4096 × 2160 (17:9)	3280 × 2048 (16:10)
	Размер (Г × В)	652,7 × 435,1 мм	697,9 × 368,0 мм	645,5 × 403,0 мм
	Шаг пикселя	0,1554 × 0,1554 мм	0,1704 × 0,1704 мм	0,1968 × 0,1968 мм
	Цвета/тона дисплея	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 68 млрд (12-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 68 млрд (12-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов
	Углы обзора (Г/В, стандарт)	178°/178°	178°/178°	176°/176°
	Яркость (стандарт)	1200 кд/м²	850 кд/м²	1000 кд/м²
	Рекомендуемая яркость для калибровки	500 кд/м²	500 кд/м²	500 кд/м²
	Контрастность (стандарт)	1500:1	1450:1	1500:1
	Время отклика (стандарт)	12 мс (вкл/выкл)	20 мс (вкл/выкл)	25 мс (вкл/выкл)
Видеосигналы	Входы	DisplayPort × 2, HDMI	DisplayPort × 2, DVI-D (двухканальный) × 2	DisplayPort × 2, DVI-D (двухканальный)
	Выходы	—	—	DisplayPort (daisy chain)
	Цифровая частота развертки (Г/В)	31–175 кГц/29–61 Гц	31–140 кГц/59–61 Гц	31–127 кГц/22–61 Гц
USB	Upstream	USB 2.0: Type-B × 2	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B × 2
	Downstream	USB 2.0: Type-A × 3	USB 2.0: Type-A × 2	USB 2.0: Type-A × 3
Питание	Требования к питанию	AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–120 В, 200–240 В: 50/60 Гц	AC 100–240 В: 50/60 Гц
	Максимальное потребление	77 Вт	111 Вт	93 Вт
	Стандартное потребление	188 Вт	227 Вт	190 Вт
	Энергосберегающий режим	Менее 2 Вт	Менее 6 Вт	Менее 1,6 Вт
Встроенные датчики		Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик освещения	Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения	Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения
Особенности и функции	Стабилизация яркости	Да	Да	Да
	Коррекция однородности	Да	Да	Да
	Гибридная гамма PXL	Да	—	Да
	Work-and-Flow	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus	—	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus
	Предустановленные режимы	CAL Switch (DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text)	CAL Switch (DICOM, CAL1, CAL2, CAL3, Hybrid-y, Custom, sRGB, Text)	CAL Switch (DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text)
	Языки меню	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский
Физические характеристики	Вес	15,6 кг	22,4 кг (включая адаптер)	14,2 кг
	Вес (без подставки)	11,5 кг	15,8 кг	10,1 кг
	Разметка отверстий (стандарт VESA)	100×100 мм	100×100 мм	100×100 мм
Сертификаты и стандарты ¹		CE (Medical Device), EN60601–1, ANSI/AAMI ES60601–1, CSA C22.2 No. 601–1, IEC60601–1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601–1, ANSI/AAMI ES60601–1, CSA C22.2 No. 601–1, IEC60601–1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601–1, ANSI/AAMI ES60601–1, CSA C22.2 No. 601–1, IEC60601–1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC
Свидетельство FDA ^{1, 2, 3}		510 (k) — общая рентгенография, маммология и томосинтез	510 (k) — общая рентгенография, маммология и томосинтез	510 (k) — общая рентгенография
Поддержка ПО		ПО для контроля качества RadiCS	Поддерживает	Поддерживает
Аксессуары ⁴	Комплект кабелей	DisplayPort (3 м) × 2, HDMI (2 м)	Dual Link DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м) × 2	Dual Link DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м) × 2, DisplayPort (0,28 м)
	Другие	Кабель питания (3 м), адаптер, USB-кабель (3 м) × 2, установочный диск (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м) × 2, установочный диск (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации
Гарантия		5 лет	5 лет	5 лет
Размеры, мм Вращение				

¹ Для получения свежей информации, пожалуйста, обратитесь в компанию EIZO или к местному дистрибьютору.

² FDA 510 (k) — свидетельство, подтверждающее соответствие разрешения монитора стандартам диагностики.



RadiForce
RX560-MD



RadiForce
RX560



RadiForce
GX560-MD



RadiForce
GX560

RX560-MD: антибликовое покрытие, два экрана, двойная подставка RX560-AR-MD: антиотражающее покрытие, два экрана, двойная подставка RX560: антибликовое покрытие, один экран RX560-AR: антиотражающее покрытие, один экран	GX560-MD: антибликовое покрытие, два экрана, двойная подставка GX560-AR-MD: антиотражающее покрытие, два экрана, двойная подставка GX560: антибликовое покрытие, один экран GX560-AR: антиотражающее покрытие, один экран
Цветной (IPS)	Монохромный (IPS)
LED	LED
54 см / 21,3"	54 см / 21,3"
2048 × 2560 (4:5)	2048 × 2560 (4:5)
337,9 × 422,4 мм	337,9 × 422,4 мм
0,165 × 0,165 мм	0,165 × 0,165 мм
10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных тонов)	10-битные цвета (DisplayPort): 1,024 из диапазона в 16,369 млрд (14-битных) полутонов 8-битные цвета: 256 из диапяхона в 543 млрд (14-битных тонов) полутонов
178° / 178°	178° / 178°
1100 кд/м²	2500 кд/м²
500 кд/м²	1000 кд/м², 600 кд/м²
1500:1	1700:1
12 мс (вкл/выкл)	12 мс (вкл/выкл)
DisplayPort, DVI-D (двухканальный)	DisplayPort x 2, DVI-D (двухканальный)
DisplayPort (daisy chain)	DisplayPort (daisy chain)
31–135 кГц / 23–61 Гц	31–135 кГц / 23–61 Гц
USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B × 2
USB 2.0: Type-A × 2	USB 2.0: Type-A × 2
AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–240 В: 50/60 Гц
43 Вт	28 Вт
87 Вт	79 Вт
Менее 1 Вт	Менее 1 Вт
Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения	Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения
Да	Да
Да	Да
Да	—
Point-and-Focus	Switch-and-Go, Point-and-Focus
CAL Switch (DICOM, CAL1, CAL2, Text)	CAL Switch (DICOM, CAL1, CAL2, Custom, sRGB, Text)
Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский
RX560-MD, RX560-AR-MD: 17,3 кг RX560, RX560-AR: 8,1 кг	GX560-MD, GX560-AR-MD: 17,1 кг GX560, GX560-AR: 8 кг
5,3 кг	5,2 кг
100 × 100 мм	100 × 100 мм
RX560, RX560-AR: CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC	GX560, GX560-AR: CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC
510 (k) — общая рентгенография, маммология и томосинтез	510 (k) Clearance for Breast Tomosynthesis, Mammography, and General Radiography
Поддерживает	Поддерживает
RX560-MD, RX560-AR-MD: Dual Link DVI-D (3 м) × 2, DisplayPort (3 м) × 2, DisplayPort (1 м) RX560, RX560-AR: Dual Link DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м)	GX560-MD, GX560-AR-MD: DisplayPort (3 м) × 4, DisplayPort (1 м) GX560, GX560-AR: DisplayPort (3 м) × 2
RX560-MD, RX560-AR-MD: Кабель питания (3 м) × 2, USB-кабель (3 м) × 4, установочный диск (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации RX560, RX560-AR: Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м) × 2, установка нового диска (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция	GX560-MD, GX560-AR-MD: Кабель питания (3 м) × 2, USB-кабель (3 м) × 4, установочный диск (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации GX560, GX560-AR: Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м) × 2, установка нового диска (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации
5 лет	5 лет

3 Модели с обычным рентгенографическим разрешением не поддерживают отображение маммографических изображений.
4 Могут отличаться в зависимости от страны продажи. Для уточнения обращайтесь, пожалуйста, в компанию EIZO.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**3MP RadiForce
RX360**



**3MP RadiForce
GX340**



**2MP RadiForce
RX250**



**2MP RadiForce
GX240**

Варианты моделей		RX360: антибликовое покрытие RX660-AR: антиотражающее покрытие	GX340-CL: один монитор GX340-CL-P: пара мониторов	RX250: антибликовое покрытие RX250-AR: антиотражающее покрытие	GX240-CL: один монитор GX240-CL-P: пара мониторов
Дисплей	Тип	Цветной (IPS)	Монохромный (IPS)	Цветной (IPS)	Монохромный (IPS)
	Подсветка	LED	LED	LED	LED
	Диагональ	54 см/21,3"	54 см/21,3"	54 см/21,3"	54 см/21,3"
	Разрешение	1536 × 2048 (3:4 соотношение сторон)	1536 × 2048 (3:4 соотношение сторон)	1200 × 1600 (3:4 соотношение сторон)	1200 × 1600 (3:4 соотношение сторон)
	Размер (Г × В)	324,8 × 433,1 мм	324,8 × 433,1 мм	324,8 × 433,1 мм	324,0 × 432,0 мм
	Шаг пикселя	0,2115 × 0,2115 мм	0,2115 × 0,2115 мм	0,2115 × 0,2115 мм	0,270 × 0,270 мм
	Цвета/тона дисплея	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,024 из диапазона в 16,369 млрд (14-битных) полутонов 8-битные цвета: 256 из диапазона в 543 млрд (14-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,024 из диапазона в 16,369 млрд (14-битных) полутонов 8-битные цвета: 256 из диапазона в 543 млрд (14-битных) тонов
	Углы обзора (Г/В, стандарт)	178°/178°	176°/176°	178°/178°	176°/176°
	Яркость (стандарт)	1100 кд/м²	1200 кд/м²	800 кд/м²	1200 кд/м²
	Рекомендуемая яркость для калибровки	500 кд/м²	500 кд/м²	400 кд/м²	500 кд/м²
Сенсорная панель	Контрастность (стандарт)	1500:1	1400:1	1400:1	1400:1
	Время отклика (стандарт)	12 мс (вкл/выкл)	40 мс (вкл/выкл)	20 мс (вкл/выкл)	40 мс (вкл/выкл)
	Тип	—	—	—	—
	Touch Points	—	—	—	—
	Обработка поверхности	—	—	—	—
	Протокол связи	—	—	—	—
Видеосигналы	Touch Life	—	—	—	—
	Твердость поверхности	—	—	—	—
	Совместимость OS	—	—	—	—
	Входы	DisplayPort x 2, DVI-D (двухканальный)	DisplayPort, DVI-D (двухканальный)	DisplayPort, DVI-D	DisplayPort, DVI-D
	Выходы	DisplayPort (daisy chain)	—	DisplayPort (daisy chain)	—
USB	Цифровая частота развертки (Г/В)	31–127 кГц/29–61,5 Гц	31–127 кГц/29–61,5 Гц	31–100 кГц/59–61 Гц	31–100 кГц/59–61 Гц
	Аналоговая частота развертки (Г/В)	—	—	—	—
	Синхронизация	—	—	—	—
Питание	Восходящий порт	USB 2.0: Type-B × 2	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B
	Нисходящий порт	USB 2.0: Type-A × 2	USB 2.0: Type-A × 2	USB 2.0: Type-A × 2	USB 2.0: Type-A × 2
Питание	Требования к питанию	AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–120 В, 200–240 В: 50/60 Гц	AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–120 В, 200–240 В: 50/60 Гц
	Максимальное потребление	34 Вт	36 Вт	38 Вт	29 Вт
	Стандартное потребление	74 Вт	90 Вт	79 Вт	76 Вт
	Энергосберегающий режим	Менее 1 Вт	Менее 1,6 Вт	Менее 1 Вт	Менее 1,6 Вт
Встроенные датчики		Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения	Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения	Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения	Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения
Особенности и функции	Стабилизация яркости	Да	Да	Да	Да
	Коррекция однородности	Да	Да	Да	Да
	Гибридная гамма PXL	Да	—	Да	—
	Work-and-Flow	Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus	—	Point-and-Focus	—
	Предустановленные режимы	CAL Switch	CAL Switch	CAL Switch	CAL Switch
	Языки меню	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский
Физические характеристики	Вес	8 кг	10,2 кг	8,2 кг	10,2 кг
	Вес (без подставки)	5,2 кг	7,5 кг	5,4 кг	7,5 кг
	Разметка отверстий (стандарт VESA)	100 × 100 мм	100 × 100 мм	100 × 100 мм	100 × 100 мм
Сертификаты и стандарты ¹		CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC
Свидетельство FDA ^{1, 2, 3}		510 (k) — общая рентгенография	510 (k) — общая рентгенография	510 (k) — общая рентгенография	510 (k) — общая рентгенография
Поддержка ПО		ПО для контроля качества RadiCS	Поддерживает	Поддерживает	Поддерживает
Аксессуары ⁴	Комплект кабелей	DisplayPort (3 м) × 2	Dual Link DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м)	DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м)	Dual Link DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м)
	Другие	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, ScreenManager Pro для медицинских учреждений, инструкция)	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, ScreenManager Pro для медицинских учреждений, инструкция)
Гарантия		5 лет	5 лет	5 лет	5 лет
Размеры, мм					
Вращение					
Вращение не поддерживается в модели MS236WT.					

¹ Для получения свежей информации, пожалуйста, обратитесь в компанию EIZO или к местному дистрибьютору.

² FDA 510 (k) — свидетельство, подтверждающее соответствие разрешения монитора стандартам диагностики.



8MP RadiForce
MX315W



2.3MP RadiForce
MX242W



2MP RadiForce
MX216



1MP RadiForce
MX194



2MP RadiForce
MS236WT

—	—	—	—	С подставкой, без подставки
Цветной (IPS)	Цветной (IPS)	Цветной (IPS)	Цветной (IPS)	Цветной (IPS)
LED	LED	LED	LED	LED
79 см / 31,1"	61 см / 24,1"	54 см / 21,3"	48,1 см / 19,0"	58 см / 23,0"
4096 × 2160 (17:9 соотношение сторон)	1920 × 1200 (16:10 соотношение сторон)	1200 × 1600 (3:4 соотношение сторон)	1280 × 1024 (5:4 соотношение сторон)	1920 × 1080 (16:9 соотношение сторон)
697,9 × 368,0 мм	518,4 × 324,0 мм	324,0 × 432,0 мм	376,3 × 301,0 мм	509,2 × 286,4 мм
0,1704 × 0,1704 мм	0,270 × 0,270 мм	0,270 × 0,270 мм	0,294 × 0,294 мм	0,265 × 0,265 мм
10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов	10-битные цвета (DisplayPort): 1,07 млрд из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов 8-битные цвета: 16,77 млн из цветовой палитры в 543 млрд (13-битных) тонов	8-битные цвета: 16,77 млн цветов из палитры в 1,06 млрд (10 битных) цветов
178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
450 кд/м²	350 кд/м²	500 кд/м²	350 кд/м²	260 кд/м²
—	—	—	—	—
1300:1	1000:1	1500:1	2000:1	1000:1
20 мс (вкл/выкл)	12 мс (вкл/выкл)	20 мс (вкл/выкл)	20 мс (вкл/выкл)	11 мс (вкл/выкл)
—	—	—	—	Проекционно емкостная
—	—	—	—	10
—	—	—	—	Антибликовая поверхность
—	—	—	—	USB
—	—	—	—	50 млн прикосновений (мин)
—	—	—	—	5 Н
—	—	—	—	Windows 10/8.1/7 (64-бит, 32-бит)
DisplayPort x 2, DVI-D (двухканальный)	DisplayPort, DVI-I	DisplayPort, DVI-D	DisplayPort, DVI-D, D-Sub mini 15-контактный	DisplayPort (HDCP 1.3), DVI-D (HDCP 1.4), D-Sub mini 15-контактный
DisplayPort (daisy chain)	—	DisplayPort (daisy chain)	—	—
31–134 кГц / 14–61 Гц	31–76 кГц / 59–61 Гц	31–100 кГц / 59–61 Гц	31–64 кГц / 59–61 Гц	DVI: 31–64 кГц / 59–61 Гц (VGA Text: 69–71 Гц) DisplayPort: 31–68 кГц / 59–61 Гц (VGA Text: 69–71 Гц)
—	26–76 кГц / 49–71 Гц	—	24,8–80 кГц / 50–75 Гц	31–81 кГц / 55–76 Гц
—	Separate	—	Separate	Separate
USB 2.0: Type-B × 2	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B	USB 2.0: Type-B
USB 2.0: Type-A × 3	USB 2.0: Type-A × 2	USB 2.0: Type-A × 2	—	USB 2.0: Type-A × 2
AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–240 В: 50/60 Гц	AC 100–240 В: 50/60 Гц
67 Вт	31 Вт	26 Вт	15 Вт	19 Вт
125 Вт	68 Вт	55 Вт	28 Вт	42 Вт
Менее 1,6 Вт	Менее 0,5 Вт	Менее 0,6 Вт	Менее 0,6 Вт	Менее 0,7 Вт
Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия, датчик освещения	Датчик подсветки	Датчик подсветки, фронтальный датчик, датчик присутствия	Датчик подсветки	—
Да	Да	Да	Да	—
Да	Да	Да	Да	—
—	—	Да	—	—
Hide-and-Seek, Switch-and-Go, Point-and-Focus	—	Point-and-Focus	—	—
CAL Switch	CAL Switch	CAL Switch	CAL Switch	Цветовые режимы: (Пользователь 1, Пользователь 2, sRGB, DICOM)
Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский	Английский, Немецкий, Французский, Итальянский, Японский, Испанский, Шведский, Китайский
11,7 кг	8,7 кг	7,6 кг	6 кг	6,6 кг
7,5 кг	6 кг	4,7 кг	4,2 кг	6 кг
100 × 100 мм	100 × 100 мм	100 × 100 мм	100 × 100 мм	100 × 100 мм
CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC	CE (Medical Device), EN60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, BtEEE, CCC, EAC
510 (k) — общая рентгенография	510 (k) — общая рентгенография	510 (k) — общая рентгенография	510 (k) — общая рентгенография	Класс I
Поддерживает	Поддерживает	Поддерживает	Поддерживает	—
Dual Link DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м) × 2, DisplayPort (0.28 м)	DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м)	DisplayPort (3 м)	DisplayPort (3 м)	DVI-D (3 м), DisplayPort (3 м)
Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м) × 2, установочный диск (RadiCS LE, ScreenManager Pro для медицинских учреждений, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, ScreenManager Pro для медицинских учреждений, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, ScreenManager Pro для медицинских учреждений, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), установочный диск (RadiCS LE, ScreenManager Pro для медицинских учреждений, инструкция в формате PDF), инструкция по эксплуатации	Кабель питания (3 м), USB-кабель (3 м), аудио-кабель (2,1 м), стилус, подставка для стилуса, установочный диск (инструкция по эксплуатации, драйвер сенсорной панели, TPOffset), комплект для очистки экрана
5 лет	5 лет	5 лет	5 лет	3 года

³ Модели с обычным рентгенографическим разрешением не поддерживают отображение маммографических изображений.
⁴ Могут отличаться в зависимости от страны продажи. Для уточнения обращайтесь, пожалуйста, в компанию EIZO.

ГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ

Чтобы максимизировать возможности мониторов RadiForce, EIZO рекомендует использовать их совместно с одной из графических карт, разработанных специально для применения в области медицины, чтобы обеспечить высокое разрешение и производительность монитора, так необходимые для точной диагностики.



MED-XN91



MED-XN71



MED-XN51LP



MED-XN31LP

Интерфейс шины	PCI-Express x16	PCI-Express x16	PCI-Express x16	PCI-Express x16
Совместимые ОС	Windows 10, 8.1, 7	Windows 10, 8.1, 7	Windows 10, 8.1, 7	Windows 10, 8.1, 7
Память	8 Гб	5 Гб	4 Гб	2 Гб
Цвета дисплея	10-бит, 8-бит	10-бит, 8-бит	10-бит, 8-бит	10-бит, 8-бит
Выходы	DisplayPort × 4 (поддержка Daisy chain)	DisplayPort × 4 (поддержка Daisy chain)	Mini DisplayPort × 4 (поддержка Daisy chain)	Mini DisplayPort × 4 (поддержка Daisy chain)
Совместимые кабели	DisplayPort - DVI-D	DisplayPort - DVI-D	Mini DisplayPort - DisplayPort × 2, Mini DisplayPort - DVI-D	Mini DisplayPort - DisplayPort × 2, Mini DisplayPort - DVI-D
Максимальное количество мониторов	4 монитора	4 монитора	4 монитора	4 монитора
Максимальное энергопотребление	105 Вт	75 Вт	47 Вт	30 Вт
Слот	1	1	1	1
Шасси	Стандартное	Стандартное	Стандартное и низкопрофильное	Стандартное и низкопрофильное
Размеры (Г × В)	241,3 × 111,2 мм	200,7 × 111,2 мм	153,9 × 68,9 мм	153,9 × 68,9 мм
RX1270	Рекомендуется	Да	Да	Да
RX850	Рекомендуется	Да	Да	Да
RX660	Рекомендуется	Да	Да	Да
RX560	Рекомендуется	Да	Да	Да
GX560	Рекомендуется	Да	Да	Да
RX360	Да	Рекомендуется	Да	Да
GX340	Да	Рекомендуется	Да	Да
RX250	Да	Да	Рекомендуется	Да
GX240	Да	Да	Рекомендуется	Да
MX315W	Да	Да	Рекомендуется	Да
MX242W	Да	Да	Да	Рекомендуется
MX216	Да	Да	Да	Рекомендуется
MX194	Да	Да	Да	Рекомендуется
MS236WT	Да	Да	Да	Рекомендуется

Совместимость графической платы может быть изменена без предварительного уведомления.
Следите за обновлениями на сайте EIZO.

СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА МОНИТОРОВ

Программное обеспечение для контроля качества монитора и датчик калибровки

RadiCS[®] UX2

Совместимые операционные системы	Windows 10 Windows 8.1 Windows 7 SP1 Windows Server 2016 Standard Windows Server 2012 R2 Standard macOS Mojave (10.14) macOS High Sierra (10.13)
Режимы работы	DICOM, часть 14 GSDF, CIE, экспоненциальный (гамма-значение), логарифмический линейный, линейный, пользовательский
Интерфейс	USB, RS232C (только Windows)
Языки	Английский, Немецкий, Японский, Китайский, Французский
Состав комплекта	DVD-диск RadiCS (ПО RadiCS, инструкция по эксплуатации), датчик UX2, поглотитель влаги, салфетка для очистки, инструкция по эксплуатации датчика UX2

RadiCS Version Up Kit

ПО для обновления RadiCS



RadiCS Client License

Лицензия на использование RadiCS совместно с другими мониторами



Сетевое ПО для контроля качества

RadiNET[®] Pro

Количество управляемых мониторов / ПК	Максимум 1000 ПК / 8000 мониторов
Браузер ПК администратора	Microsoft Windows Internet Explorer 11.0 Google Chrome 73.0 Microsoft Edge 42.1
Разрешение ПК администратора	Минимально 1024 × 768
ОС сервера	Windows Server 2016 Standard Windows Server 2012 R2 Standard Windows 10 (64-bit) Windows 7 SP1 (64-bit)
БД сервера	SQL Server 2016 Standard / Express Edition SP2 SQL Server 2014 Standard / Express Edition SP2
Жесткий диск сервера	Минимально 150 Гб
Оперативная память сервера	Минимально 4 Гб
Языки	Английский, Немецкий, Японский, Китайский, Французский



5 Monitor Access License for RadiNET[®] Pro Version 5

Для каждого 5 дополнительных мониторов требуется приобретение новой лицензии RadiNET Pro Version 5.

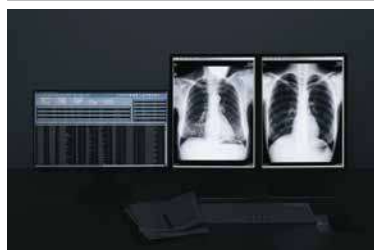
АКСЕССУАРЫ

Комфортное освещение для работы диагноста

RadiLight[™]



Цвет корпуса	Черный
Питание	USB
Вес	370 гр.
Размеры (Ш × В × Г)	184 × 185,5 × 15,7 мм
Сертификаты и стандарты	CE, IEC60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3(B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, EAC
Состав комплекта	Кабель, руководство пользователя, монтажный кронштейн, прокладки, винты
Гарантия	3 года



10 уровней регулировки яркости.

Забота о зрении радиологов

Мягкий свет

RadiLight крепится к задней панели мониторов RadiForce и освещает стену за монитором. Это уменьшает количество концентрированного света, попадающего в глаза рентгенолога для снижения напряжения глаз, не влияя на общее окружающее освещение и видимость изображений на экране.



Отсутствие мерцания

RadiLight не создает вредного для зрения мерцания.

Подсветка стола

RadiLight Focus освещает клавиатуру, мышь и рабочую поверхность стола.



Простая установка

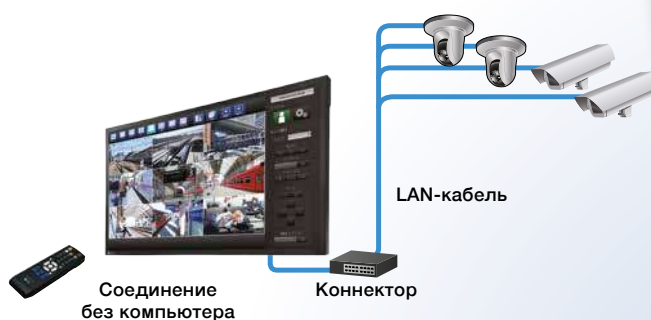
RadiLight легко и быстро крепится к задней панели монитора и не занимает места.

Встроенные датчики калибровки

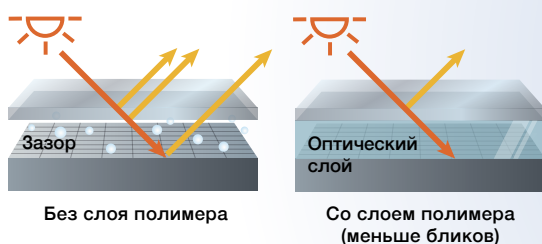


Automatically calibrates while you work

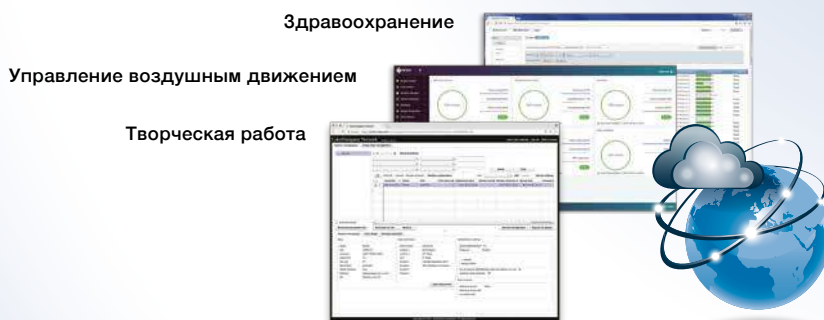
Мониторы для IP-видеонаблюдения



Слой оптического полимера



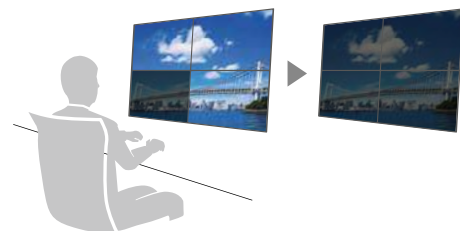
Здравоохранение



Программное обеспечение для улучшения рабочего процесса



Используйте одну мышь для двух ПК



Синхронизируйте настройки нескольких мониторов

Технологии визуализации



Исследования и разработки



Производство

Широкий охват рынка

FlexScan

Бизнес

ColorEdge

Творчество

CuratOR / RadiForce

Здравоохранение

DuraVision

Безопасность
и видеонаблюдение
Судоходство

Raptor / Re/Vue / SafeGuard

Air Traffic Control

FORIS

Игры и развлечения

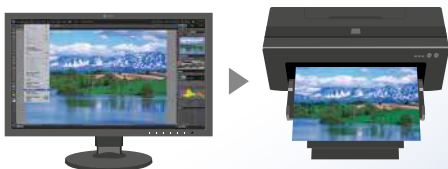
50+лет опыта



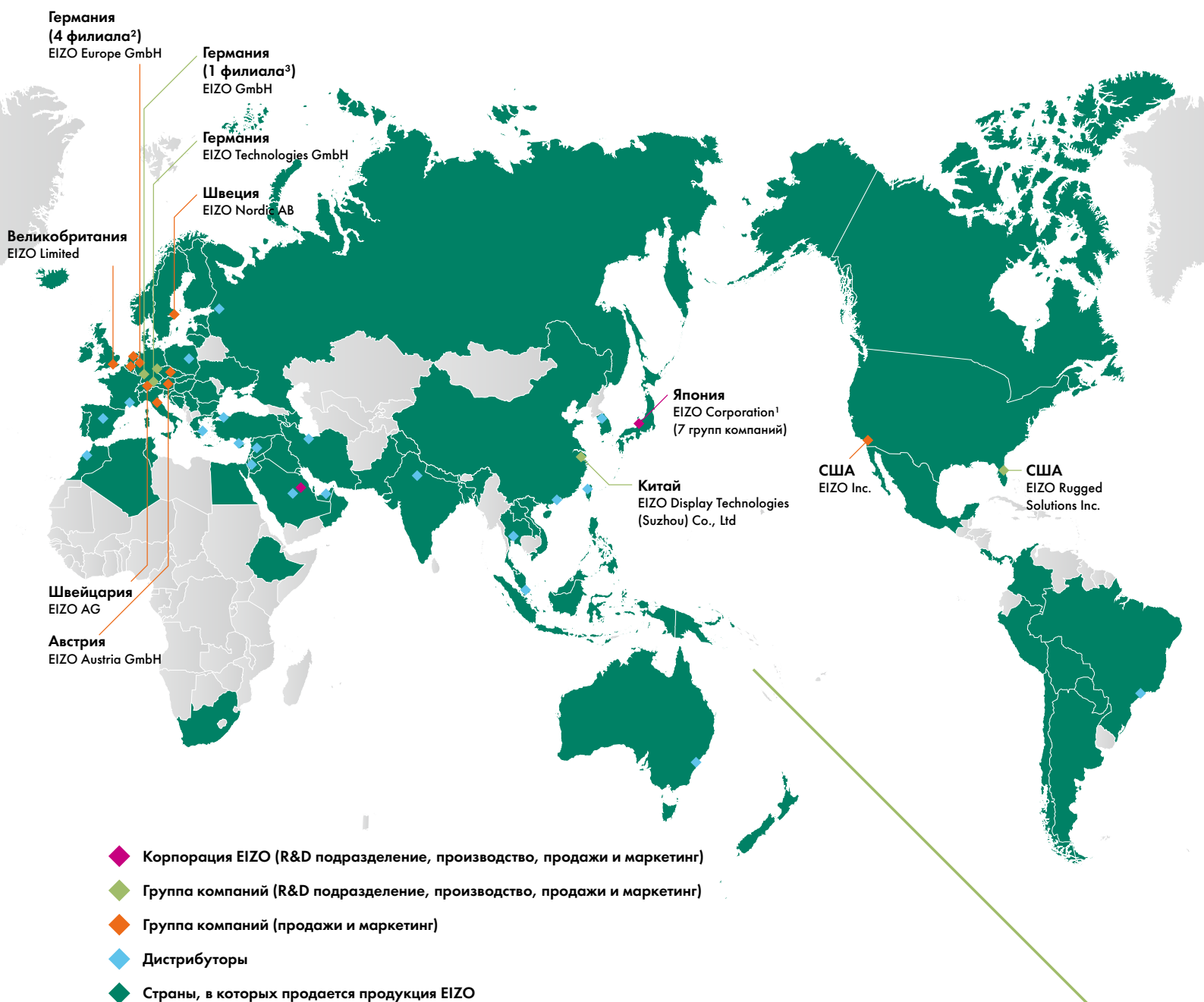
Мировое признание

Кастомизация

Контроль качества



Упрощайте управление контентом,
автоматизируя настройки монитора и принтера



¹ EIZO Corporation имеет филиал в Саудовской Аравии.

² EIZO Europe GmbH со штаб-квартирой в Германии и филиалами в Бельгии, Италии, Нидерландах и Чехии.

³ EIZO GmbH со штаб-квартирой в Рюльсхайме и филиалом в Плауэне.

LEGION

EIZO Corporation

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan
Телефон: +81-76-277-6794, Факс: +81-76-277-6793

www.eizoglobal.com

Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, 76/7А, тел.: +7 (812) 327 31 29

Москва, ул. Б. Новодмитровская, 14/2, тел.: +7 (495) 984 90 41

www.legion.ru

Все наименования продуктов являются зарегистрированными товарными марками соответствующих владельцев. EIZO, EIZO Logo, RadiForce, RadiCS, RadiNET, RadiLight, Re/Vue CuratOR, FlexScan, ColorEdge, DuraVision, FORIS, and Raptor являются зарегистрированными товарными марками корпорации EIZO. Стандарт DICOM является зарегистрированной товарной маркой Национальной Ассоциации Производителей Электронного Оборудования, который применяется к медицинскому оборудованию. Технические характеристики могут быть изменены производителем без уведомления.

Copyright © 2020 EIZO Corporation. Все права защищены. (191001B)

Напечатано в России, 10, 2019, 4K (191001)