



Диагностические мониторы  
RadiForce® GX340





## 3MP RadiForce<sup>®</sup> GX340

**3-мегапиксельный диагностический монохромный монитор высокого разрешения идеально подходит для отображения снимка грудной клетки. Модель высокой четкости и многофункциональности с точной калибровкой соответствует стандарту DICOM Part 14.**

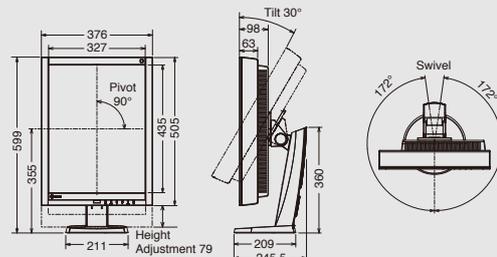
- LED Светодиодная подсветка обеспечивает длительный срок службы и снижение энергопотребления\*.
- Калибровка упрощена с помощью встроенного датчика (IFS), который расположен внутри передней панели и измеряет яркость и оттенки серого в соответствии с определяемым пользователем расписанием
- Встроенный датчик присутствия объединяет удобство с экономией энергии, гарантируя, что монитор автоматически экономит энергию, когда он не используется.
- Функция Hybrid Gamma Гибридная Гамма-функция автоматически отличает медицинские изображения от немедицинских областей, таких как инструментальные палитры, и отображает каждую область с оптимальной яркостью.
- Вопроизведение 10-бит (1024 тона) одновременных полутонов в оттенках серого расширяет точность отображения оттенков до границ возможностей зрительного восприятия человека.

\* Основано на внутреннем измерении EIZO с моделью предшественницей в тех же условиях

Модели	GX340-CL GX340-CL-P: пара мониторов
Цвет корпуса	Черный
Тип панели	TFT монохромная жидкокристаллическая (IPS)
Размер панели	54 см / 21.3" (541 мм диагональ)
Размер дисплея (H x V)	324.8 x 433.1 мм
Шаг пикселей	0.2115 x 0.2115 мм
Родное разрешение	1536 x 2048
Цветопередача	10-бит (через DisplayPort): 1,024 из палитры 16,369 полутонов 8-бит: 256 из палитры 16,369 полутонов
Угол обзора (H,V)	176°, 176°
Яркость (номинальная)	1,200 кд/м <sup>2</sup>
Яркость, рекоменд. для калибровки	500 кд/м <sup>2</sup>
Контрастность(ном.)	1400:1
Время отклика (ном.)	40 мс(вкл/выкл)
Частота цифровой развертки (H, V)	31 - 127 кГц, 29.5 - 61 Гц (VGA текст: 69 - 71 Гц) Режим синхр. кадров: 29.5 - 30.5 Гц, 59 - 61 Гц
Частота синх. раstra	215 МГц
Входные разъемы	DVI-D (dual link) x 1, DisplayPort x 1
USB порты / стандарт	1 восх., 2 нисх. / Вер. 2.0
Треб. к электропитанию	AC 100 - 120 В, 200 - 240 В: 50 / 60 Гц
Макс. потр. мощность / в режиме экономии	90 Вт/ менее чем 1.6 Вт
Управление питанием	DVI DMPM, DisplayPort 1.1a
Датчик	Backlight Sensor, Integrated Front Sensor, Presence Sensor, Ambient Light Sensor

Язык экранного меню	английский, французский, немецкий, итальянский, японский, упрощенный китайский, испанский, шведский, традиционный китайский
Масса нетто (с подставкой / без неё)	10.2 кг / 7.5 кг
Крепление	VESA стандарт 100 x 100 мм
Сертификаты и Стандарты <sup>1</sup>	CE (Medical Device Directive), EN60601-1, UL60601-1, CSA C22.2 No. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, C-tick, RoHS, CCC, GOST-R
FDA 510(k) Clearance	Pending (for General Radiography <sup>2</sup> )
Принадлежности, вход. в комплект	шнур питания, сигн. кабель (DVI-D ~ DVI-D), сигн. кабель (DispPort ~ DispPort), USB кабель, диск с ПО RadiCS LE, ScreenManager Pro for Medical, руковод. по эксплуатации, гарантийный талон
Гарантия	Пять лет

### Габаритные размеры (мм)



<sup>1</sup> Пожалуйста, свяжитесь с дочерней компанией или дистрибьютором EIZO в вашей стране для получения последней информации.

<sup>2</sup> Отображение маммографических изображений для диагностики не поддерживается.



### EIZO NANA O CORPORATION

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan  
Phone +81-76-277-6792 Fax +81-76-277-6793

radiforce.com

All product names are trademarks or registered trademarks of their respective companies. EIZO, RadiForce, FlexScan, ScreenManager, RadiCS and RadiNET are registered trademarks of Eizo Nanao Corporation. Specifications are subject to change without notice.