

Плоскопанельный детектор Canon CXDI-702C Wireless

Canon

Новое поколение беспроводных панелей Canon представляет Вам широкий диапазон возможностей в цифровой рентгенографии

- Сниженный вес
- Защита от пыли и воды
- Улучшенная эргономика и конструкция детектора
- Сохранение снимков в памяти детектора



Легкие беспроводные детекторы с AED*

Canon — синоним превосходного качества и надежности

Благодаря использованию эргономичных и жестких чехлов компания Canon разработала дополнительное снижение веса по сравнению с предыдущими сериями детекторов для повышения комфорта пользователя. Несмотря на тонкий корпус и каркас, обеспечиваются высокие эксплуатационные качества и долговечность.

*Автоматическое обнаружение экспозиции позволяет захватывать изображения без подключения генератора.

Док-станция

Чтобы сделать вашу работу и рабочий процесс еще более удобными, новая многофункциональная док-станция сочетает в себе следующие возможности в одном компактном настольном устройстве:

- Проверка детектора
- Зарядка аккумулятора детектора
- Передача изображений
- Безопасное хранение детектора

Программное обеспечение CXDI Control Software NE

- CXDI Control Software NE разработано исключительно для работы с цифровыми рентгенографическими системами Canon, что позволяет на 100% использовать все возможности плоскопанельных детекторов
- Это программное обеспечение управления изображениями помогает оптимизировать рабочий процесс и сократить число операций, необходимых для быстрого проведения каждого исследования
- Интуитивно понятный графический интерфейс пользователя является важным преимуществом, когда речь идет об ускорении обучения персонала, уверенности пользователей и удобства в работе
- Комплексная обработка изображений, включая возможности коррекции рассеянного излучения, гарантирует лучшее качество снимков при минимально возможной дозе облучения
- Отраслевой стандарт создания, хранения, передачи и визуализации медицинских изображений и документов DICOM 3.0 обеспечивает взаимосвязь между платформами и множеством поставщиков в любой ситуации

Плоскопанельный детектор Canon CXDI-702C Wireless

Canon

Новая конструкция детектора

Гладкий, жесткий и эргономичный дизайн беспроводного детектора среднего диапазона серии CXDI включает в себя следующие функции:

- Более удобное удержание и захват: беспокойство по поводу падения детектора может быть уменьшено благодаря его легкому весу и захватам, расположенным со всех четырех сторон
- Легче и приятнее в обращении благодаря подбору высококачественных материалов
- Более легкое и удобное расположение пациентов



Прочность и надежность

Использование легких материалов позволило уменьшить вес новых детекторов, а также повысить их прочность и долговечность (крышки могут быть заменены в случае повреждения)

Новая серия CXDI может выдерживать нагрузку в 310 кг

IP54 пылезащитный и водонепроницаемый

Контакт с жидкостями и пылью неизбежен, особенно при работе на выезде, в операционной, с экстренными больными... Наша защита IP54 от попадания пыли и жидкости в детектор обеспечивает вам дополнительную уверенность в продукте, когда он используется в сложных условиях или при очистке

Сохранение последнего изображения

Последнее изображение всегда находится на детекторе, даже когда соединение с Wi-Fi внезапно прерывается. После восстановления Wi-Fi изображение передается в систему

Сцинтиллятор	CsI (йодид цезия)
Вес	3,1 кг
Размер рабочей области	35,0x42,6 см (14"x17")
Размеры ШxГxВ	38,4x46,0x1,57 см
Размер матрицы изображения	2800x3408 пикселей
Размер пикселя	125 мкм
Разрешение	4,0 пар линий на мм
Квантовая эффективность	>65%
Градации серого	A/D : 16 бит
Время получения предварительного снимка	1 сек
Время цикла	7 сек
Пыле- и водонепроницаемость	IP54
Производительность аккумулятора	Стандартный режим синхронизации 1000 снимков (7 сек. цикл), 108 снимков (100 сек. цикл) Режим подключения без генератора 1000 снимков (7 сек. цикл), 90 снимков (100 сек.цикл)
Время зарядки	Зарядка детектора от док-станции: приблизительно 120 мин, jt зарядного устройства 150 мин.
Беспроводной канал	2.4 Гц, 5 Гц (W52, W53, W56, W58)

ООО «Глобус Вет»

+7 (499) 703-03-83

+7 (911) 272-57-74

kontakt@vetoborudovanie.ru

www.vetoborudovanie.ru


GlobeVet