

Лидер на рынке рентгеновской визуализации



PortView GIX-1

Цифровой интраоральный визиограф

Высокое разрешение

Фотодиодный автотриггер

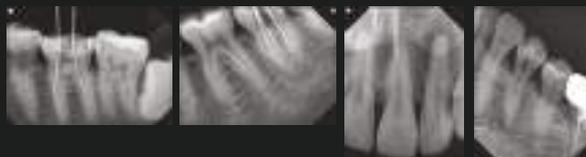
Прочный влагозащитный корпус

Армированный кабель

USB интерфейс без

промежуточного оцифровщика

Уникальное сочетание качества изображения, эргономичности и надежности



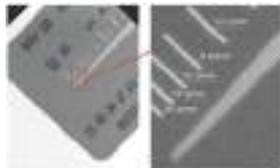
Интраоральная система визуализации

PortView GIX-1 - это высокочувствительная рентгенографическая система визуализации, обеспечивающая качественную картинку вне зависимости от источника излучения, даже при использовании со старыми аппаратами.

Качественная визуализация обеспечивается за счет высококонтрастной HD матрицы выпускаемой японской Хамааматсу Фотоникс.

Датчик низкоуровневыми фильтрами для работы в различных режимах экспозиции.

Помимо прочного и влагозащищенного корпуса, датчик оснащен долговечным армированным кабелем длиной два метра.

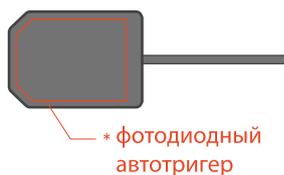


| Характеристики | Размер 1 | Размер 2 |
|--------------------------------------|--|--|
| Размер изображения (ВxШ) | 20 x 30 мм | 26 x 34 мм |
| Количество пикселей | 1,5 Мегапикселя | 2,2 мегапикселя |
| Размер пикселя | 20 μm | 20 μm |
| Количество свето-защищенных пикселей | Верхний слой: 766 768 770 пикселей Нижний слой: 1000 x 3 пикселей | Верхний слой: 756 758 760 пикселей Нижний слой: 1300 x 3 пикселей |
| Динамический диапазон | 57 дБ | 75 дБ |
| Пространственное разрешение | до 25 п.л./мм | |
| Тип сцинтиллятора | ЦезийЙод | |
| Стандарт влагозащиты | Ip68 | |
| Интерфейс подключения | USB | |

* Характеристики могут быть незначительно изменены в лучшую сторону без уведомления.

Фотодиодный автотригер

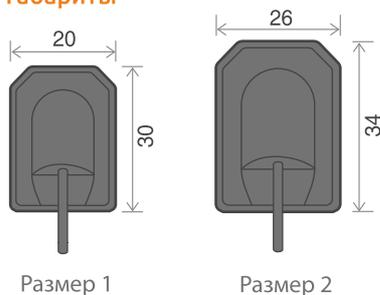
Приёмник оснащен фотодиодом автоматического детектирования излучения, что позволяет захватывать изображение автоматически, вне зависимости от источника рентгеновского излучения.



Совместимость

Визиограф совместим с любыми источниками рентгеновского излучения и не требует дополнительной синхронизации.

Габариты



Комплект поставки

Программное обеспечение PortView/Theia на USB-носителе, полимерные гигиенические чехлы, силиконовые защитные чехлы, держатели для крепления датчика.



Представительство Дженорэй Ко. Лтд.
в России и странах ТС

108814, Москва, поселок Газопровод 5
s@genoray.ru | www.genoray.ru | тел. +7 495 248 1488

Дистрибьюторы
www.genoray.ru/distributors/

Сервисные центры
www.genoray.ru/service/



• Регистрационное удостоверение РЗН РФ № 2022/19099

Лидер на рынке рентгеновской визуализации

Ver. 2023-09-RU