stomdevice

vatech



Создан для комфорта!

EzSensor Soft

|Комфорт пациента|Удобное позиционирование|Ударопрочность|

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Vatech непрерывно работает над созданием инновационных продуктов. Как лидеры визуализации в стоматологии, мы непрерывно работаем над созданием передовых продуктов для повышения точности диагностики, удобства использования, ускорения рабочего процесса и комфорта пациента.

«Быстро и просто в использовании»



«Комфортно!»

Меньше дискомфорта и проще в позиционировании

Мягкая поверхность датчика уменьшает дискомфорт для пациента, что позволит Вам максимально точно спозиционировать датчик в области, представляющей интерес для диагностики.

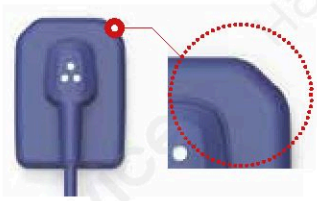
Пациентам

Внутриротовые снимки с помощью датчика в жесткой оболочке могут вызывать дискомфорт у пациента, так как при излишнем давлении на слизистую при размещении датчика у пациента могут возникать болевые ощущения. **EzSensor Soft отличается от других датчиков.**
Его мягкая оболочка снижает до минимума дискомфорт пациента благодаря своей новой конструкции.

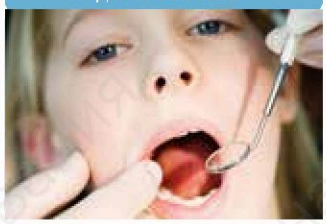
Мягкий и эластичный корпус



Закругленные и уменьшенные края



Подходит для детской диагностики



Датчик мягко прилегает к десне пациента, эргономичная изогнутая форма предотвращает скольжение датчика во рту. Это не только помогает пациенту испытывать меньше боли, но и сводит к минимуму его движения. С помощью EzSensor Soft врачи могут добиться превосходного качества изображения, уменьшив количество повторных снимков.



Больше комфорта, лучший уход

Кроме того, наш позиционер **'EzSoft'** предназначен для максимального комфорта пациента и позиционирования датчика.
Мягкий зажим позволяет точно регулировать натяжение, а жесткий прикусный блок и ручка обеспечивают точность позиционирования, сохраняя первоначальный угол (90'), несмотря на жевательное усилие.



Самый маленький в мире
размер пикселя 14,8 мкм

Ударопрочный



Самый маленький пиксель и ударопрочность

Стабильно высокое разрешение и более четкие изображения для точной диагностики и планирования лечения.

Специалисты: «Это самый маленький в мире размер пикселя!»

Долгие годы на рынке традиционных цифровых сенсоров не появлялось по-настоящему инновационны хтехнологии.

EzSensor Soft от отличается размером пикселя 14,8 мкм!

Чем меньше размер пикселя, тем четче диагностические изображения.
При 14,8 мкм EzSensor Soft имеет теоретическое разрешение 33,78 пл/мм.

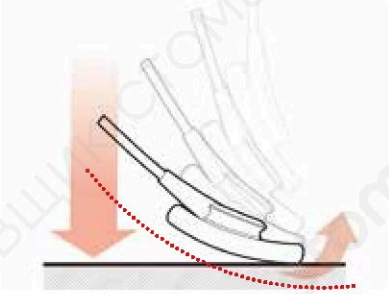
Области резцов



Области моляров



Износостойкие материалы датчиков

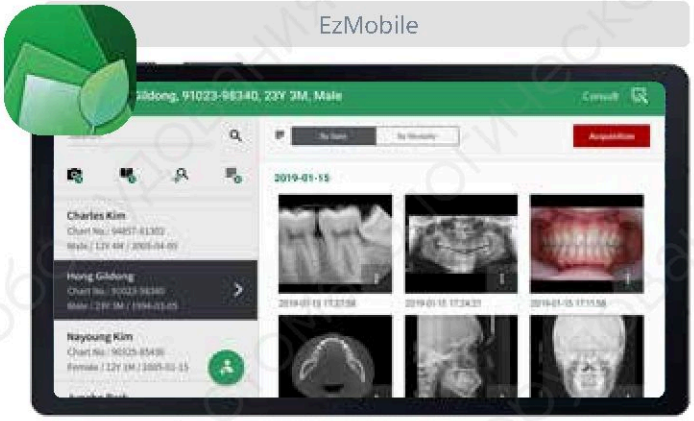


Обычно, при случайном падении датчик повреждается.

Упругая внешняя оболочка EzSensor Soft выдерживает внешнее воздействие при падении датчика, что снижает риск его повреждения.

Мобильное решение для современных условий

EzMobile



Впервые полная синхронизация с планшетом на базе Android

– Эффективная эксплуатация одного визиографа в нескольких кабинетах.
– Получение снимка за пару секунд

stomdevice

Быстрая и простая диагностика и консультация

EzDent-i (2D Просмотр) + EzCodi (Консультация)

EzDent-i



EzCodi



Программное обеспечение для простой диагностики

Простая и мощная 2D-визуализация для стоматологов

Незаменимый помощник стоматолога для консультаций и планирования лечения

Модуль виртуальной консультации с более, чем 200 уникальными роликами дает Вам инструменты для демонстрации плана лечения, что позволяет пациенту лучше его понять.

Размер 1.5



Размер 2.0



Спецификации EzSensor Soft

Технология датчика	CMOS	Габариты, (Ш x Д x Т)	40.8 x 30.6 x 7.9 мм [1.5] 44.0 x 32.5 x 7.9 мм [2.0]
Размер пикселя	14.8 мкм	Активная область (Ш x Д)	33.00 x 23.98 мм [1.5] 35.99 x 25.99 мм [2.0]
Разрешающая способность	33.78 пл/мм	Материал оболочки	Силикон (биосовместимый)
Динамический диапазон	12 бит	Длина кабеля	≤ 3 м

* Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

vatech

+7 495 967 90 44 | info@vatechrussia.com
www.vatechrussia.com

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ