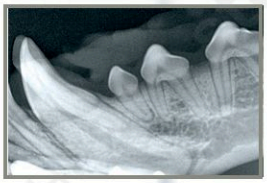
stomdevice
vatech

Стоматологическая
Рентгенодиагностика
В ветеринарии

EzSensor Vet HD

Радиовизиограф для ветеринарной практики





Интраоральные датчики EzSensor Vet HD

- Доступные размеры 1.0, 1.5 и 2.0. Каждый из трёх размеров датчика оптимален для своей задачи диагностики
- EzSensor Vet имеет рейтинг защиты IP68: самый высокий уровень защиты от проникновения грязи и жидкостей
- Дюралюминиевый, прочный и легкий материал корпуса



Myvet Dent

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

ТОНКИЙ ДИЗАЙН И ОПТИМАЛЬНЫЙ РАБОЧИЙ ПРОЦЕСС

Тонкий датчик толщиной менее 4.8 мм с закругленными углами обеспечивает максимально комфортный контакт с мягкими тканями.





- IP68: высокий уровень защиты от грязи и жидкости



Закругленные края
обеспечивают комфорт пациента

Противоскользящая поверхность датчика

Дюралюминиевый корпус,
который является прочным,
твердым и легким сплавом алюминия

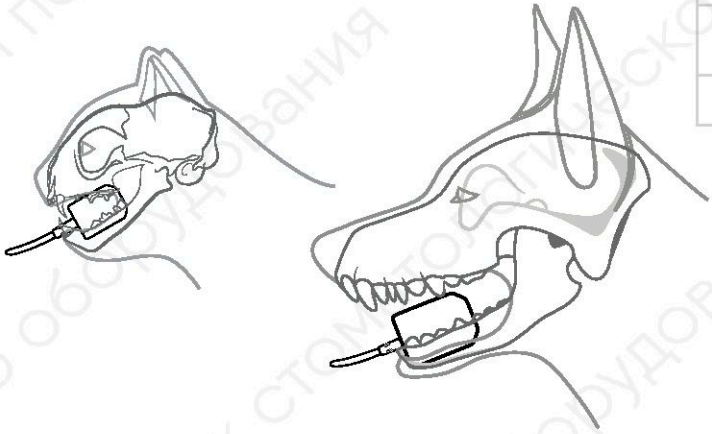
Армированный и сверхгибкий
оптоволоконный кабель обеспечивает
долговечность визиографа



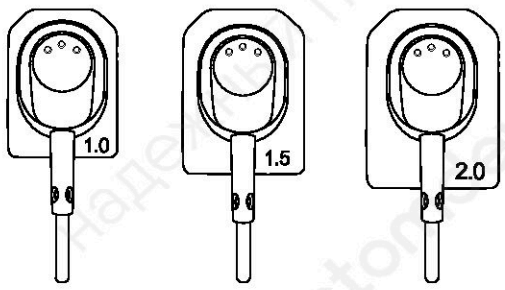
Ультратонкий 4,8 мм корпус датчика
повышает комфорт пациента наряду с
легким позиционированием

РАЗЛИЧНЫЕ ФОРМЫ И РАЗМЕРЫ

Серия EzSensor Vet создана для наибольшего удобства работы и комфорта пациента



	Размер 1.0	Размер 1.5	Размер 2.0
Активная поверхность	20 x 30 мм	24 x 33 мм	26 x 36 мм
Размер	25.4 x 36.8	29.2 x 39.5 мм	31.3 x 42.9
Толщина	4.8 мм	4.8 мм	4.8 мм



stomdevice

ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ

Используя гибридные CMOS-технологии, визиограф серии EzSensor VET обеспечивает высококачественные изображения. Технология высокого разрешения в сочетании с подавлением шумов и артефактов обеспечивает максимально информативную и стабильную диагностику.

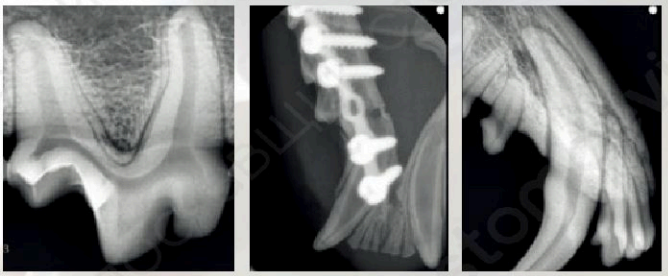


Таблица сравнения дозы (мГр) и экспозиции (сек) ионизирующего излучения

(мГр)	0.020	0.040	0.100	0.200	0.400	0.800	1.600	2.000
(сек)	0.006	0.013	0.032	0.060	0.130	0.250	0.510	0.630



Значение экспозиции: 65 кВп, 6 мА, расстояние 28 см

Интраоральные датчики EzSensor VET обеспечивают наилучшее качество изображений в широком диапазоне экспозиций, благодаря высокочувствительной CMOS матрице.

MYVET DENT | ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ ИНТРАОРАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ



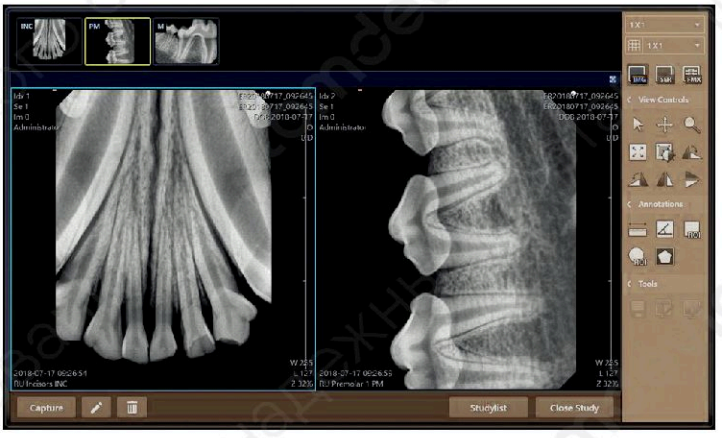
- Специализированное программное обеспечение для ветеринарной клиники предлагает широкий набор инструментов для работы с изображениями, легко интегрируется в любой рабочий процесс.
- Русскоязычный пользовательский интерфейс.
- Интуитивно понятное программное обеспечение помогает быстро создавать высококачественные диагностические изображения.

РЕЖИМ СРАВНЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ

Позволяет пользователям сравнивать два изображения рядом из одного и того же списка исследований

РЕЖИМ FMX

Изменяет ориентацию изображения простым перетаскиванием. Возможность при необходимости вращать изображение



MyVet Dent Режим сравнения изображений

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

stomdevice

EzSensor Vet обеспечивает высокое качество изображения для точной диагностики и планирования лечения

СПЕЦИФИКАЦИИ

Тип матрицы	CMOS	Вывод данных (интерфейс)	Прямое подключение к USB (USB 2.0)
Размер пикселя	14.8 мкм	Динамический диапазон	≥ 67 дБ
Уровень серого	12 Бит	Теоретическое разрешение	33 пл/мм
Влагозащищенность	IP 68	Длина кабеля	2.7 м

* Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.



EzSensor Vet HD

vatech

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

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