stomdevice

Минимальный формат – максимальное качество снимков

Еще более быстрая и надежная диагностика

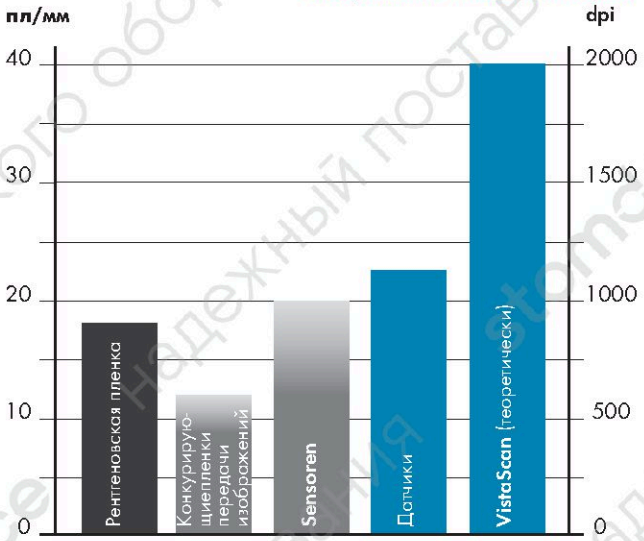
Желаете перейти с рентгеновской пленки на „цифровую" пленку передачи изображения ? Нет ничего проще. Рентгеновский процесс остается неизменным. Надежная диагностика повышается за счет четкой визиуализации структур и продуманного программного обеспечения. Работая с VistaScan Mini, Вы используете преимущества технологии пленок передачи изображений фирмы Dürr Dental. Тонкие и гибкие пленки передачи изображений комфортны для пациента и благодаря специальному покрытию крайне долговечны.



Цифровой рентген с пленками передачи изображений - тоньше не бывает!

Высочайшее качество снимков, превосходное изображение

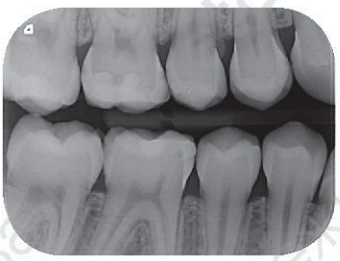
Пленки передачи изображений VistaScan с разрешением 22 пл/мм превосходят рентгеновскую пленку и тем самым лучше конкурирующей. Система Photon Collecting System (PCS) фирмы Dürr Dental уже опередила развитие пленок передачи изображений. Так, VistaScan Mini уже на сегодня дает теоретическое разрешение 40 пл/мм. Это означает: используя эту компактную систему Вы на стороне будущего. Программное обеспечение DBSWIN дает результаты превосходного качества и обеспечивает эргономичность рабочих процессов. Кроме того, VistaScan Mini может использоваться программным обеспечением других производителей.



Сравнение эффективного разрешения снимков рентгеновских систем : VistaScan системы от Dürr Dental достигают по сравнению с конкурирующими наивысшего разрешения. Актуальные исследования подтверждают: технология пленок передачи изображений является единственным правильным путем оцифровывания без компромиссов



Окклюзионные снимки для диагностики переломов челюсти, скученности зубов, кист и опухолей



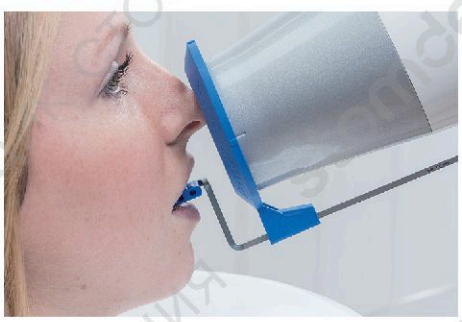
Окклюзионные снимки с высоким разрешением для превосходной диагностики

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

stomdevice

Все данные, факты и принадлежности

	VistaScan Mini Plus
Дисплей	Да
Размеры пленок	от 0 до 4
Эффективное разрешение (пл/мм, dpi)	22, 1100
Теоретическое разрешение (пл/мм, dpi)	40, 2000
Вес (кг)	6,5
Размеры (Д x Ш x Г мм)	226 x 234 x 243
Функция Stand-by	Да
Интерфейсы	USB/сеть



Позиционер пленки передачи изображения

Позиционер от Dürr Dental, благодаря округленным краям, обеспечивают оптимальную защиту пленок передачи изображений. В распоряжении имеются позиционеры для всех областей применения, которые дают возможность получения точных рентгеновских снимков.



Дезинфекция салфетками FD 350, FD 333

Дезинфицирующие салфетки FD 350 от Dürr Dental особенно пригодны для дезинфекции и очистки медицинской продукции методом протирания. Благодаря своему размеру они идеально подходят для обработки малых поверхностей или предметов и очень экономичны: напр., для интраоральных чехлов и пленок, прямых и угловых наконечников и т.д. – готовы к применению. Дезинфицирующие салфетки FD 333 являются полностью вируцилиндными.



Очищающая салфетка для пленок передачи изображений

Загрязнения на пленке передачи изображений видимы на снимке и снижают ее срок службы. Очищающая салфетка пленок передачи изображений VistaScan интенсивно очищает ее и оказывает дополнительное дезинфицирующее действие. Преимущество: длительное, оптимальное качество снимков.

P007-544-15/TM-dd.de/0.5/02/H11 Возможны технические изменения

DÜRR DENTAL SE
Höpfigheimer Str.17
74321 Bietigheim-Bissingen
Germany
www.duerrdental.com
info@duerrdental.com

DÜRR DENTAL
THE BEST, BY DESIGN

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

stomdevice

Сканер VistaScan Mini – компактный и бескомпромиссный

Лидирующая на рынке PCS технология от Dürr Dental



СЖАТЫЙ ВОЗДУХ

АСПИРАЦИЯ

ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ

СОХРАНЕНИЕ ЗУБОВ

ГИГИЕНА

reddot design award winner

Designpreis Deutschland 2012 NOMINIERT

DÜRR DENTAL
THE BEST, BY DESIGN

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

stomdevice

Новое измерение рентгеновской диагностики – у кресла



VistaScan Mini

С момента появления автоматизированного проявления рентгеновских пленок в стоматологии, невозможно представить себе диагностику в стоматологическом кабинете без Dürr Dental . Цифровой рентген фирмы Dürr Dental дает стоматологам возможность получать снимки с высоким разрешением, отвечающие всем диагностическим требованиям. Благодаря более чем 40-летнему опыту в области разработки рентгеновской техники, фирма Dürr Dental находит все более практичные и инновационные решения. VistaScan Mini - сканер пленок передачи изображений дает стоматологам возможность получать еще более быструю диагностику. Компактный сканер очень прост в обслуживании и требует крайне мало места для установки – он может быть размещен прямо в стоматологическом кабинете. Преимущество: рентген и сканирование прямо у стоматологической установки с использованием разных форматов. Считывание мнократного использования пленок передачи изображений происходит с высочайшим качеством всего за несколько секунд. Никогда еще не был переход к пленке передачи изображений столь прост.

Основные характеристики:

- Для всех интраоральных форматов
- Высочайшее качество снимков
- Компактный дизайн
- Идеальное использование прямо у стоматологической установки
- Продуманная концепция обслуживания
- Подключение к ПК через интерфейс USB или через сеть



Аналоговая пленка



Конкурирующая (14 bit)



VistaScan (16 bit)

Градация оттенков серого пленки передачи изображений VistaScan Mini позволяет получение снимков равноценное рентгеновской пленке

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

stomdevice

VistaScan Mini – компактный и бескомпромиссный

reddot design award winner

Designpreis Deutschland 2012 NOMINIERT

VistaScan Mini значительно облегчает передачу изображения в практике:

Включить и сканировать – благодаря надежной технике и с первоклассным качеством снимков, отличающим сканеры Dürr Dental по всему миру. Сделано в Германии.

Пленка передачи изображения лучше датчика*



*A comparative study of image quality and radiation exposure for dental radiographs produced using a charge-coupled device and a phosphor plate system. School of Dentistry, Cardiff University, 2009

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

Бескомпромиссное качество снимков

Благодаря PCS технологии VistaScan Mini дает возможность диагностики кариеса первой степени и визуализации файла ISO 06. Является лидером с 22 пл/мм, 16-бит (65.536) градацией оттенков серого).



Бескомпромиссная гибкость

С VistaScan Mini могут использоваться все интраоральные пленки передачи изображений – с размера от 0 до 4. Кроме того, в распоряжении имеется 100% активная поверхность. Прост в обращении – как при работе с аналоговой пленкой.



Бескомпромиссная простота

Очень простая эксплуатация: считывание, стирание и повторная готовность в одном процессе. Быстрое получение снимков уже через 6 секунд, непосредственно вблизи пациента.



Бескомпромиссное оснащение

На дисплее указаны важные данные пациента и информация процесса сканирования. Имеет энергосберегающую функцию Stand-by.



Бескомпромиссная интеграция

VistaScan Mini может работать с DBSWIN или программным обеспечением других производителей при помощи Plugin или драйвера Twain. Он легко интегрируется в рабочий процесс практики через USB или сетевое подключение.



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