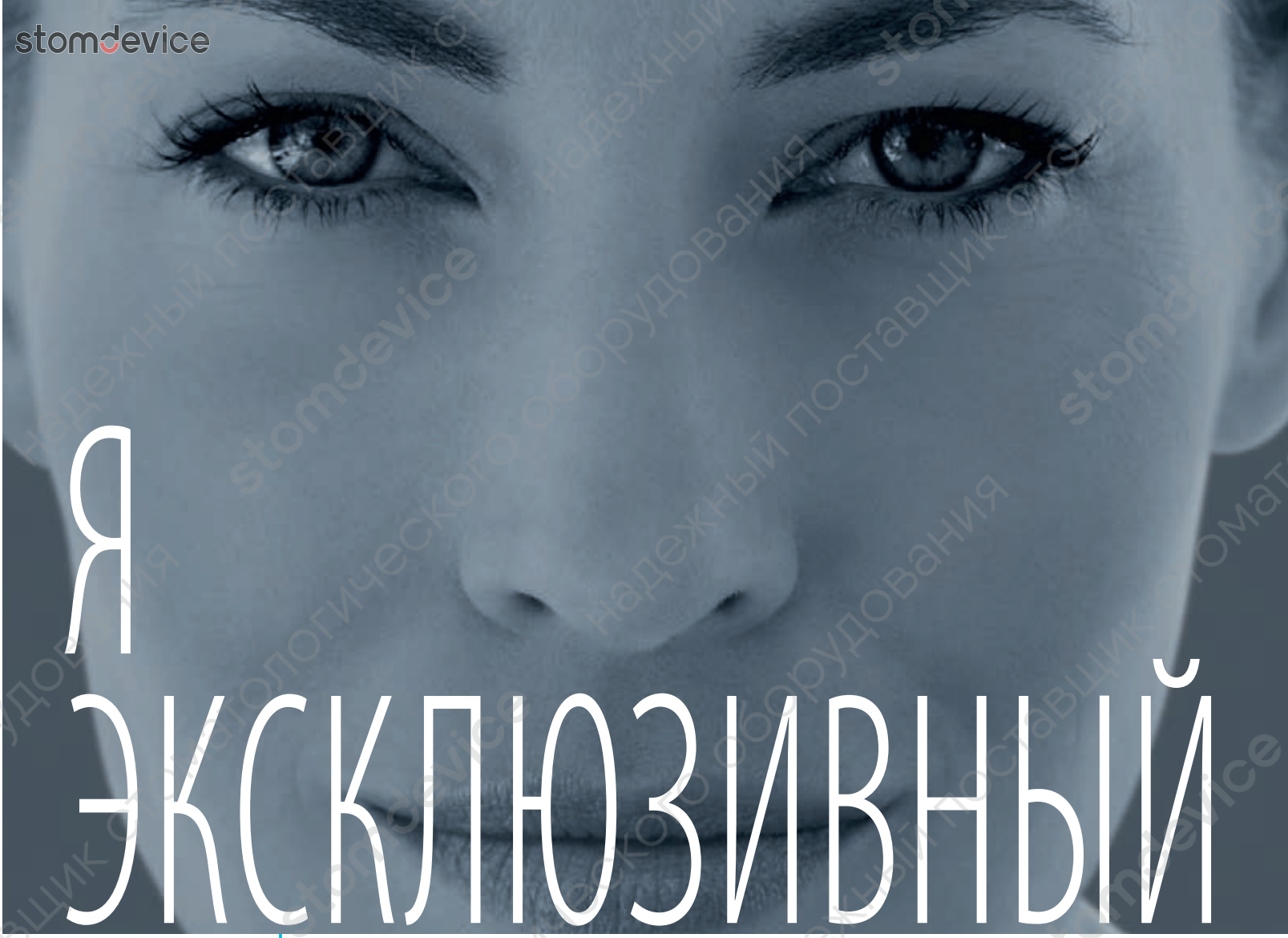
stomdevice



Я ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ

PSPIX²

Первый компактный сканер рентгенографических пластин



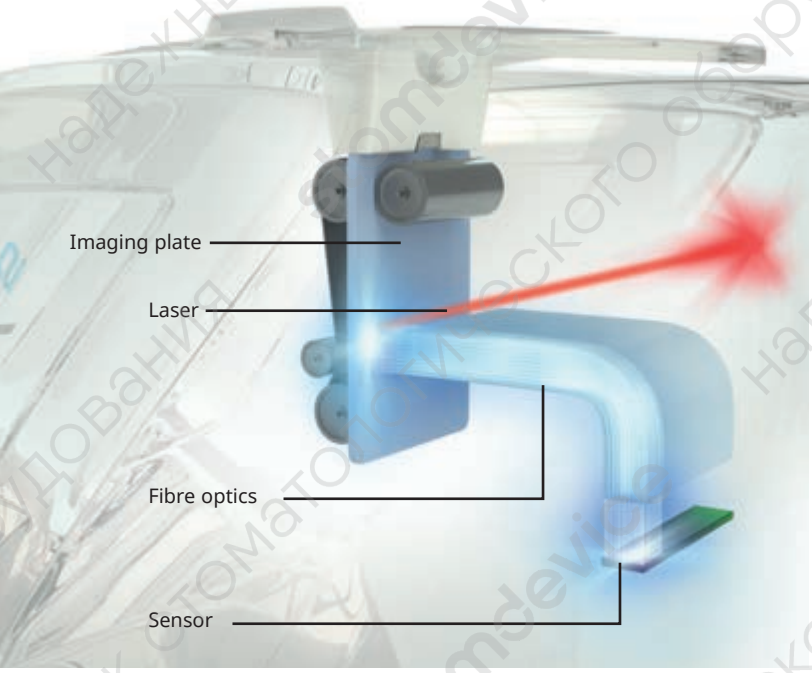
ACTEON

RUS Апрель 2018

Надежный поставщик стоматологического оборудования

stomdevice

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ КОНТРАСТ ДЛЯ ТОЧНОЙ ДИАГНОСТИКИ



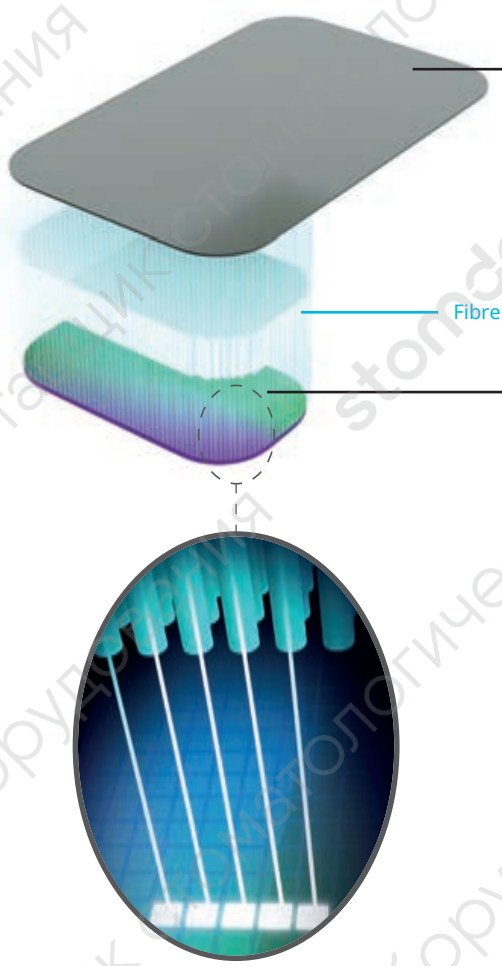
Более ИННОВАЦИОННЫЙ

Лучшая дифференциация окружающих тканей

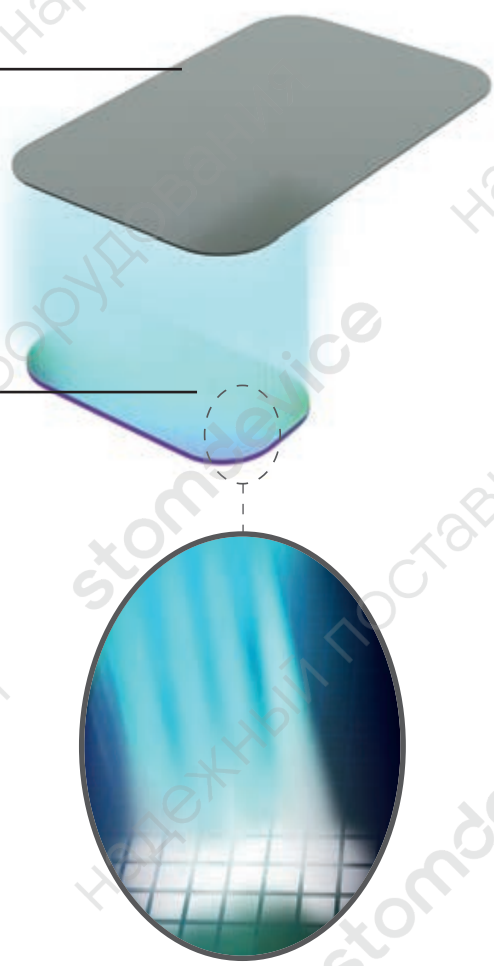
PSPIX²® превосходит ожидания от рентгенографического исследования, предоставляя **четкую дифференциацию окружающих зуб тканей.**

Эту технологическое достижение мы назвали **FIBER2PIXEL®**

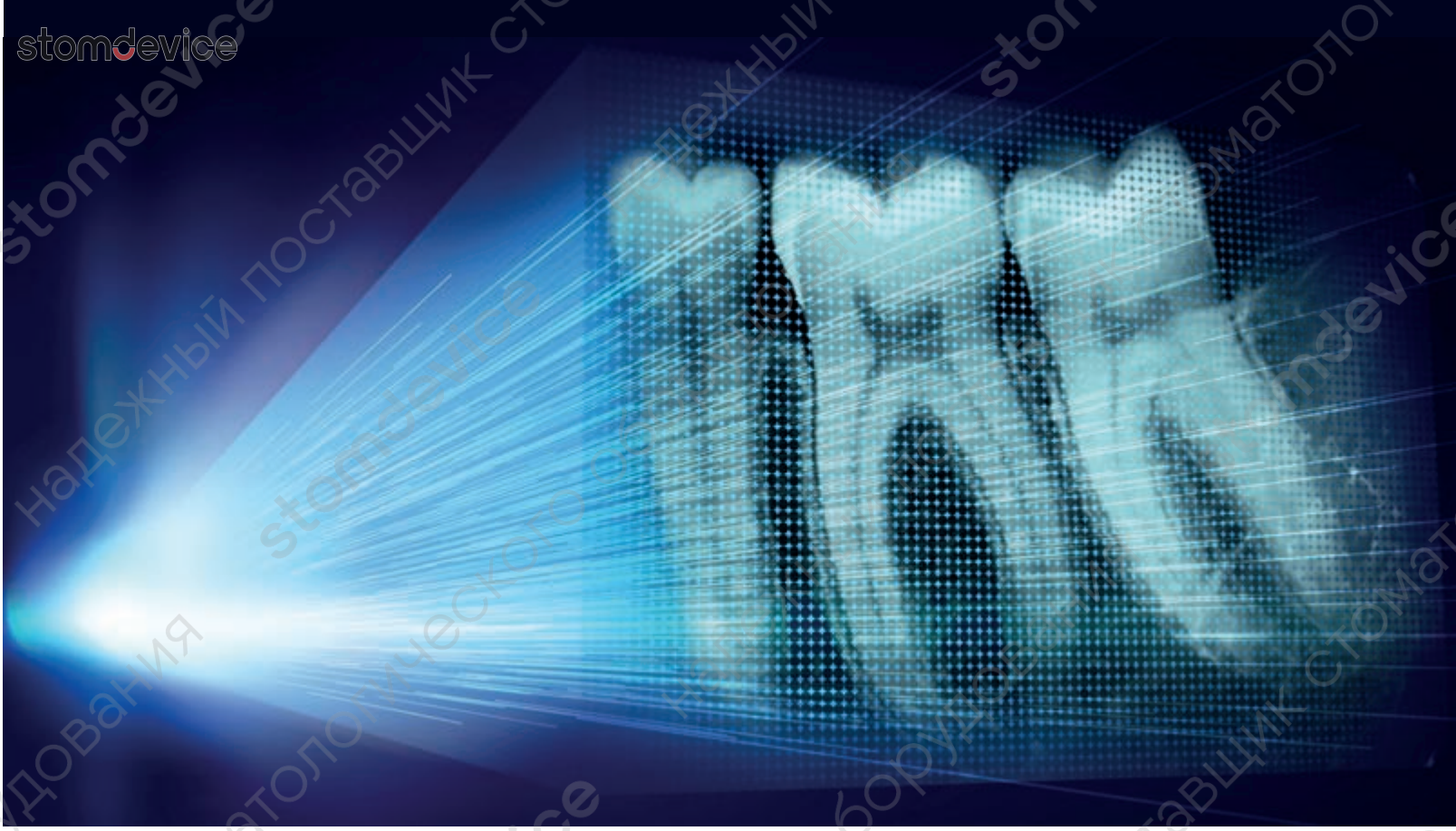
С ФИБРОВООПТИКОЙ - FIBER2PIXEL®



БЕЗ ФИБРООПТИКИ



stomdevice



2FIBER PIXEL

Дифференциация окружающих тканей

Технология **FIBER2PIXEL®** основана на использовании **оптического фиброволокна широкого спектра** для управляемой передачи излучения фотонов на сканер для обеспечения **высококонтрастных изображений.**

МЕНЕЕ ИНВАЗИВНЫЙ

Более достоверная диагностика

Различные анатомические структуры, такие как кость, канал, пульпа... видны **с исключительной четкостью.**

Вы поставите диагноз **быстро и точно!**



stomdevice

ПРЕВОСХОДНО ПОДХОДИТ ДЛЯ ЛЮБЫХ

СНИМКИ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

С технологией **FIBER2PIXEL**®, PSPIX² предоставляет **точные изображения** высокого качества **с отличной контрастностью** для обеспечения **надежной диагностики.**

СПРОЕКТИРОВАНО ДЛЯ ВАС

Для разных клинических случаев имеются разные размеры пластин.

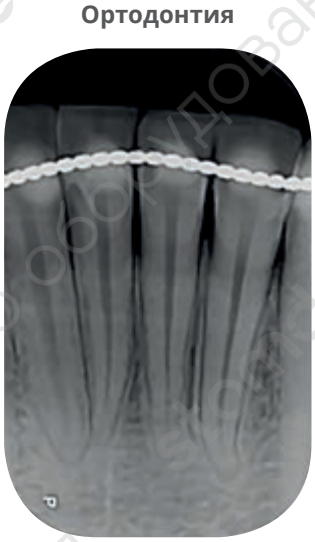
Пародонтология



Эндодонтия



Ортодонтия



Детская стоматология



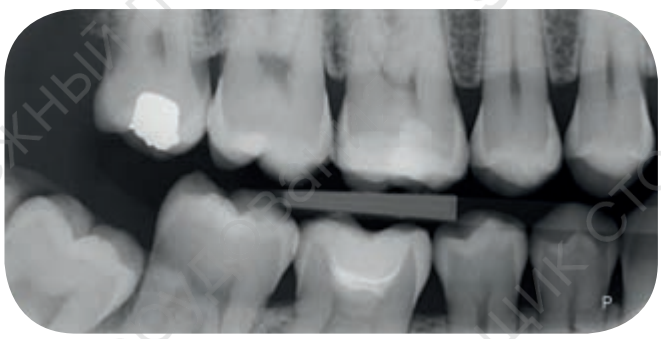
stomdevice

КЛИНИЧЕСКИХ СИТУАЦИЙ

Cariology



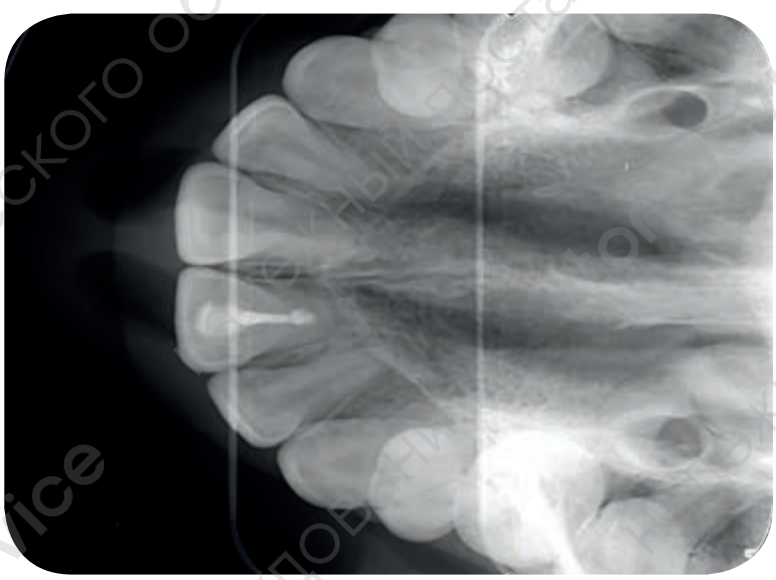
Bitewing



Implantology



Occlusal



SOPRO IMAGING МОЩНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Чрезвычайно удобное программное обеспечение SOPRO Imaging предлагает **передовые инструменты обработки изображений для рентгеновских снимков.**

SOPRO Imaging поставляется с каждым аппаратом PSPIX^2 и совместимо с Windows или Mac.



stomdevice

ПРОСТОЙ И НАДЕЖНЫЙ

СНИМАЙ И СКАНИРУЙ

С PSPIX² вы значительно экономите время!

- Вы получаете снимок за несколько секунд.
- У вас больше времени на пациента!



stomdevice

PSPIX2

ЭКОНОМНЫЙ, гораздо надежнее и долговечнее визиографа
ПРОСТОЙ, вы сразу научитесь им пользоваться
КОМПАКТНЫЙ, самый маленький размер на рынке
ЭЛЕГАНТНЫЙ, он сразу впишется в ваш интерьер



stomdevice

ПРОСТОЙ И ПОНЯТНЫЙ СКАНЕР

PSPIX² ТАКОЙ ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫЙ, ЧТО ВАМ ЕЩЕ НИКОГДА НЕ БЫЛО ТАК ПРОСТО!

КОМПАКТНЫЙ

Созданный по новейшей инновационной технологии, и по самым современным стандартам дизайна, PSPIX² стал самым маленьким и компактным сканером на рынке.

ТАКОЙ ПРОСТОЙ

Большой цветной сенсорный экран позволит вам интуитивно и легко использовать сканер в работе.

СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН

PSPIX2 со своим элегантным дизайном легко впишется в любой интерьер.

НАСТОЯЩИЙ ИНТЕЛЛЕКТ

Практический процесс никогда не был настолько легким и эффективным благодаря своим выдающимся интеллектуальным способностям.

Реальная эволюция в вашей рабочей практике!

надежный поставщик стоматологического оборудования stomdevice

stomdevice



stomdevice

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ КОМФОРТ ДЛЯ ВАС



ГИБКОСТЬ

Тонкие и **очень гибкие** пластины для PSPIX² **легко использовать** и очень **комфортные для пациента.**

ВЫБЕРИТЕ СВОЙ РАЗМЕР

Разные размеры пластин для **разных пациентов** и для любой **клинической ситуации**.

22 x 35 мм



Size 0
Детский прием

24 x 40 мм



Size 1
Детский и взрослый прием

31 x 41 мм



Size 2
Взрослые. Прикусная техника

27 x 54 мм



Size 3
Прикусная техника

** Computer reconstruction of size 4 image from three size 3 imaging plates.*

stomdevice

И ДЛЯ ВАШИХ ПАЦИЕНТОВ



“Разные пациенты - формы языка, челюсти, взрослый или ребенок и т.д. Одного размера датчика уже не достаточно!
У нас есть разные размеры пластин PSPIX², доступные во всех наших операциях, и это важно».

Dr Bhupinder DAWETT
United Kingdom
Dental Surgeon

69 x 54 мм



Size 4*
Окклюзионный снимок

Dr Todd SNYDER
United States
Dental Surgeon, DDS

«PSPIX² стал долгожданным дополнением к моей стоматологической практике. Это инвестиции, которые снова и снова окупались за счет увеличения объема работы и обучения пациентов».

«Использование PSPIX² стало жизненно важным в моей повседневной практике. Образцы пластин размером 0 и 1 позволяют мне получать качественные рентгеновские снимки с детьми даже в очень юном возрасте.
На самом деле, в отличие от традиционного жесткого датчика, пластины гибкие и легко удерживаются во рту, что обеспечивает больший комфорт и предотвращает любые стрессы».

Dr Matthias PISAPIA
France
Dental Surgeon

stomdevice

ОПТИМАЛЬНАЯ ЗАЩИТА



PSPIX²
превосходит ваши ожидания ПО ГИГИЕНИЧНОСТИ

АВТОКЛАВИРУЕМЫЕ

Только PSPIX² предоставляет такой высокий уровень защиты.
• У PSPIX² есть съемные части, которые можно дезинфицировать, что предоставляем вам уникальную возможность избежать рисков инфицирования.
• Вы можете дополнительно установить даже автоклавируемые съемные части.

ОПТИМАЛЬНЫЙ ГИГИЕНИЧЕСКИЙ БАРЬЕР

Гигиена стала для нас ключевым фактором при проектировании PSPIX².
• Гигиенические и защитные чехлы обеспечивают высокий уровень защиты от кросс-контаминации.
• Также, у нас есть стилус, для еще более гигиеничного использования аппарата.



**Optional autoclavable parts.*

stomdevice



stomdevice



ПОЗВОЛЬТЕ ЦВЕТУ ВАМ ПОМОЧЬ

Сканер включает подсветку разного цвета в зависимости от текущего статуса!



СИНИЙ: Доступен



ПУРПУРНЫЙ: Сканирует



ЖЕЛТЫЙ: Занят другим пользователем

PSPIX² разработан для легкого использования любым пользователем.

CLICK & SCAN

С новым концептом «Сканируй одним нажатием», вы с легкостью получите снимок.

Просто вставьте пластину и позвольте сканеру сделать все остальное.

Вы можете управлять сканером и удаленно, с вашего компьютера.



stomdevice

1 АППАРАТ НА ВСЮ КЛИНИКУ

ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ПРОЦЕСС

- Сканер начнет работу только когда вы поднесете пластину к сканеру.
- PSPIX² автоматически определяет размер пластины.
- Автоматическое сканирование пластины и оптимизация изображения перед выводом на экран, всего за несколько секунд.
- Изображение на пластине сразу стирается и она готова для дальнейшего использования.
- PSPIX² автоматически переходит в режим энергосбережения, когда не используется.



stomdevice

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СИСТЕМА

Теоретическое разрешение	20 пар линий/мм
Время сканирования (быстрое)	1.6 с - 2.7 с
Время сканирования (HD)	2.1 с - 3.6 с
Подключение	Ethernet RJ-45
Размеры	Ш 154 x Г 204 x В 193 мм
Вес	2,6 кг
Рабочее напряжение	100 - 240В ~ 50 - 60 Гц

ПЛАСТИНЫ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Размер пластины 0	22 x 35 мм
Размер пластины 1	24 x 40 мм
Размер пластины 2	31 x 41 мм
Размер пластины 3	27 x 54 мм
Размер пластины 4 (3 шт пластины размера 3)	69 x 54 мм

Windows® МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Операционная система	Windows 7 SP1
Процессор	Core 2 duo - 3 Ггц
Оперативная память	2 Гб
Жесткий диск	250 Гб
Видео карта	512 MB RAM отдельной памяти совместимость с DirectX 9
Разрешение экрана	1280 x 1024
Сетевая карта	100 Мб\с - 1 Гб\с

Windows® РЕКОМЕНДУЕМЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Операционная система	Windows 10
Процессор	Intel Core i5
Оперативная память	4 Гб
Жесткий диск	1 Тб
Видео карта	чипсет Nvidia® или ATI® 2 Гб отдельной памяти совместимость с DirectX 9 или выше
Разрешение экрана	1280 x 1024 или выше
Сетевая карта	1 Гб\с

Mac® МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Компьютер	MacBook® Pro 13.3" или iMac® 21.5"
Операционная система	OS X Mavericks
Процессор	Intel® Core 2 Duo
Оперативная память	2 Гб
Сетевая карта	1 Гб\с

Mac® РЕКОМЕНДУЕМЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Компьютер	iMac 27"
Операционная система	OS X El Capitan
Процессор	Intel Core i7
Оперативная память	4 Гб
Сетевая карта	1 Гб\с

Для операционных систем Yosemite и El Capitan требуется компьютер Mac от 2013 г. и новее.

The medical device for dental care PSPIX² is of class IIa and manufactured by SOPRO notified body LNE/GMED. This medical device is not refunded by health insurance organizations. Read carefully the instructions on the labelling before use.

PSPIX® and SOPRO® are registered trademarks of SOPRO.
"All other trademarks cited herein are the property of their respective owners"

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РОССИИ

Москва, Гиляровского 6с1, оф 212
Тел +7 495 150 13 23
E-mail: info@acteongroup.com