

Такого разнообразия Вы еще не видели!

Cam



Macro



Poly



Новинка!

Proof



Вот, что важно:

- Интраоральные снимки отличного качества
- Использование программного обеспечения для диагностики кариеса и обнаружения зубного налета благодаря флуоресценции
- Программа DBSWIN сохраняет снимки в качестве изображений или видео
- Эргономичная ручная фиксация снимка
- Полностью цифровая передача данных
- Полимеризация

VistaCam iX | 05

P007-627-01/DB-44.de/1.25/01/С/9. Вольфрамовые поликарбонатные наконечники

GoldiDent
Ваш поставщик стоматологического оборудования

Технические данные

Технические характеристики	VistaCam iX ПК-версия
Подключения	USB 2.0
Сохранение снимков	через ПК/ноутбук
Многоместное использование	Plug&Play, кабель соединяется и отсоединяется у наконечника
Разрешение/Активация	Наконечник (опционально педаль управления)
Наконечник, вес (г)	50 (без кабеля)
Длина наконечника (мм)	190
Электропитание	USB (5 В)
Возможность передачи	USB 2.0, через кабель (2,5 м)

	Сменная насадка - Cam	Сменная насадка - Macro	Сменная насадка - Proof
Разрешение (пиксель)	470.000	470.000	470.000
Расстояние до объекта (мм)	5-35 (глубина резкости 30 мм)	3 (120-кратное увеличение)	10 постоянно, с дистанционным держателем
Освещение	8 светодиодов (белые)	8 светодиодов (белые)	4 светодиода (405 нм, фиолетовые)
Оптическая система	Стеклоптическая оптика, высокого качества	Стеклоптическая оптика, высокого качества	Стеклоптическая оптика, высокого качества

	Сменная насадка Poly
Источник света	Мощные светодиоды
Длина волны (нм)	460 (+ 10 нм)
Световая интенсивность (мВ/см ²)	1000
Диаметр - Оптика (мм)	10 Ø
Длина кабеля (см)	250
Блок питания	12 В постоянного тока при 1,0 А
Глубина полимеризации	зависит от типа, цвета и просвечиваемости композитного материала



Держатель наконечника на ЖК-мониторе



Одноразовые защитные чехлы

Больше информации на сайте www.duerr.de/vistacam-ix



ДЮРР ДЕНТАЛ АГ
Хёпфиххаймер Штрассе 17
74321 Bietigheim-Bissingen
Германия
www.duerr.de
info@duerr.de

www.goldident.ru

VistaCam iX – отличные изображения, превосходная диагностика кариеса

Интраоральные и флуоресцентные снимки высшего качества + функция макросъемки



СЖАТЫЙ ВОЗДУХ
АСПИРАЦИЯ
ПЕРЕДАЧА
ИЗОБРАЖЕНИЯ
СОХРАНЕНИЕ
ЗУБОВ
ГИГИЕНА



**DÜRR
DENTAL**

**DÜRR
DENTAL**

VistaCam iX – одна камера, много возможностей

Коммуникация с пациентами, диагностика кариеса и документация в одном. Системы камер фирмы Dürr Dental оказывают неоценимую помощь при стоматологическом приеме и способствуют пониманию у пациентов в необходимости лечения. Камера VistaCam iX устанавливает новые приоритеты.

Преимущества новой камеры VistaCam iX

Интраоральная камера отвечает самым высоким требованиям в отношении резкости и качества снимков при полной цифровой передаче изображений. Продуманный механизм сменных насадок дает при любом применении наилучшие предпосылки. Безразлично, идет речь о макро или интраоральных снимках, VistaCam iX помогает пользователю и при диагностике кариеса. Фильтры кариеса и зубного налета указывают в программе Imaging Software DBSWIN активность кариеса на основании цветовой шкалы, в дополнении к цифровой оценке от 0 до > 3. Благодаря этому она идеальна на этапе раннего обнаружения кариеса и визуализации зубного налета. Сменная насадка Poly обеспечивает световое отверждение всех известных стоматологических композитных материалов с помощью новой светодиодной технологии и функции плавного старта.

Превосходная форма

Камера VistaCam iX отличается не только своей функциональностью, но и отвечает любым требованиям к эргономике. Она получила известную награду в области дизайна „iF product design award“ и является победителем конкурса „red dot design award winner“. Прочие преимущества: Благодаря возможности непосредственного снятия с наконечника, камера VistaCam iX является отличным решением использованием на нескольких рабочих местах. Эффективно использовать камеру позволяет датчик движения, который включает и отключает камеру.



Снимки и видеоклипы можно использовать во время консультирования. Таким образом последующее лечение становится понятным и ясным.

Изображение 1:1

Ваши возможности применения

Простой принцип сменной насадки



Эргономичная ручная фиксация снимка

Возможность работы в нескольких кабинетах

Автоматическая активация/отключение

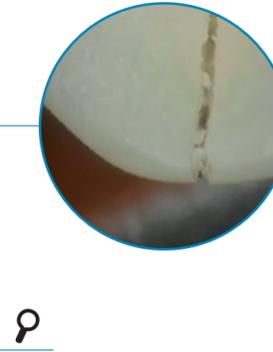
Полностью цифровая передача данных



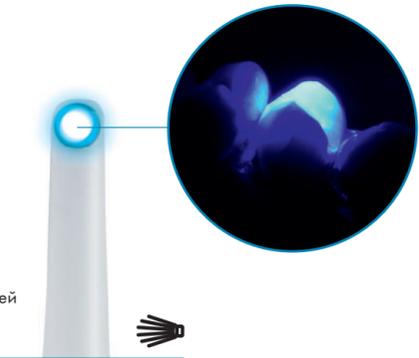
- 1
- Сменная насадка камеры для интраоральных снимков отличного качества
- Интраоральные снимки отличного качества
 - Оптимальное и сплошное освещение
 - Запись видеоклипов



- 2
- Сменная насадка Masco для большого увеличения снимков превосходного качества
- 120-кратное увеличение



- 3
- Полимеризационная сменная насадка для светового отверждения
- Для полимеризации всех используемых стоматологических композитных материалов светового отверждения
 - С современной светодиодной технологией и функцией плавного старта



Состояние кариеса изображено на мониторе в виде цветовой шкалы с зеленого цвета до жёлтого и дополняется цифровым значением

- 4
- Сменная насадка Proof позволяет увидеть кариес и зубной налет
- Использование программного обеспечения для обнаружения кариозных поражений и контроля зубного налета благодаря флюоресценции
 - Фиолетовый свет светодиодов активизирует продукты обмена веществ кариогенных бактерий и заставляет их светиться красным светом.
 - Здоровая эмаль светится зеленым светом

