

# VITA Easyshade® Advance 4.0

Информация об изделии



Определение цвета VITA

Задание по цветовому исполнению VITA

Воспроизведение цвета VITA

Контроль воспроизведения цвета VITA

Дата выпуска 07.13

VITA shade, VITA made.

**VITA**

Для определения цвета в цветовых системах VITA SYSTEM 3D-MASTER, VITA classical A1–D4, VITABLOCS и оттенков Bleach (отбеленных оттенков).

## VITA Easyshade® Advance 4.0 Эволюция продолжается.

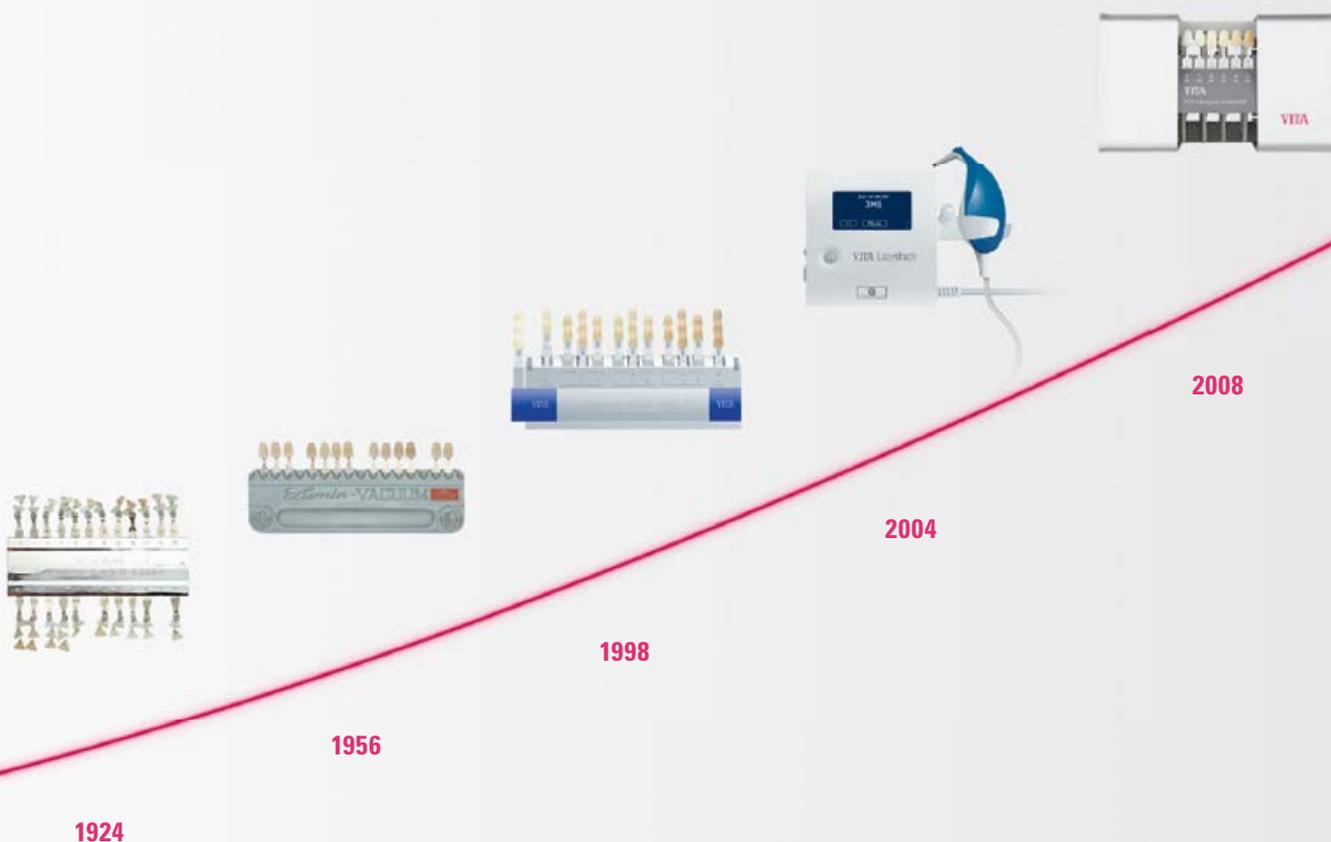
Безупречность начинается с первого шага. Для точного воспроизведения цвета зуба определение цвета является важнейшей предпосылкой.

Фирма VITA стояла у истоков систем определения цвета и остается впереди в этом направлении. С 1924 года VITA является первым предприятием, занимающимся на научной основе изучением, анализом и практическим применением цветов естественных зубов.

Во всем мире определение цвета зубов в четырех случаях из пяти производится по цветовому стандарту VITA classical A1–D4 или VITA SYSTEM 3D-MASTER. Но мы не останавливаемся на достигнутых результатах. Напротив, это заставляет нас продолжать свою миссию:

**Точное определение цвета независимо от окружающего влияния.  
Точное взаимодействие врача и техника при воспроизведении цвета.**

Последуйте за нами по пути определения цвета.





2008

2011

2013

## VITA Easyshade® Advance 4.0 Новый уровень точности.

Плохое освещение, визуальное восприятие зубов на фоне лица, индивидуальные особенности зрения – все это оказывает воздействие на объективность определения цвета зуба. И все это уходит в прошлое. Потому что будущее определения цвета – цифровое. Уже сегодня.

### Точнее. Экономичнее. Цифровым методом.

- Удвоенная точность и быстрота  
Благодаря использованию измерительной техники, независимой от освещения, свойственного определенному времени дня и года.
- Высокая надежность  
Благодаря автоматическому запуску распознавания цвета
- Широкий спектр решаемых задач  
Благодаря признанным во всем мире стандартам определения цвета: VITA classical A1–D4 и VITA SYSTEM 3D-MASTER
- Легкость в обращении  
Благодаря интуитивному управлению меню и качественному программному обеспечению.
- Высокая мобильность прибора  
Благодаря удобному, эргономичному и приятному для пациента современному дизайну.
- Лучший контроль качества  
Благодаря наличию модуля "реставрация" для проверки воспроизведения цвета.
- Точные данные цвета зуба  
Благодаря программному обеспечению VITA ShadeAssist для коммуникации врач – техник
- Быстрый обмен данными  
Благодаря беспроводной передаче информации через Bluetooth

### Все, что вам нужно!

При определении цвета человеческий глаз порой становится несовершенным инструментом. Новый спектрофотометр VITA Easyshade Advance 4.0 превосходит возможности человеческого зрения и открывает новые возможности.

Кроме всего прочего, с помощью прибора можно определять цвет блоков VITABLOCS, основной цвет зуба, цвет участков зуба, цвет исполненной реставрации в цветовых системах VITA SYSTEM 3D-MASTER и VITA classical A1–D4, а также программное обеспечение VITA Assist позволяет удобнее обмениваться информацией врачу и технику.

**Новинка:** Автоматическая кнопка запуска распознавания цвета, возможность многократного измерения цвета в качестве среднего значения, беспроводная передача данных через Bluetooth для обмена информацией между клиникой и лабораторией.

Кроме того, с прибором нового поколения VITA Easyshade Advance 4.0 теперь Вы легко и просто сможете повторить всю технологию отбеливания по стандартам Американской Ассоциации Стоматологов.



## VITA Assist Максимальная точность определения цвета

Одна программа, два модуля, все клинические случаи

В пакет VITA Easyshade Advance 4.0 входит также программное обеспечение VITA Assist – интерактивное управление информацией по определению цвета.

### VITA ShadeAssist

Модуль VITA ShadeAssist – надежный интерфейс для обмена информацией между стоматологическим кабинетом и лабораторией. Определение цвета цифровым способом безошибочно. Пользуясь программой VITA ShadeAssist, Вы сможете значительно сократить Ваши расходы, возникающие из-за переделок в связи с неправильным определением цвета.

Усовершенствованная программа VITA ShadeAssist поможет Вам теперь еще больше, чем прежде, в процессе определения цвета, передачи цветового задания, воспроизведения цвета и проверки исполнения. Были существенно расширены функции по обработке изображений и текстов, по реализации беспроводной передаче изображений, по документированию, обработке и обмену данными о клинических случаях.

### Повышать надежность, снижать расходы

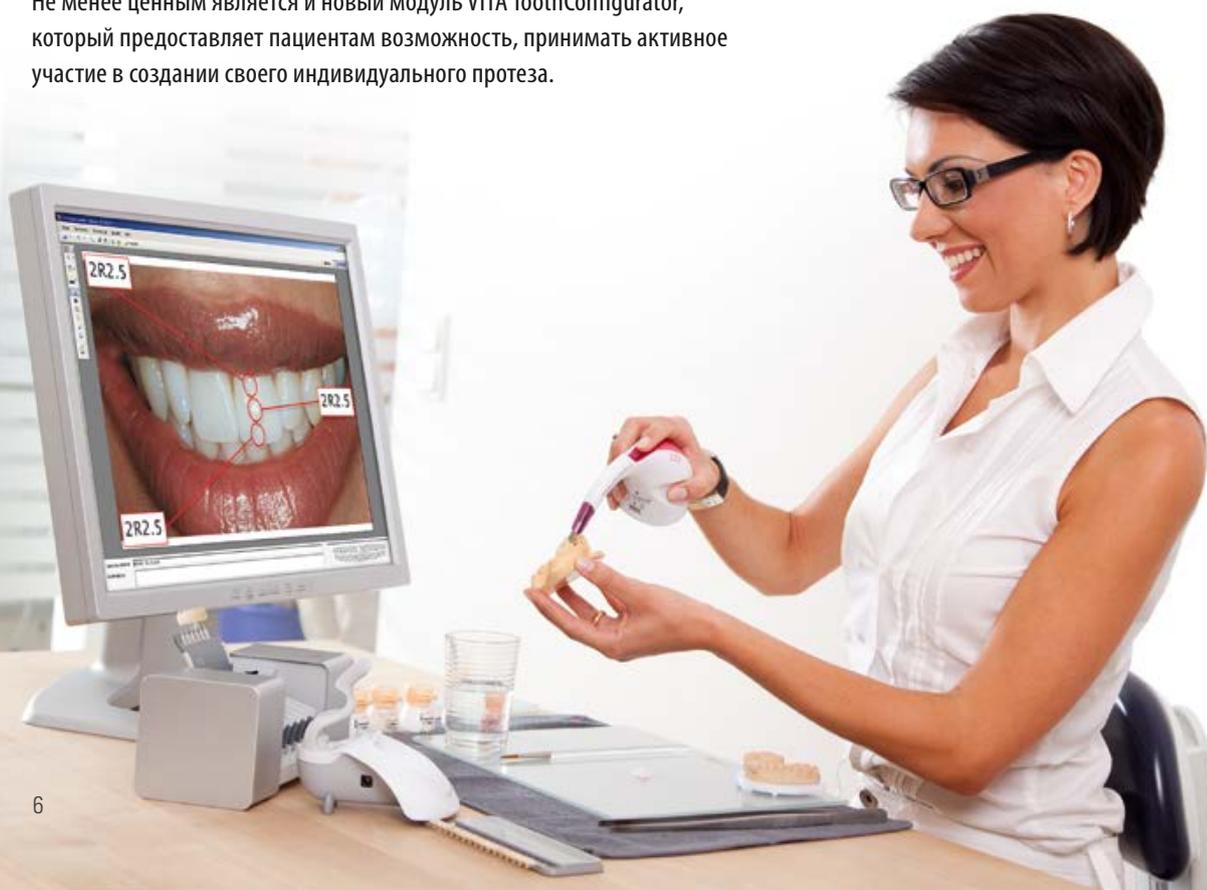
Одно новое исследование показало: из-за неправильного определения цвета и ошибок в обмене информацией относительно цвета в зуботехнических лабораториях ежемесячно возникают расходы в размере 478 евро при объеме производства приблизительно 140 единиц в месяц.



Источник: Estimating costs for shade matching and shade corrections of fixed partial dentures for dental technicians in Germany: A pilot investigation. Acta Odontol Scan. 2011 Apr. 7.

### VITA ToothConfigurator

Не менее ценным является и новый модуль VITA ToothConfigurator, который предоставляет пациентам возможность, принимать активное участие в создании своего индивидуального протеза.

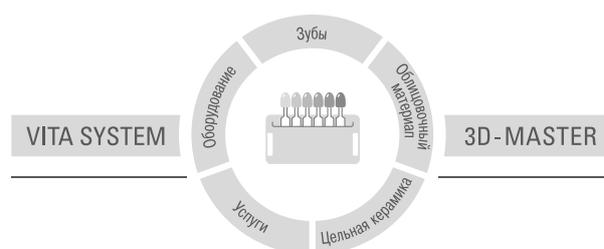


**VITA SYSTEM 3D-MASTER®** Отличное соответствие.

	<p><b>VITABLOCS® Mark II</b>                  Керамика VITABLOCS Mark II на протяжении более 20 лет служит гарантом надежности. Клинические показатели выживаемости реставраций составляют 90 % для вкладок, накладок и коронок, что соответствует золотому стандарту и обеспечивает длительный срок службы. Керамика VITABLOCS к тому же является очень табельным материалом.</p>
	<p><b>VITABLOCS® RealLife</b>                  Новые блоки VITABLOCS RealLife были разработаны для высоко эстетичных фронтальных реставраций. Естественный изгиб зуба от шейки к режущему краю воспроизведен в структуре блока естественным переходом от дентина к эмали.</p>
	<p><b>VITABLOCS® для технологии Rapid Layer Technology</b>                  VITABLOCS Mark II и TriLuxe forte сейчас предлагается в большом размере: I-/TF-40/19. Эта геометрия была разработана специально для CAD/CAM облицовки (= VITA Rapid Layer Technology) каркасов многосвязных мостовидных протезов. Технология VITA Rapid Layer Technologie позволяет изготовить каркасную и облицовочную структуру машинным способом.</p>
	<p><b>VITAVM®9</b>                  Для облицовки каркасов из диоксида циркона с КТП в пределах 10,5. Точное соответствие КТП материалом из диоксида циркона обеспечивает оптимальную связку и надежные конечные результаты. Кроме того, VITA VM 9 отлично подходит для покрытия материалов VITABLOCS и VITA PM 9. VITA VM 9 предлагается в цветах VITA SYSTEM 3D-MASTER и VITA classical A1–D4.</p>
	<p><b>VITA VMK Master®</b>                  VITA VMK Master – это полевошпатная облицовочная керамика для металлических каркасов с обычным КТП из сплавов с высоким содержанием золота, сплавов с низким содержанием золота, благородных сплавов на базе палладия. Вследствие своих физико-химических качеств и температурных режимов обжига эта керамика особенно хорошо подходит для облицовки каркасов из сплавов благородных металлов. Предлагается в цветах VITA SYSTEM 3D-MASTER и VITA classical A1–D4.</p>
	<p><b>VITA VACUMAT® clinical</b>                  Печь для обжига керамики VITA VACUMAT 6000 M с пультом VITA vPad clinical дают врачу возможность проводить обжиг в стоматологическом кабинете. Высокклассные реставрации можно теперь исполнять прямо на месте. Все материалы в кабинете, имеющем оснащение CEREC согласованы между собой. Сенсорное управление „One-Touch“ обеспечивает автоматический процесс обжига.</p>

Более подробная информация: [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

С помощью уникальной цветовой системы VITA SYSTEM 3D-MASTER все цвета естественных зубов систематизировано определяются и точно воспроизводятся.



Внимание: Наши продукты следует использовать согласно инструкциям. Мы не несем ответственности за дефекты, обусловленные неправильным применением. Пользователь обязан перед использованием продукта удостовериться в целесообразности его применения. Наша ответственность исключается, если продукт был использован не по назначению или в недопустимом сочетании с материалами и приборами других производителей. В остальном наша ответственность за достоверность данных сведений является юридически независимой, и в каждом отдельном случае ограничивается стоимостью поставленного согласно счету товара без налогов. Прежде всего, мы не несем ответственности в допустимых законом пределах за неполученную прибыль, за опосредованный ущерб, за последствия или претензии третьих лиц по отношению к покупателю. Все претензии на возмещение ущерба (вина при заключении договора, при нарушении договора, неразрешенные действия и т.п.) принимаются только, если имели место умысел или грубая халатность. VITA Модульбок не является неотъемлемой принадлежностью данного продукта.

Дата выхода данной брошюры: 07.13

Фирма VITA сертифицирована как производитель медицинской продукции, и следующий вид ее продукции имеют маркировку **CE** :

**VITA Easyshade® Advance 4.0**

# VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Postfach 1338 · D-79704 Bad Säckingen · Germany  
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299  
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446  
www.vita-zahnfabrik.com · info@vita-zahnfabrik.com  
 facebook.com/vita.zahnfabrik