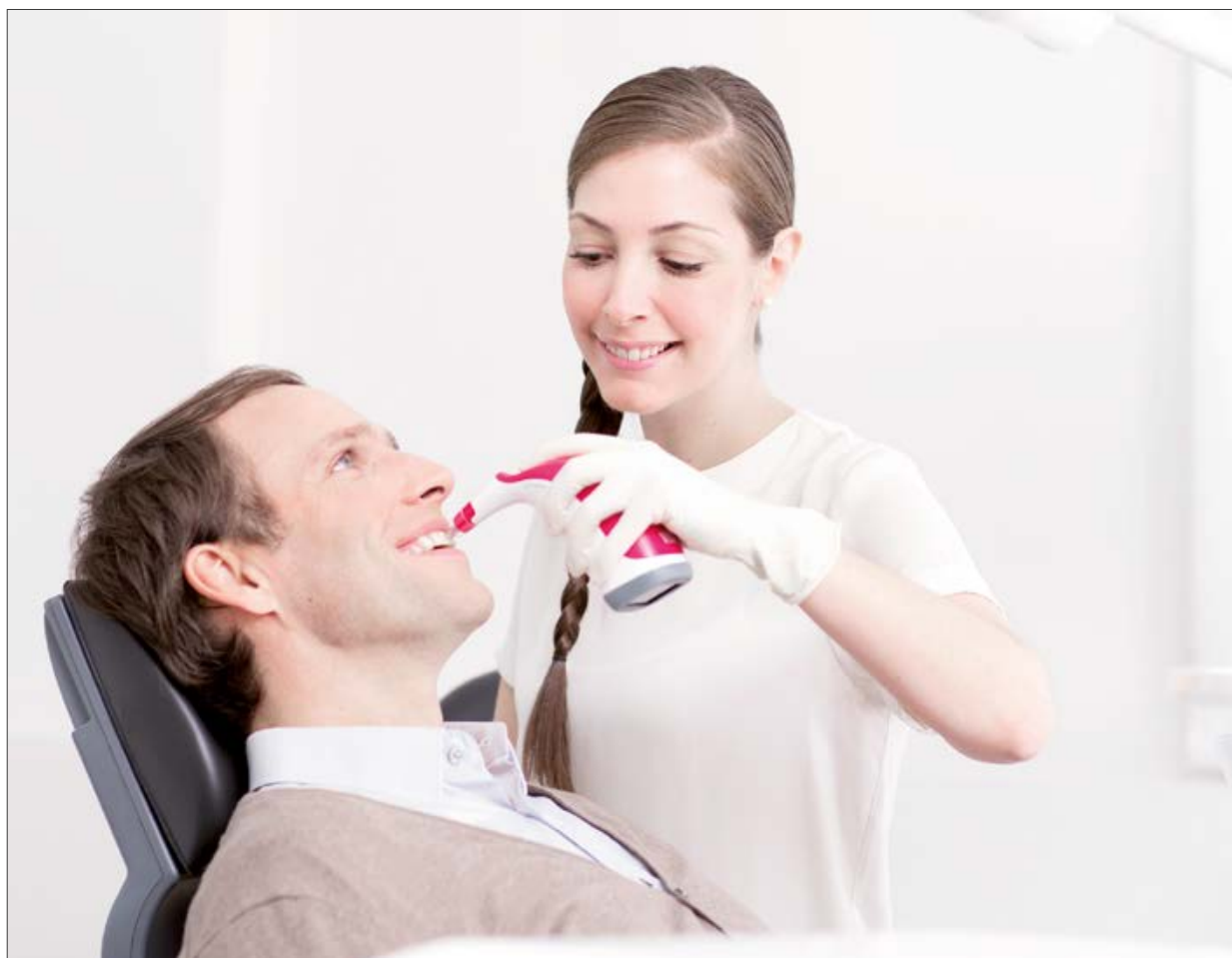


# VITA Easyshade® V

Оптимално определяне на цвета, максимална сигурност



VITA определяне на цвят

VITA комуникация на цвят

VITA възпроизвеждане на цвят

VITA контрол на цвета

Редакция 01.18



VITA – perfect match.

**VITA**

„ЕФЕКТИВНО определяне и комуникиране на цвят  
е възможно само ДИГИТАЛНО – най-добре с VITA Easyshade® V.“

*Дентален лекар Philipp Grohmann*





- Прецизна оптика благодарение на VITA vEye
- Брилянтен OLED-цветен сензорен дисплей
- Акумулаторна батерия с дълъг живот
- Интелигентна невронна мрежа VITA vBrain
- Революционна софтуерна концепция с удобен за потребителя интерфейс
- Иновативна комуникация чрез приложението VITA mobileAssist App
- Безшевев дизайн за максимална хигиена

VITA Easyshade V е дигитален уред за прецизно, бързо и независимо от околната среда измерване на цвета на естествени и избелени зъби, както и на облицовани керамични възстановявания.

VITA Easyshade V съпровожда денталните лекари и зъботехници от процеса на определяне и комуникация на цвета на зъба, през възпроизвеждането му до проверката на цвета на готовото керамично възстановяване, като по този начин подобрява сигурността на процеса.

VITA Easyshade V предлага на денталните практики и зъботехническите лаборатории ефективна и надеждна помощ при

- оптималния избор на подходящ композит при директната обтуровъчна терапия, на CAD/CAM- и облицовъчни материали, както и на протезни зъби
- професионалното планиране и документиране на избелващи терапии
- изработване на наслоени възстановявания, благодарение на показването на преливането на цветовете и на отклоненията от цвета
- проверка на качеството на целевия цвят при наслоени керамични възстановявания
- безпроблемна връзка между денталната практика и зъботехническата лаборатория, благодарение на професионалните средства за комуникация






**Детайли за продукта:**

- Спектрофотометър с обхват на измерване 400 – 700 nm
- Измерване на основен цвят, осредняващи измервания и измервания в отделни зони на зъба
- Резултатите за всички измерени цветове са в двете световно признати стандартни системи VITA classical A1–D4, VITA SYSTEM 3D-MASTER и VITABLOCS цветовете, като данните за избелените цветове са съгласно стандартите на American Dental Association
- показване на Lab- и LCh-стойности
- Bluetooth-интерфейс за безжична връзка с компютърния софтуер VITA PC Assist и приложението VITA mobileAssist App
- Ергономичен, безшевен дизайн за максимална хигиена
- Интуитивна концепция за обслужване и брилянтен OLED-цветен сензорен дисплей
- Индуктивно зарядно устройство с AA-акумулаторни батерии с дълъг живот





„При изграждането на наслоени ВЪЗСТАНОВЯВАНИЯ  
аз разчитам на прецизните данни за цвета,  
измерени от VITA Easyshade® V,  
както и на ДИГИТАЛНА СНИМКА НА ПАЦИЕНТА.”

*Майстор зъботехник Nikolai Küffner, Smile Werk*



С помощта на VITA Easyshade V Вие стандартизирате работата си по определянето и комуникацията на цветовете. През целия процес от определяне на цвета на зъба на пациента, комбиниране на информацията за цвета с дигитална снимка на пациента, остойностяване и използване на данните при изработването на високоестетични възстановявания до контрола на качеството на постигнатия цвят Ваш спътник в клиниката е VITA Easyshade V. Благодарение на невронната мрежа VITA vBrain всички получени информации се остойностяват интелигентно и се показват в познатите цветови системи VITA classical A1-D4 и VITA SYSTEM 3D-MASTER.

По-голяма производителност, повече прецизност, по-голяма област на приложение, повече софтуер – VITA Easyshade V е най-добрата дигитална система за определяне и комуникация на цвета на зъби от фирма VITA.



## VITA mobileAssist. Най-лесният начин цветовете да се комуникират мобилно.

Благодарение на практичното приложение VITA mobileAssist App, предаването на информация за цвета на зъба между клиниката и лабораторията сега става още по-лесно. Чрез вътрешния Bluetooth – интерфейс данните от VITA Easyshade V могат безжично мигновено да се прехвърлят в приложението, където да бъдат комбинирани със снимка на пациента и да бъдат изпратени с електронна поща. Така Вие сте винаги мобилни при комуникацията на цвета и за Ваше удобство изпращате съответните информации със смартфона си или с таблета си.

5M2 4L1.5  
3R2.5 1M1  
2L2.5 3L2.5  
4R1.5 C2  
2M3 4R1.5  
3L1.5  
5M1 3R1.5  
A4  
4L2.5 4M1  
2R1.5 4L2.5  
2M3 4M2  
5M1 B2  
3R1.5 4M1  
2L2.5 A2  
1M1 2L1.5  
3L2.5 5M3  
C3 4R2.5  
2M1 2L1.5  
2M2 B3  
4L1.5  
1M2  
2R2.5 4M1  
5M2  
5M3  
D2  
2R1.5  
4M3  
4M2



## VITA Assist. Професионална комуникация и документация на зъбния цвят за клиниката и лабораторията

С VITA Assist Вие документирате и комуникирате по най-професионалния начин определените с VITA Easyshade цветове. Компютърният софтуер комбинира дигитални пациентски снимки с всички отнасящи се до този пациент информации за цвета на зъба. Едновременно с това, дава възможност за документиране на всеки отделен случай и предлага основа за интензивен обмен между клиниката и лабораторията при възможно най-доброто лечение на пациентите.

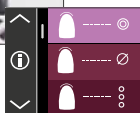
VITA Assist Ви помага активно при избора на подходящите CAD/CAM материали, при облицоването на керамични възстановявания, както и при избор на комплексни решения за изработване на възстановявания и при най-тежки случаи. Вие печелите от следните възможности:

- Безжично пренасяне на данните от VITA Easyshade
- Професионална дообработка на пациентските снимки за възможно най-добро документиране
- Опция за интеграция на дигитални рентгенови снимки, снимки на детайли, както и контурни снимки
- Многообразни функции за коментари
- Функции за подпомагане при избора на най-подходящия материал в зависимост от спецификата на пациентския случай

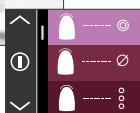
## Един уред. Безбройни приложения.



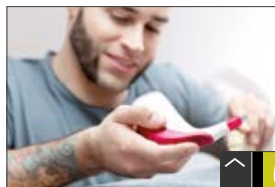
Определяне на основен цвят при избора на материали за директната obturativna терапия



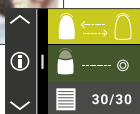
Определяне на цвят при избелване на зъби



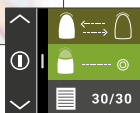
Определяне на осреднен цвят при многохроматични зъби



Определяне цвета на възстановяване по време на неговото изграждане

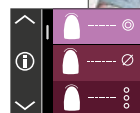


Интраорално определяне на цвят на налични керамични възстановявания

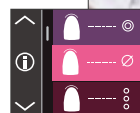


Комуникация чрез приложението VITA mobileAssist App

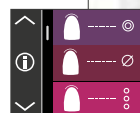
Определяне на основен цвят при избора на зъби за протези



Определяне на цвят при избора на CAD/CAM материали



Определяне цвета на зона от зъба при изработване на наслоени керамични възстановявания



Проверка на качеството по отношение точността на цвета на готови керамични реставрации



Комуникация чрез VITA Assist



# VITA системи.

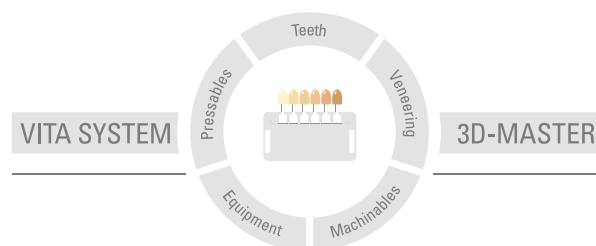
## Най-добри решения за процеса на обработване



\*Указание „Optionale Prozessschritte/Brandführung (Опционални етапи в процеса/управлението на печенето)\*: Материалите фелдшпатна и хибридна керамика могат след изрязване и полиране да бъдат вградени директно. Следователно за фелдшпатната керамика горепосочените етапи на работа са опционални. Принципно за хибридната керамика важи същото, при което не трябва да се извършва печене. При циркониевия диоксид преди характеризиране / индивидуализиране се извършва синтеровъчно печене.



С уникалната система VITA SYSTEM 3D-MASTER® всички естествени цветове на зъби се определят систематично и се възпроизвеждат изцяло.



**Да се има предвид:** Нашите продукти трябва да се използват съгласно данните за употреба. Не поемаме отговорност за щети, които произтичат от некомпетентно боравене или обработка. Потребителят в останалите случаи се задължава преди употреба да провери продукта за неговата пригодност за предвидената област на използване. Отговорност от наша страна е изключена, когато продуктът се обработва в недоговорено, съответно непозволено съчетание с материали и устройства на други производители. В останалите случаи нашата отговорност за достоверността на тези данни, независимо от правното основание и доколкото е допустимо по закон, във всеки случай се ограничава до стойността на доставената стока съгласно фактурата без ДДС. По-специално ние не носим отговорност, доколкото е разрешено по закон, в никакъв случай за пропуснати ползи, за косвени щети, за произтичащи от това щети или за претенции на Трети лица към Купувача. Претенции за обезщетение на щети поради отговорност за вина (виновност при сключване на договор, лошо изпълнение на договора, непозволено увреждане и др.) са в сила само в случай на умисъл или груба небрежност. VITA Modulbox не е задължителна съставна част на продукта. Издание на тази информация за потребителя: 01.18

С издаването на тази инструкция за експлоатация всички досегашни издания стават невалидни. Актуалната версия ще намерите на адрес [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

VITA Easyshade® V има CE обозначение по смисъла на директивата на ЕС 2006/95/EG, 2004/108/EG und 2011/65/EG.

# VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG  
Spitalgasse 3 · D-79713 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](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)  
[facebook.com/vita.zahnfabrik](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)