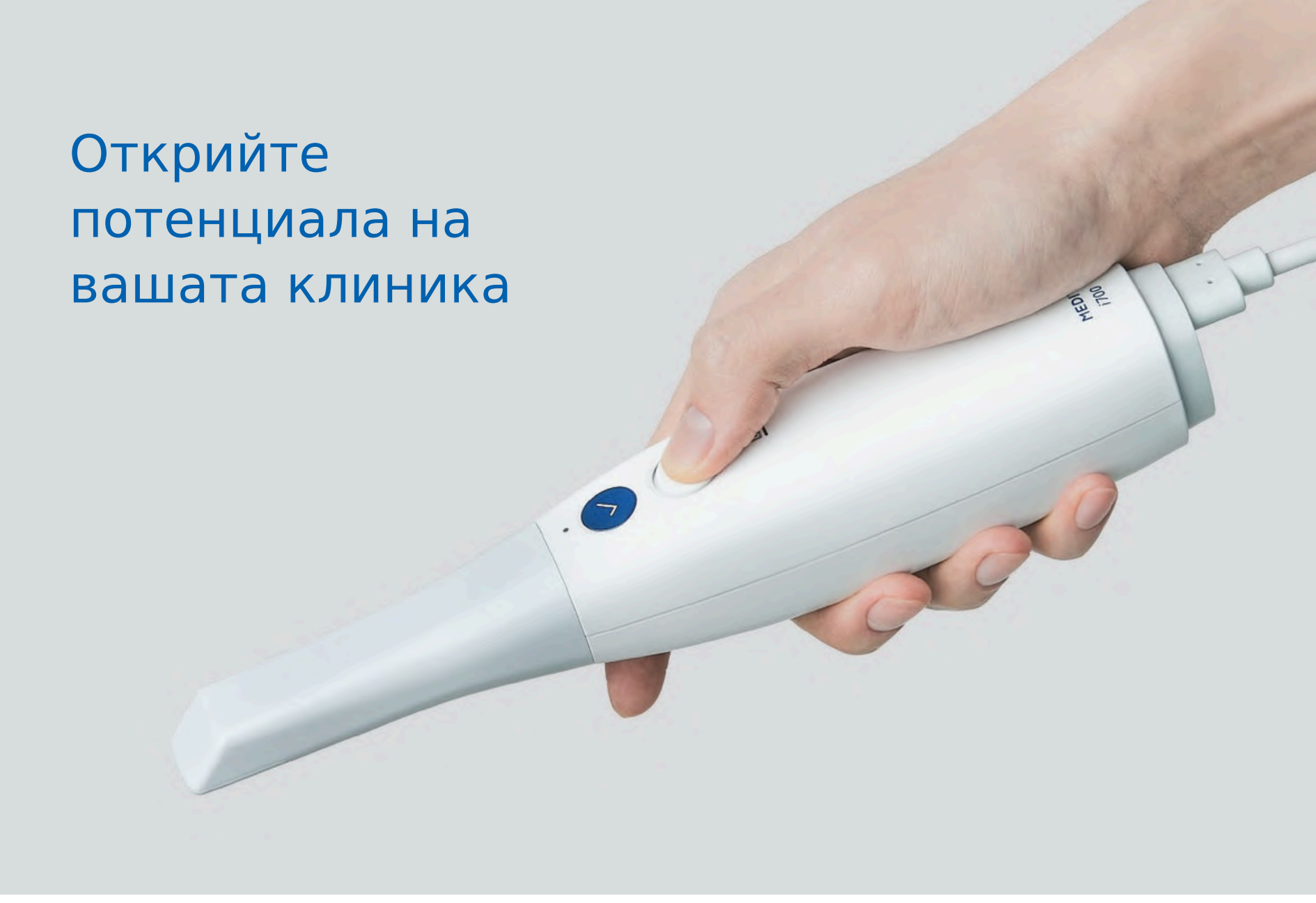


MEDIT *i*700

straumann group
Digital Solutions

Открийте потенциала на вашата клиника



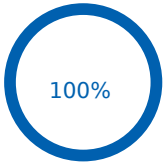


Сканиране на по-високо ниво

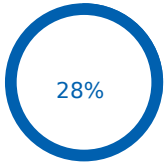
Medit е начело в осигуряването на лесен достъп до дигиталната стоматология.
Нашата иновация ще подобри преживяването на вашите пациенти.

Как можем да създадем продукт отвъд въображението на потребителите?

Как да внедрим нашата усъвършенствана технология за сканиране и 20 години инженерни познания?



100% от пациентите предпочитат дигитални отпечатъци [1]



28% от стоматолозите вече притежават интраорални скене[2]ри



Очаква се броят на собствениците на интраорални скенери да нараства 12% годишно [3]

Вярваме, че дигиталната стоматология ще отключи потенциала на вашата клиника.

Представете си как дигиталната стоматология може да промени вас, вашите пациенти и живота на вашите лабораторни партньори.

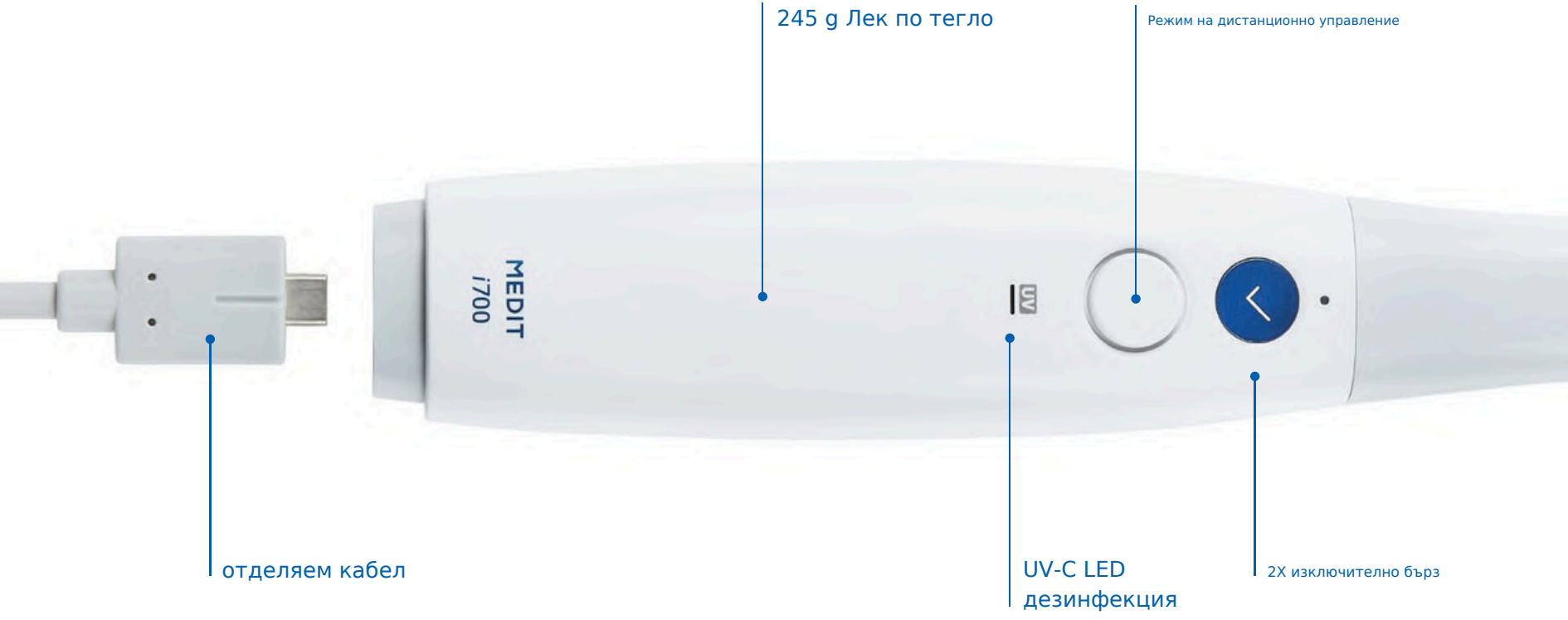
В тази връзка Medit непрекъснато развива сканиращите системи с постоянни продуктови подобрения.

Medit преосмисля сканирането.

1 Mangano, A., Beretta, M., Luongo, G., Mangano, C., & Mangano, F. (2018). Conventional Vs Digital Impressions: Acceptability, Treatment Comfort and Stress Among Young Orthodontic Patients. The open dentistry journal, 12, 118–124. https://doi.org/10.2174/1874210601812010118
2 Mazda, J. (2019). Trends in Dentistry. Inside Dentistry, 15(1). https://www.aegisdentalnetwork.com/id/2019/01/trends-in-dentistry
3 Intraoral Scanners Market: 12% CAGR Growth During 2020-2024: Technavio. (2020, October 22). Retrieved January 26, 2021, from https://www.businesswire.com/news/home/20201022005895/en/Intraoral-Scanners-Market-12-CAGR-Growth-During-2020-2024-Technavio

Обобщено за Medit i700

Mediti700 прави процеса на сканиране удобен както за зъболекаря, така и за пациента. С мощен хардуер и интелигентен софтуер, пълнофункционалният Medit i700 отключва пълния потенциал на вашата клиника.



180º Обратими върхове





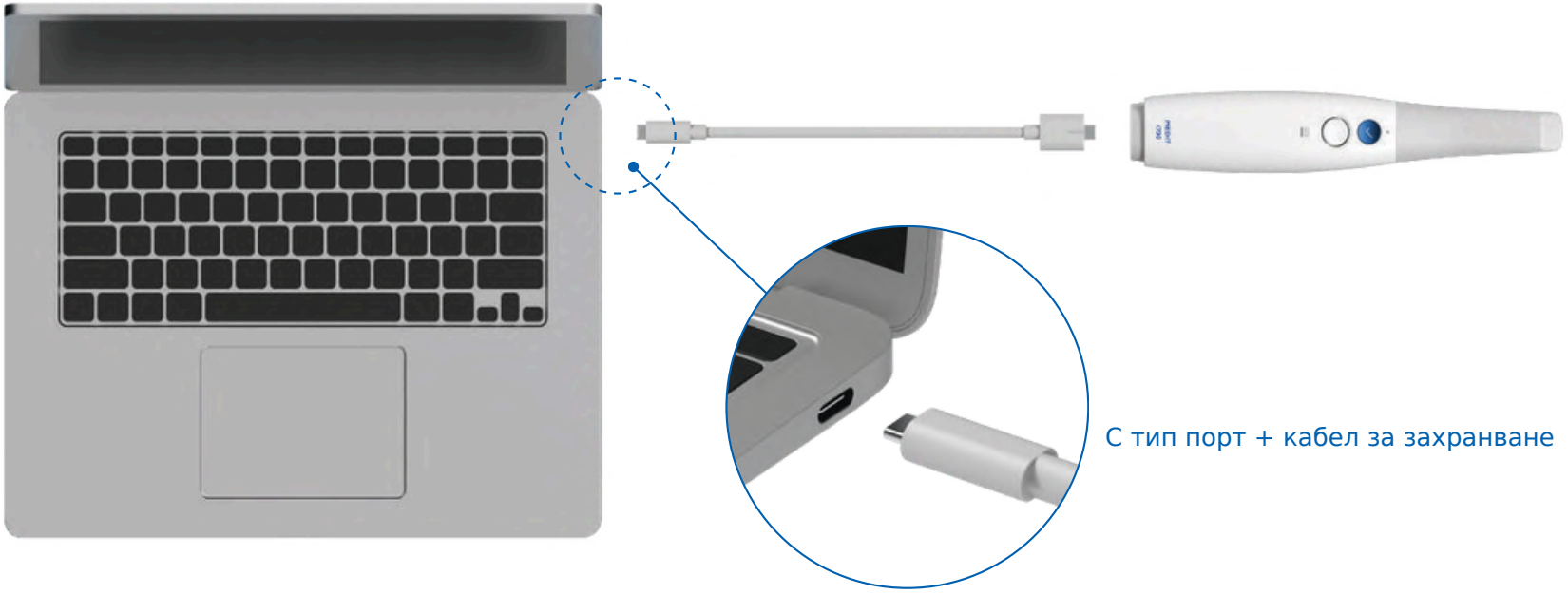






Medit Plug & Scan

За разлика от повечето скенери напазара, Medit i700 може да се свърже директно към PC чрез кабел за захранване без хъб за захранване и допълнителни кабели. Тази нова функция на Medit i700 подобрява подвижността и поддръжката.



С тип порт + кабел за захранване

Минимални системни изисквания:

USB Type-C / USB Power Delivery 5V,
3A Поддръжка на Power Delivery

Medit Link

MeditLinkенапълноотворена система за вас.

Табло

Управление на работния процес

Облачна услуга

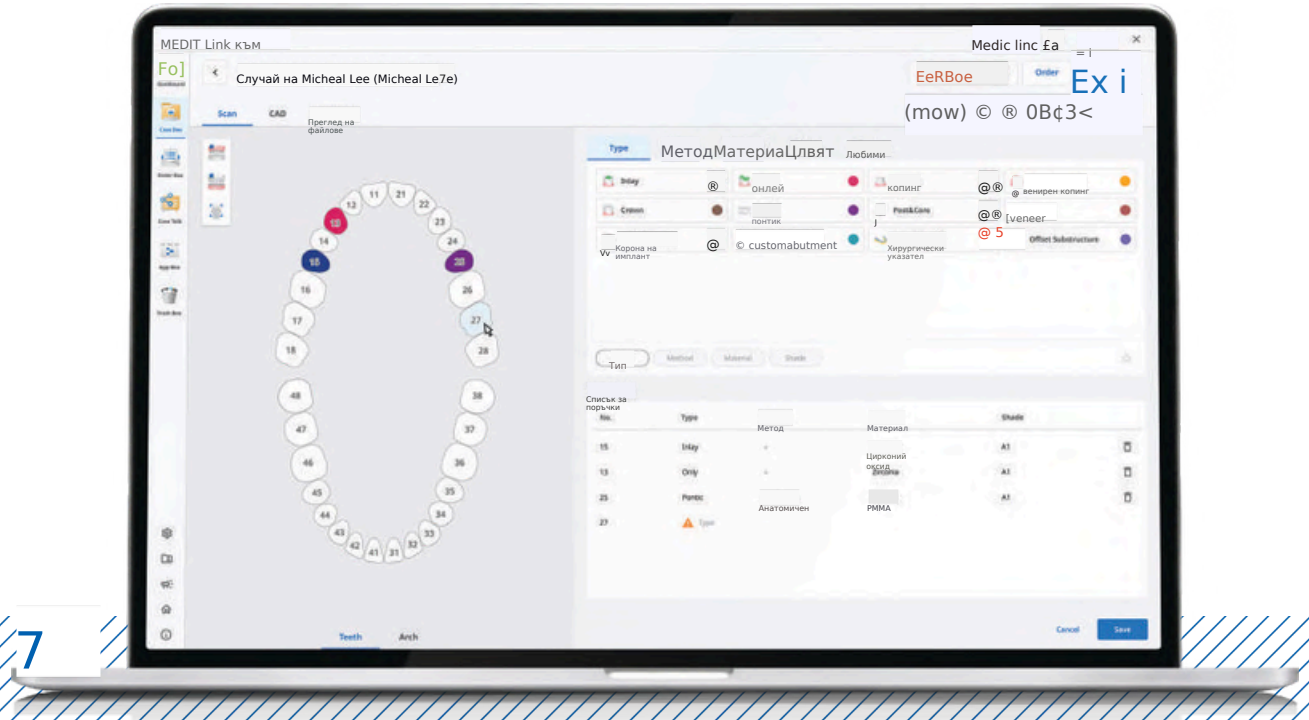
Комуникация с пациенти

Сканирайте с безплатни интелигентни функции и приложения, специализирани за вашите дентални процедури.
Подобрете консултационното изживяване с вашия пациент, за да предложите по-добри възможности за лечение.

Подобрете комуникацията си с лаборатории чрез облачна система в реално време.

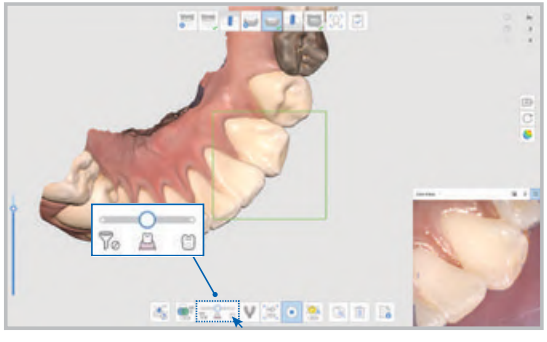
Medit е една от най-бързите компании в индустрията, които предоставят софтуерни ъпдейти.

Потребителите могат да получат обновен скенер с подобрена производителност и нови функции само чрез софтуерни ъпдейти.



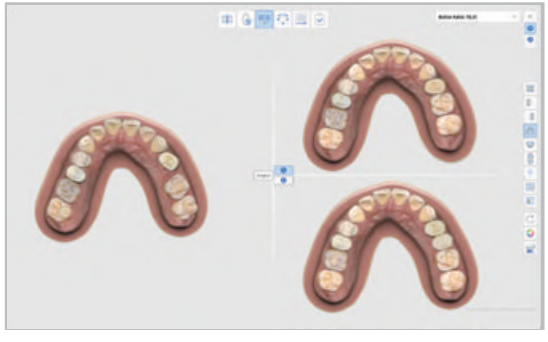
Сканирайте и комуникирайте

Умно филтриране на сканиране



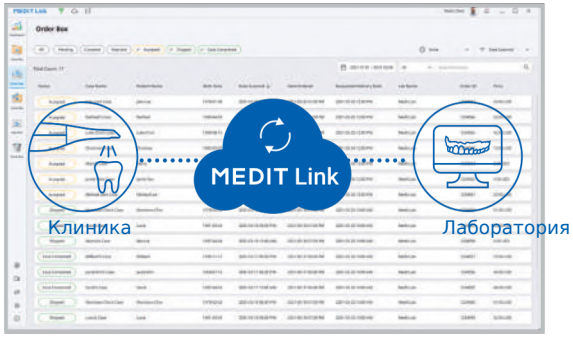
Премахване на ненужните данни за меките тъкани, които са една от най-големите предизвикателства при извършване на сканирания.

Medit Ortho симулация



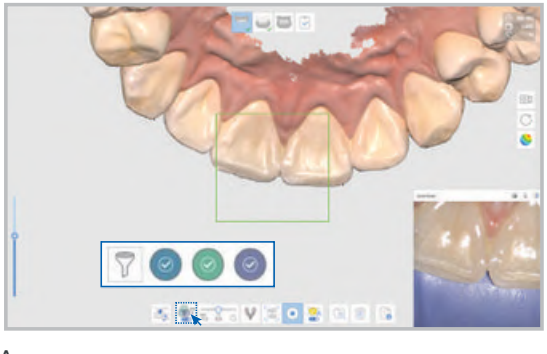
Помогнете на пациента да visualize потенциалните резултати от лечение с ортодонтия.

Сървиз на базата на облак



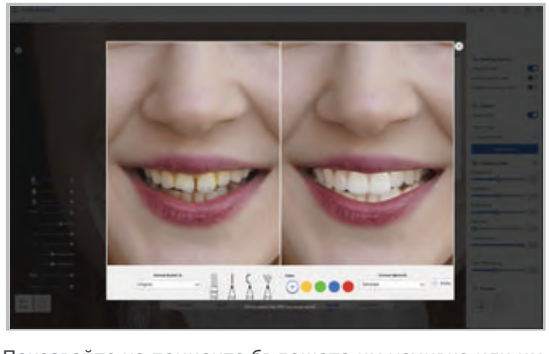
Съхранявайте всички данни в облака. Работете върху оригиналните си сканове, архивирайте цифровите си отпечатъци и поръчки, управлявайте случаите си където и да сте.

Умно филтриране на цветовете



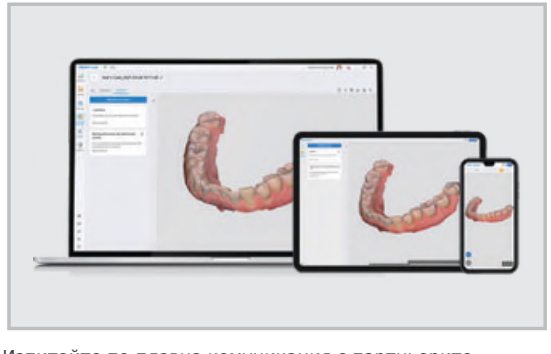
Автоматично отстраняване на цветовете по време на сканиране, намалявайки броя на артефактите и улеснявайки ретракцията.

Medit Smile Design



Показвайте на пациента бъдещата им усмивка или им помогнете да визуализират лечение с повод за скоби.

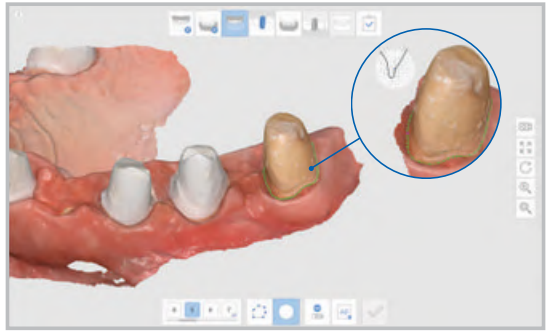
Уеб преглед и обсъждане на случаи



Изпитайте по-плавна комуникация с партньорите. Преглеждайте данни от сканиране на всяко устройство и споделяйте бележки. Всички данни се съхраняват сигурно.

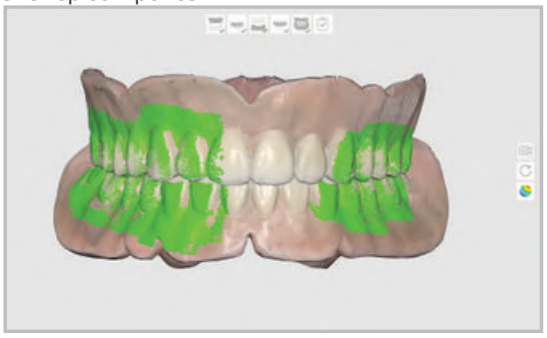
Типове лечение

Създаване на линия на маржа



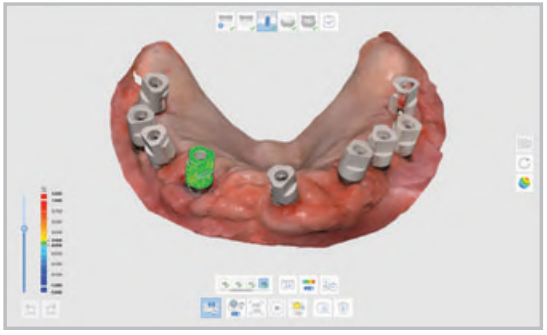
Изберете между позволяване на системата да генерира автоматично линията на маржа за всеки зъб или да я създадете ръчно.

Скенер за протези



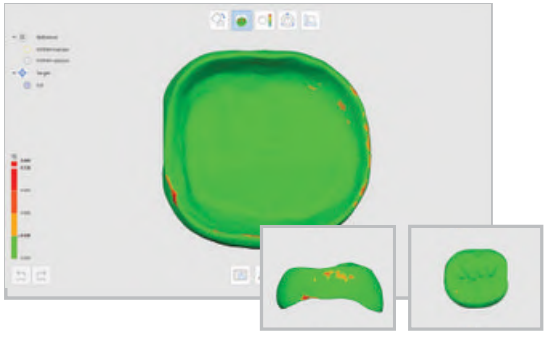
Скенер за беззъби пациенти или вътрешната страна на протезата. Използвайте восъчни краища или протези за извършване на оклузионно подравняване.

A.I. сканд-body и съвпадение на опори



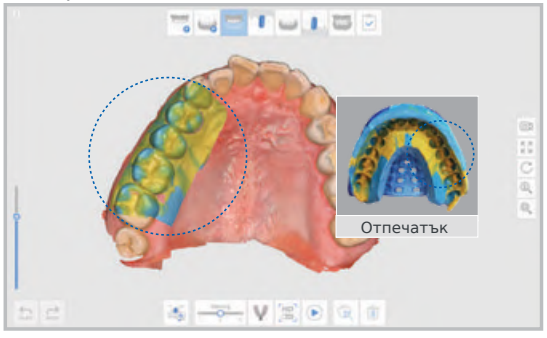
Опорите и сканд-обектите се съпоставят и подреждат автоматично с данните от сканирането. Използвайте тази функция за по-нататъшна работа като CAD.

Медит Crown Fit



Извършете корекция на корона без модел. Софтуерът може да покаже къде може да са необходими alterations.

Скенер за отпечатък



Получете данни от трудни за сканиране области с помощта на отпечатък, сканирайте ги и ги комбинирайте с вътроротовите данни.

Скенер на лице



Скенер на лицето на пациента, импортирайте 3D лицеви данни и костни данни и подредете всички тези набори от данни за по-пълноценен краен резултат.



Д-р Марко Тадрос

Протезист

i700 е технологичен витринен образ във всеки аспект. Medit е постигнал това отново, като предостави още по-бърз и по-прецизен скенер за ежедневната клинична практика.



Д-р Майкъл Шерер

Протезист

Новият Medit i700 лесно и предвидимо се интегрира във всяка част от моя офис и лаборатория, фокусирани върху дигиталната стоматология. От сканиране до дизайн, от печат до фрезоване, Medit е намерил начин да направи всичко да работи!



Д-р Вас Срийнивасан

Ортодонт

Късметлии бяхме да започнем да използваме Medit, когато те бяха нови на пазара за ортодонтия и ясни алайнери. Скенерите Medit оттогава, първо i500, а сега i700, и екипът зад тях, промениха начина, по който предоставяме дентална грижа на нашите пациенти.



Проф. Каталин Наги

OMS, Протезист

Благодарен съм за непрекъснатото желание на Medit да подобри стандарта на грижата в дигиталната стоматология. Създаването на виртуален модел с използване на 3D данни се оказва безценен както за моите студенти, така и за пациентите, що се отнася до всеки аспект на грижата, включително диагноза, планиране и приемане на лечение.



Д-р Марк Т. Мърфи

Генерален стоматолог

i700 наистина надхвърли всички мои очаквания и опрости практиката ми на сън. Той е бърз, лек и малък, но обхваща голяма площ за сканиране. Обратимият накрайник, бутона за дистанционно управление и вградената UV дезинфекция също бяха фантастични изненади.

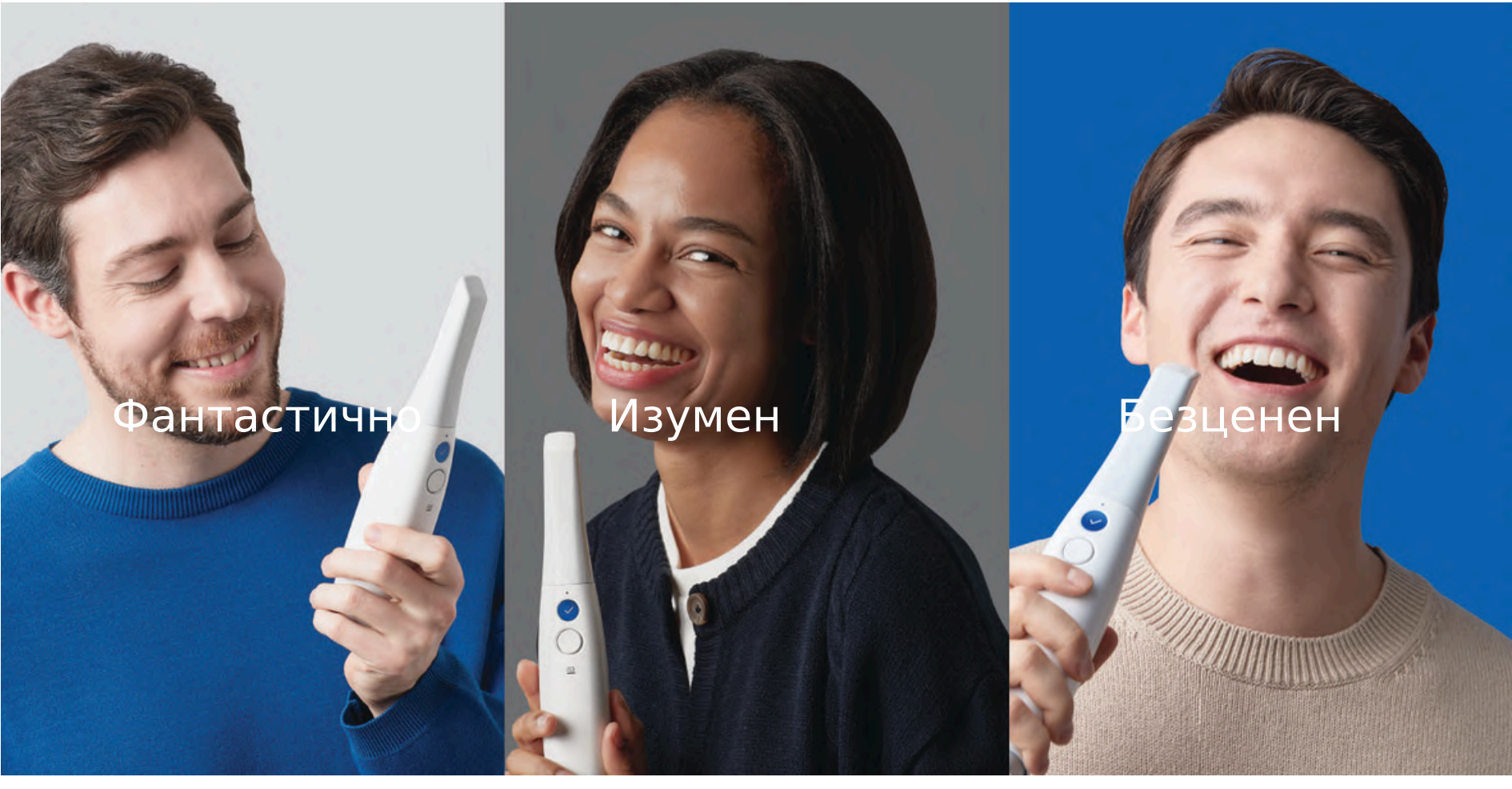


Д-р Исак Тауил

Генерален стоматолог

i700 се е превърнал в моят скенер по избор. Бях удивен от скоростта и качеството. Ъгловото огледало значително улеснява улавянето на междузъбните контакти. Още една голяма иновация от компанията бързо се утвърждава като водеща в областта на интраоралното сканиране.

Чуйте какво казват нашите потребители за техния опит



Използвайте данни за сканиране Medit i700
за широк кръг от приложения

ВашатаотворенасистемаMeditLinkвипозволявадаизползвате даннитеот сканирането си за всякакви работни процеси, с всяко софтуерно приложение, което позволява импортиране на файлове STL, PLY и OBJ. Това означава, че можете да използвате нашите данни за сканиране:

Комплектни алайнери
Ортодонтия
л Коронки и мостове
л Реставрации, подпомагани от импланти
л Пълни и частични протези
л Хирургически водилки за импланти
л Устройства за сънна апнея
л Зъбни модели
л 3D печат...

...и още!

Най-приятно е да работиш с разнообразие от партньори по различни проекти!



Нашата Medit общност

Нашите потребителивинаги са в сърцевината навсичко,което правим, и горди сме, че изградихме общност, която не само ни дава непрекъсната обратна връзка и предложения, но и активно подкрепя и помага един на друг. За нашите усилия в изграждането на общност получихме наградата за най-добра поддръжка на общността на iDD Intraoral Scanner Awards 2020.

Но не създадохме само общност. Създадохме и библиотека с ресурси за обучение в движение. Можете да прегледате видео уроци в канала ни в YouTube на Medit Academy или да прочетете помощни статии в нашия Център за помощ.

Освен обучението и поддръжката от нашите дистрибуционни партньори, можете да се свържете с нашия посветен екип за техническа поддръжка, ако имате въпроси или срещнете проблеми.

Това означава, че никога не трябва да се притеснявате да сте сами по време на вашето сканиране.

И така, кое още чакате?

Присъединете се към революцията в дигиталната стоматология и се насладете на опита Medit >>

Потребителска група Medit Academy

Център за помощ

Спецификации

Категория		Medit i700
Скенер технология	Скенер рамка	До 70 FPS
	Технология на изображенията	3D в движение видео технология
	Източник на светлина	LED
	Технология против замъгляване	Адаптивно против замъгляване
Точност	Пълен ред	3D пълнокръвен цветен поток на запис
Дръжка	Размери	10.9µm ± 0.98
	Тегло	248 x 44 x 47.4 мм
Върх	Размер на върха	245 g
	Ъгъл на огледало	22.2 x 15.9 мм
	Зона на сканиране	45 градусов ъгъл
	Автоклавируем	По-лесно сканиране на далечната моларна зона
	Обратим връх	15 x 13 мм До 100 пъти Автоклав 121°C 30 мин.лАвтоклав 134°C 4 мин. Да Да
Специален режим	Режим дистанционно управление	Да
	UV-C дезинфекция	2.0 м / Дръжката се отделя
кабел	Дължина	USB 3.1 Gen1 (C Power Delivery)
	Свързаност	

Препоръчителни системни изисквания

Категория	Препоръчано за лаптоп	Препоръчано за настолен компютър
CPU	Intel Core i9 - 10980HK AMD Ryzen 9 4900H/5900H	Intel Core i9 - 10900K AMD Ryzen 9 5900X
RAM	32 GB	
Графика	Nvidia GeForce RTX 2070/2080/3070/3080/3090 Над 8GB (Не поддържа Radeon)	
ОС	Windows 10 Pro 64-бит	



Image Staged

Скенинг Риемупеджени

Чрезиновации и обслужваненаклиенти, ниедвижим революцията в дигиталната стоматология. Вярваме, че чрез добавяне на напреднала технология за сканиране към дигиталната стоматология предоставяме на зъболекарите инструментите, от които се нуждаят, за да осигурят по-добра грижа за своите пациенти. Като най-надеждната компания за сканиране за потребителите, работим усърдно за създаване на нови, преди това неизпитани възможности за сканиране чрез по-добра иновация и обслужване на клиенти.

www.medit.com

straumann.us/digitalsolutions

Straumann Северноамерикански главен офис
Straumann USA, LLC
60 Minuteman Road
Andover, MA 01810
Phone 800/448 8168 (US)
800/363 4 024 (CA)
Факс 978/74 7 2490
www.straumann.us www.straumann.ca

ifu.straumann.com

© Straumann USA, LLC 2021. Всички права запазени. Straumann® и/или други търговски марки и лого на Straumann®, упоменати тук, са търговски марки или регистрирани търговски марки на Straumann Holding AG и/или нейните филиали. Всички права запазени. Всички останали лога и търговски марки са собственост на съответните им владатели.

NAMLIT.1477 8/21V1PMR