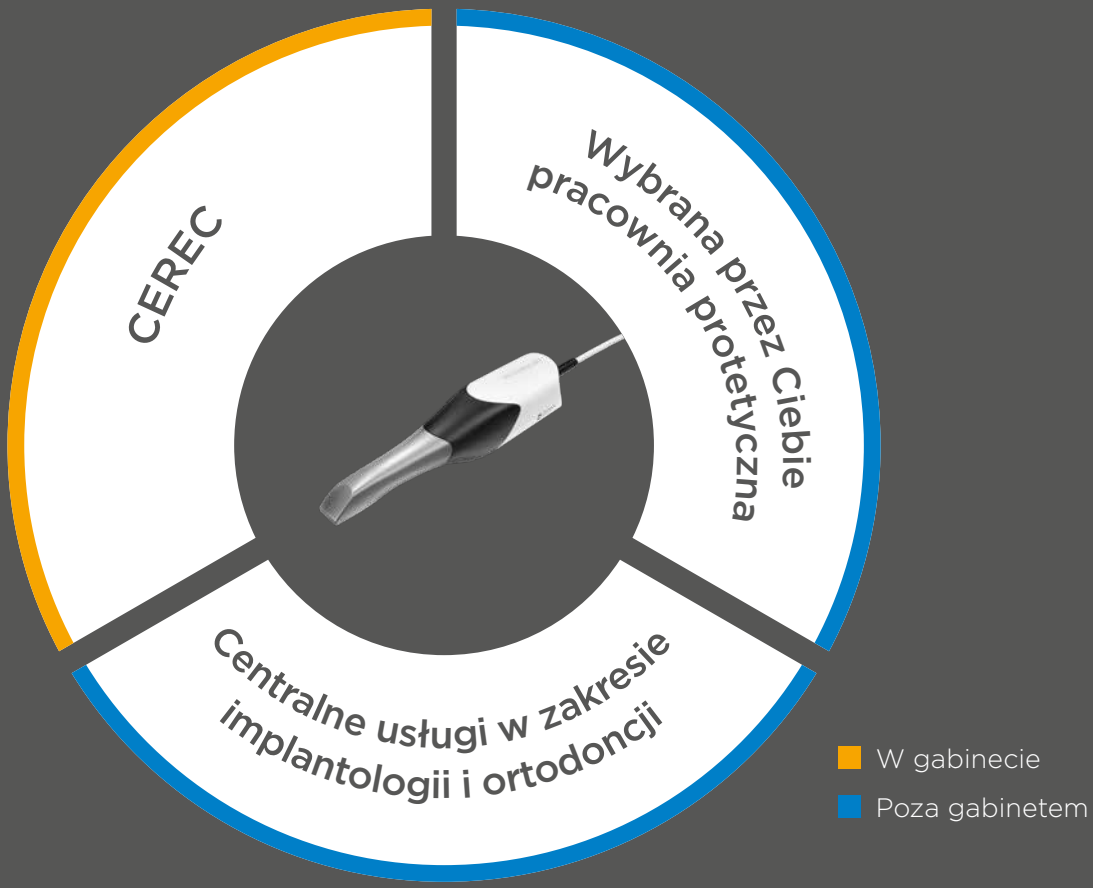
THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

Dentsply Sirona

Primescan

Ciesz się skanowaniem.



Korzystaj z szerokiej gamy możliwości

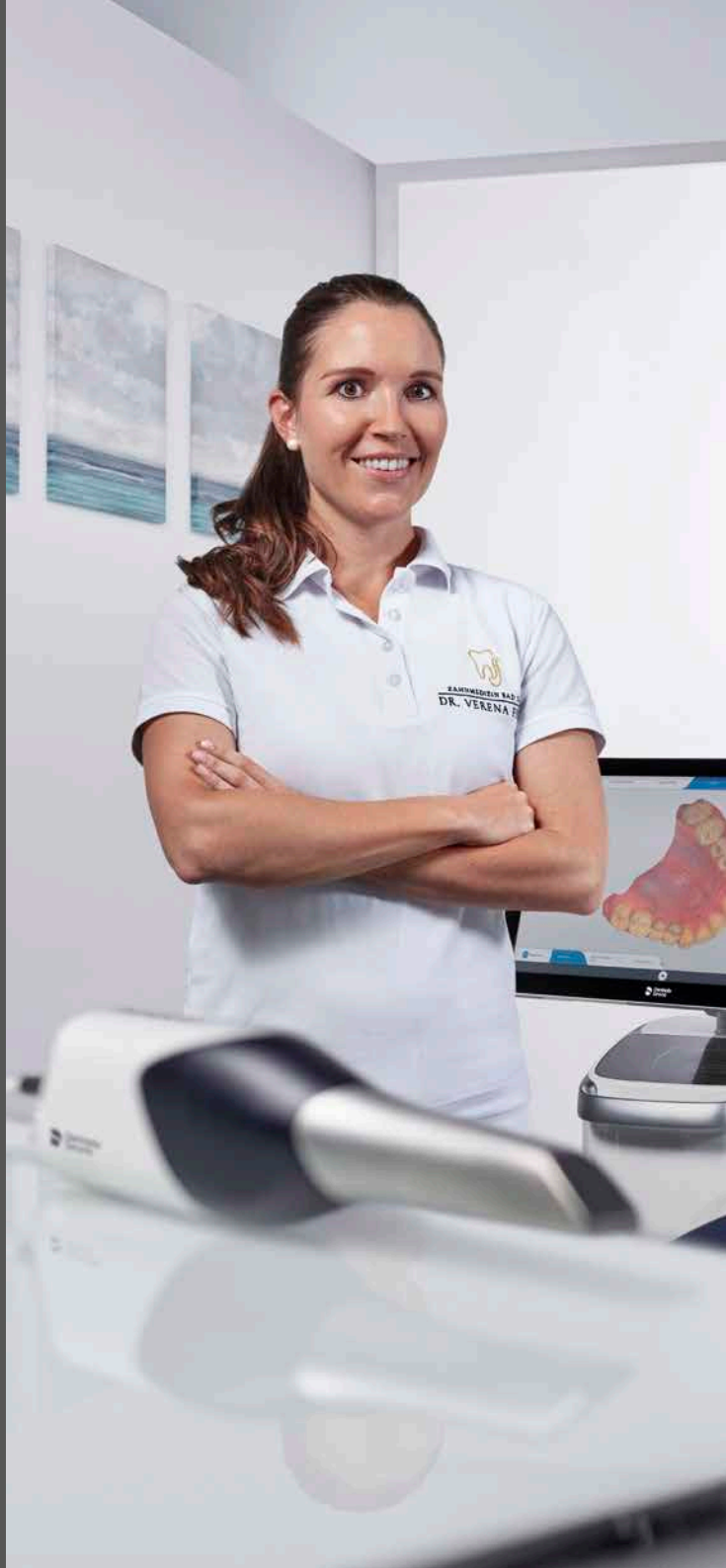
Doskonały wybór zapewniający wyjątkowe wyniki: Primescan to idealny początek Twojej podróży w stomatologię cyfrową. Bez względu na to jak zaplanujesz swoją codzienną pracę, Primescan wspiera wdrażanie cyfrowych rozwiązań – zarówno w Twoim gabinecie jak i u wybranych przez Ciebie partnerów.

“Co jest dla mnie ważne? Najlepsze wyniki. Primescan mi je zapewnia.“

“Uważam, że skaner Primescan wyznacza nowe standardy w technologii skanowania wewnątrzustnego. Dla mnie i mojego zespołu pobieranie wycisków cyfrowych jest teraz bardziej precyzyjne, szybsze i łatwiejsze niż kiedykolwiek. Skaner jest łatwy w obsłudze, gotowy do natychmiastowego użycia i idealnie wkomponowuje się w przebieg naszej pracy. Również moi pacjenci doceniają korzyści z tak doskonałego działania, ponieważ cały proces pobierania wycisku jest wyjątkowo szybki i przyjemny.

Dzięki wykorzystaniu najnowszej technologii, więcej danych jest rejestrowanych w wyższej rozdzielczości i szybko przetwarzanych z doskonałą ostrością, a także wyjątkową precyzją. Pozwala to wykorzystać skaner w leczeniu od pojedynczych zębów, do pełnych łuków. Ponadto, dzięki otwartemu interfejsowi mój gabinet może z łatwością łączyć się z naszą pracownią protetyczną, jak i innymi partnerami. Mogę więc Wam tylko doradzić, abyście przekonali się sami. Cieszcie się skanowaniem!”

Dr Verena Freier
Stomatolog



Martin Wohanka
Inżynier sprzętowy

Precyzja

Primescan to nie jeden, lecz milion punktów widzenia: Innowacyjny Smart Pixel Sensor przetwarza ponad milion punktów 3D na sekundę, umożliwiając tworzenie realistycznych obrazów o wysokiej precyzji. Według najnowszych badań jest to najbardziej precyzyjny skaner na rynku*. Użyta w nim technologia dynamicznej głębi skanowania pozwala osiągnąć doskonałą ostrość obrazu i wyjątkową precyzję, nawet na głębokości do 20 mm. Daje to zdecydowaną przewagę w przypadku skanowania głębiej położonych tkanek.

Dokładnie to, czego oczekujesz: Dzięki zdolności do skanowania z niewiarygodną gęstością danych, Primescan odwzorowuje pełne struktury 3D tego, co znajduje się w polu widzenia - już od pierwszego skanowania.

Doskonała ostrość nawet do
głębokości 20 mm

Przetwarza ponad
milion
punktów 3D
na sekundę

* Źródło: Mehl et al, Accuracy studies at University of Zurich, Int J Comput Dent. (publishing date: March 2019)

Florian Sobirey
Projektant UX

Łatwe skanowanie
powierzchni o dużym nachyleniu.

Sterylizacja
lub
Dezynfekcja
końcówek skanujących

Użyteczność

Ciesz się wolnością skanowania: Primescan pozwala od razu rozpocząć skanowanie. Tryb ciągłego podtrzymywania gotowości do pracy pozwala przystąpić do skanowania w każdym momencie. Ostre kąty? Trudno dostępne obszary? Materiały odbijające światło? To proste zadanie dla skanera Primescan. Dzięki zwiększonemu polu widzenia będziesz w stanie łatwiej i z natychmiastową precyzją zwizualizować większe obszary. Doskonałe wyniki skanowania są od razu wyświetlane na wygodnym ekranie dotykowym.

Nie obawiaj się infekcji: Trzy różne rodzaje końcówek skanujących pozwolą Ci zrealizować cele gabinetu oraz spełnić wszystkie ogólne wymagania higieniczne. Wybierz końcówkę ze stali nierdzewnej: ze szkłem szafirowym lub wersję, którą można sterylizować w autoklawie. Dostępna jest również końcówka do jednorazowego użytku.

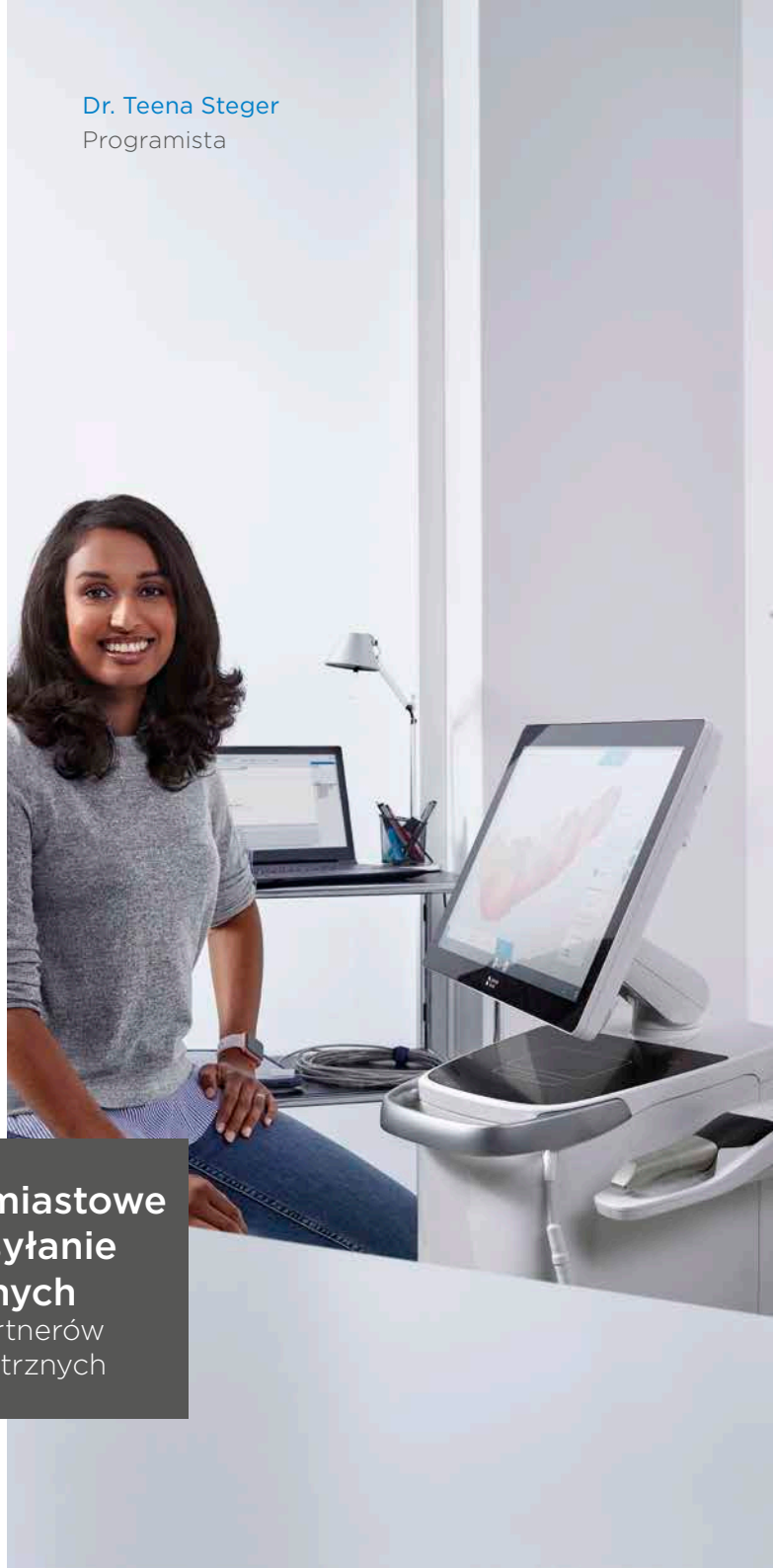
Szybkość

Przyspiesz proces: Niepowtarzalna technologia wykorzystana w skanerze Primescan pozwala łatwo rejestrować i szybciej przetwarzać więcej danych w wyższej rozdzielczości. Primescan optymalizuje interakcje z oprogramowaniem, przesyłając dokładnie te dane, których aplikacja wymaga do dalszej pracy. Kompletne trójwymiarowe modele zostają natychmiast wyświetlone bez względu na to, jak szybko skanujesz.

Popraw komunikację: Dzięki doskonale zintegrowanym, sprawdzonym i otwartym rozwiązaniom przesyłania danych, pracownie protetyczne i inni partnerzy otrzymują cyfrowe modele w mgnieniu oka. Dzięki Primescan, możesz swobodnie wybrać najlepszy dla Ciebie i Twoich pacjentów przebieg pracy.

Konsolidacja ponad **50 000 obrazów** na sekundę

Natychmiastowe przesyłanie danych do partnerów zewnętrznych



Dr. Teena Steger
Programista

Imponujący w każdym szczególe: Nowy skaner wewnątrzustny

Primescan jest narzędziem opracowanym dla nowoczesnej stomatologii i z myślą o stomatologu. Wyposażony został w touchpad i szerokokątny ekran dotykowy 16:9, co umożliwia wyjątkowo intuicyjną i ergonomiczną pracę.

Najważniejsze korzyści:

- **Ekran dotykowy i touchpad** dla najwygodniejszej, intuicyjnej pracy
- **Doskonała ergonomia** umożliwiająca pracę w dogodnej pozycji ciała
- **Inteligentna koncepcja higieny,** która pozwala szybko i łatwo przeprowadzić dezynfekcję całego urządzenia
- **Pełna mobilność** dzięki możliwości pracy na zasilaniu z baterii przez ponad godzinę

Najlepszy wybór dla Twojego gabinetu – Primescan występuje **z dwoma indywidualnymi opcjami oprogramowania,** dostosowanymi do Twoich potrzeb:

Primescan AC z oprogramowaniem Connect:

- Umożliwia przesyłanie danych do wybranych przez Ciebie partnerów
- Bezpieczne, szyfrowane wysyłanie danych przez Connect Case Center Inbox
- Łatwa rozbudowa do pełnego systemu gabinetowego CEREC
- Dotykowy, intuicyjny interfejs użytkownika

CEREC Primescan AC z oprogramowaniem CEREC:

- Umożliwia wykonanie leczenia w gabinecie podczas jednej wizyty
- Elastyczne opcje eksportowania danych
- Zautomatyzowany przebieg pracy dzięki wykorzystaniu sztucznej inteligencji
- Dotykowy, intuicyjny interfejs użytkownika

W produktach Dentsply Sirona mogą zostać wprowadzone zmiany technologiczne. Istnieje możliwość wystąpienia błędów w treści materiału.

Rozwiązania kliniczne

Stomatologia zachowawcza
Ortodoncja
Endodoncja
Implanty
Protetyka

Technologie

CAD/CAM
Obrazowanie
Unity stomatologiczne
Instrumenty

Dentsply Sirona Poland Sp. z o.o.

Poleczki Business Park,
ul. Salsy 2, budynek Lisbon
02-823 Warszawa
dentsplysirona.com

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

Dentsply Sirona