

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™



Primescan
Ciesz się
skanowaniem.

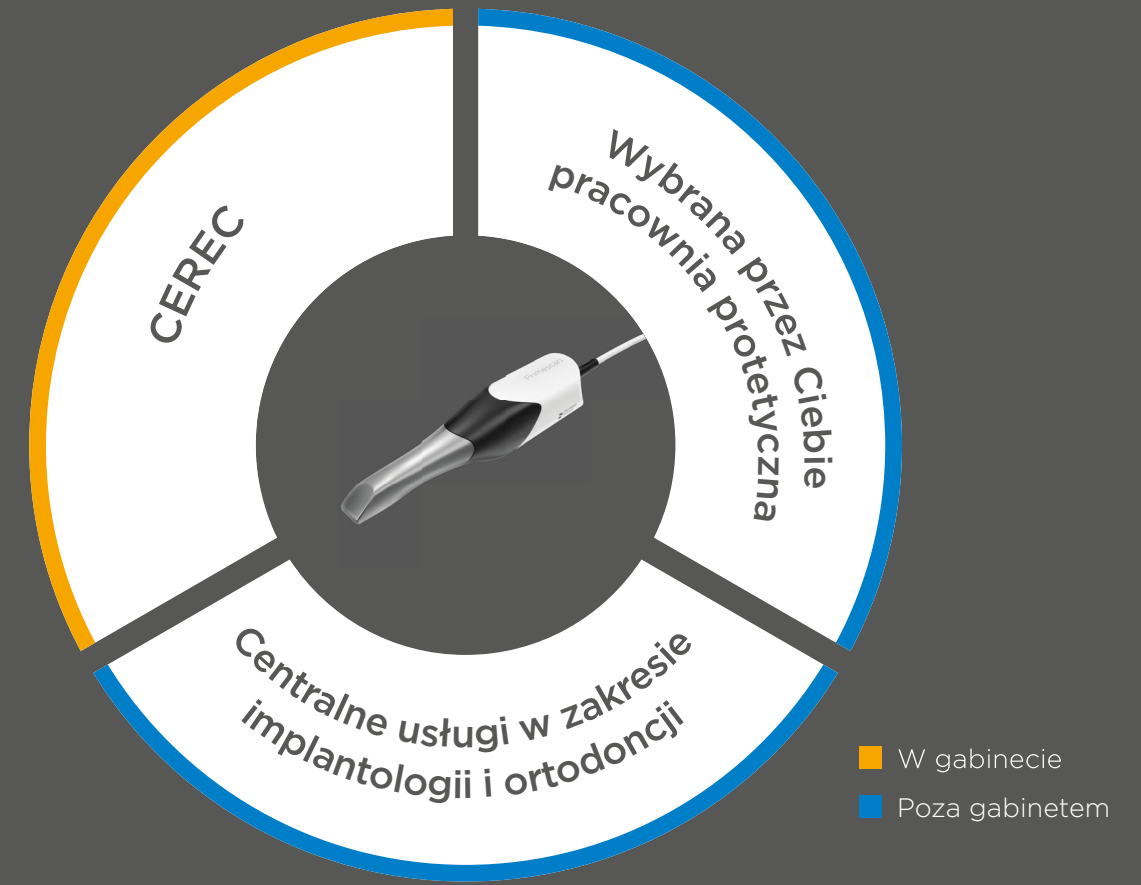


“Co jest dla mnie
ważne? Najlepsze
wyniki. Primescan mi
je zapewnia.”

“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



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.

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. Kompletnie trójwymiarowe modele zostają natychmiast wyświetlone bez względu na to, jak szybko skanujesz.

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

Dr. Teena Steger
Programista



Konsolidacja
ponad
50 000
obrazów
na sekundę

Natychmiastowe
przesyłanie
danych
do partnerów
zewnętrznych

Imponujący w każdym szczególe: Nowy skaner wewnętrzny

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.

Skaner CEREC Primescan AC tworzy wyciski cyfrowe, które są wysyłane do laboratorium protetycznego i/lub wykorzystywane w połączeniu z urządzeniem frezująco-szlifującym do wspieranej komputerowo produkcji odbudów stomatologicznych. Urządzenie powinno być obsługiwane wyłącznie przez osoby z odpowiednim szkoleniem medycznym i kwalifikacjami.

Materiał przeznaczony wyłącznie dla profesjonalistów z dziedziny wyrobów medycznych, w tym osób wykonujących zawód medyczny lub prowadzących obrót wyrobami medycznymi.



MEDIF Sp. z o.o. sp.k.

al. Jana Pawła II 25, 00-854 Warszawa
+48 22 338 70 50 | bok@medif.com
www.medif.com

Dentsply Sirona Poland Sp. z o.o.

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

Rozwiązania kliniczne

Stomatologia zachowawcza
Ortodoncja
Endodoncja
Implanty
Protetyka

Technologie

CAD/CAM
Obrazowanie
Unity stomatologiczne
Instrumenty

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

