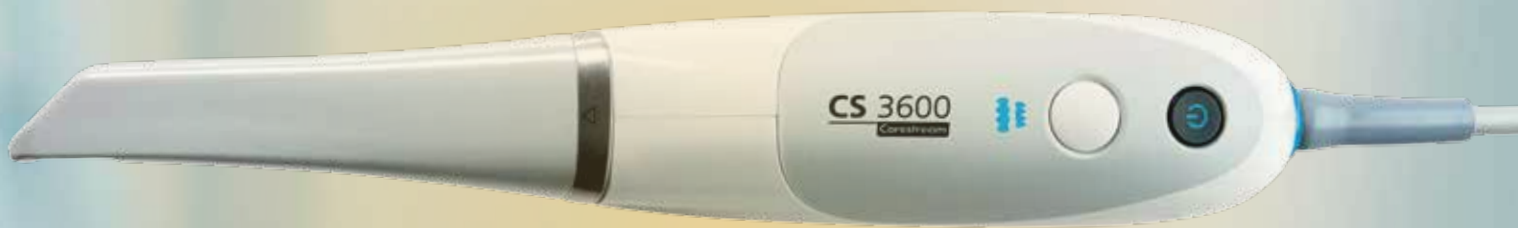


CS 3600
CS 3500

 **Carestream**
DENTAL



**CYFROWA
MOC
W ZASIĘGU
TWOJEJ RĘKI**

INTRAORAL
SCANNING

ZAPOZNAJ SIĘ Z PRZYSZŁOŚCIĄ SKANOWANIA WEWNĄTRZUSTNEGO

W Twojej pracy, liczy się każda sekunda. Każdy dodatkowy krok i ruch podczas pracy to niepotrzebne odwracanie Twojej uwagi – ten problem całkowicie wyeliminuje prosty i łatwy w obsłudze skaner wewnętrzny. Teraz skupisz się na tym co jest na prawdę ważne – na leczeniu Twoich pacjentów.

Skanery wewnętrzne Carestream Dental zrewolucjonizują Twoją praktykę, pomogą Ci wygodniej leczyć pacjentów dzięki dokładnemu obrazowaniu cyfrowemu i skrócą czas badania.

ZOBACZ ILE ZYSKASZ DZIĘKI ŁATWEMU W OBSŁUDZE CYFROWEMU SKANEROWI WEWNĄTRZ USTNEMU:

- Lepsza organizacja pracy,
- Oszczędności czasu podczas leczenia większej liczby pacjentów,
- Możliwość przeprowadzenia szerokiej gamy zabiegów,
- Otwarte pliki STL – wygodne do współpracy z dowolną pracownią,
- Niesamowita precyzja, ograniczenie błędów manualnych.

**WPROWADŹ SWOJĄ PRAKTYKĘ W CYFROWY ŚWIAT, ABY
MIEĆ JESZCZE WIĘCEJ SATYSFAKCJI ZE SWOJEJ PRACY.
DOŁĄCZ DO GRONA ZADOWOLONYCH KLIENTÓW.***

* Niezależne badania Carestream Dental, 2014



Użytkowników jest
zadowolonych
z szybszej pracy



Podkreśla, że teraz
może zapewnić swoim
pacjentom lepszą
opiekę.



CS 3600 SKANOWANIE TAKIE JAK CHCESZ

CS 3600 to bezkonkurencyjny wybór, aby udoskonalić precyzję Twojej pracy - szybkie, intuicyjne i dokładne skanowanie, a dodatkowo możliwość tworzenia szczegółowych modeli 3D w rozdzielczości Full HD, które pomogą Ci osiągnąć jeszcze lepsze efekty.

CS 3600 jako jedyny na rynku umożliwi Ci skanowanie w sposób ciągły i bez zakłóceń, dzięki temu możesz uzyskać szczegółowy obraz pełnego łuku lub wybranego fragmentu. Niewiarygodna jakość obrazu w rzeczywistych kolorach usprawni Twoją pracę i pomoże osiągnąć jeszcze lepsze efekty w protetyce, ortodoncji czy implantologii.

▶ „Praca z CS 3600 to po prostu niesamowite doświadczenie. Moi pacjenci czują się bardziej komfortowo i kiedy pokazuję im na zdjęciu co i gdzie należy zrobić, nie potrafią się powstrzymać przed powiedzeniem „WOW”.“

Dr Charlotta Nyström,
Skanor, Szwecja



**PRECYZJA
NA WYCIĄgniĘCIE RĘKI**
CS 3600 dostarcza badania kliniczne w bardzo wysokiej jakości klinicznej



**DOWOLNA ODLEGŁOŚĆ
SKANOWANIA**
Dzięki szerokiej ogniskowej (-2 mm do 12 mm) można dowolnie unosić skaner lub nawet oprzeć go na zębach, pozwalając wybrać dokładnie miejsce do skanowania



KRÓTSZY CZAS NA FOTELU
Tryb ciągłego skanowania oznacza, że pacjenci spędzają mniej czasu na fotelu.



**SZYBKE I POROSTE SKANOWANIE
OBU ŁUKÓW**
Skanuj pełny łuk jednym ciągłym ruchem, unikając zakłóceń i zapewnij wygodę swoim pacjentom





INTELIŻENTNY SYSTEM ŁĄCZENIA SKANÓW

Możliwość zapisu pracy w dowolnym momencie w celu późniejszego powrotu do miejsca skanowania



ZOBACZ SWÓJ ŚWIAT W OSZAŁAMIAJĄCEJ JAKOŚCI FULL HD 3D

Ulepszona jakość obrazu i żywe kolory na bieżąco odzwierciedlają sytuację, co znacznie ułatwi komunikację z Twoim pacjentem i pracownią .



ERGONOMICZNA KOŃCÓWKA SKIEROWANA W BOK

Innowacyjna końcówka skierowana w bok, umożliwia bardzo precyzyjne skanowanie w różnych pozycjach. Końcówki pozwalają lepiej dobrać kształt do potrzeb pacjenta, są wymienne i nadają się do sterylizacji w autoklawie.

CS 3500 CYFRYZACJA NIE BYŁA NIGDY TAK PROSTA

CS 3500 został zaprojektowany tak, aby wewnątrz ustne skanowanie było wygodne, ergonomiczne i ekonomiczne jak to tylko możliwe. To doskonały wybór dla stomatologów i lekarzy ogólnych poszukujących łatwego w obsłudze rozwiązania do skanowania zdjęciowego przydatnego w protetyce, implantologii i ortodoncji. A Twoja praca ogranicza się jedynie do odpowiedniej nawigacji, która dzięki innowacyjnym rozwiązaniom jest niezwykle prosta, a skanowanie dokładne i precyzyjne.



► „Skanerem CS 3500 można łatwo uzyskać zdjęcie 3D w rzeczywistych kolorach – ponad to nie wymaga zewnętrznej grzałki, wózka i jest bezpudrowy.”

Dr Charl du Toit, Oxford, Wielka Brytania



KSZTAŁT I FUNKCJE

Elegancka i lekka konstrukcja maksymalizuje Twój komfort Pracy i komfort Twoich pacjentów.



KOMPAKTOWY I BEZ WÓZKA

CS 3500 nie potrzebuje wózka dzięki czemu można go łatwo transportować i przemieszczać z pomieszczenia do pomieszczenia.



KOLOR ZIELONY OZNACZA GO

Przejrzysty system naprowadzający emituje zielone światło z końcówki, gdy skanowanie jest kompletne i czerwone, gdy wymaga poprawy, dzięki czemu można w pełni skoncentrować się na swoich pacjentach.



DOSKONAŁY DLA KAŻDEGO

Dwie wymienne końcówki skanera – jedna mała dla dzieci i druga duża dla dorosłych mogą, być wielokrotnie sterylizowane w autoklawie.



REALNE KOLORY 2D I 3D

Skan wydobywa krystalicznie czystą strukturę zęba i tkanek miękkich w systemie HD 3D i precyzyjny obraz 2D.



TAK PRECYZYJNY JAK TY

Głębina skanu od -2mm do +13mm z wysokim kątem skanowania do 45 stopni pozwalają na łatwą identyfikację granicy preparacji oraz styčných i podcieni.



SZYBKOŚĆ DLA CIEBIE I TWOICH PACJENTÓW.

CS 3500 nie wymagają użycia specjalnego pudru, co skraca czas skanowania do niezbędnego minimum, poprawiając komfort pacjenta.*

* W niektórych przypadkach, w których skanowany obiekt będzie jednorodny i wysoce odbłaskowy wystarczy użyć anty odbłaskową ciecz. Alternatywnie, mikro Abrader (piaskarka rotacyjna), mogą być wykorzystane do zwiększenia chropowatości, aby zmniejszyć odbicie.



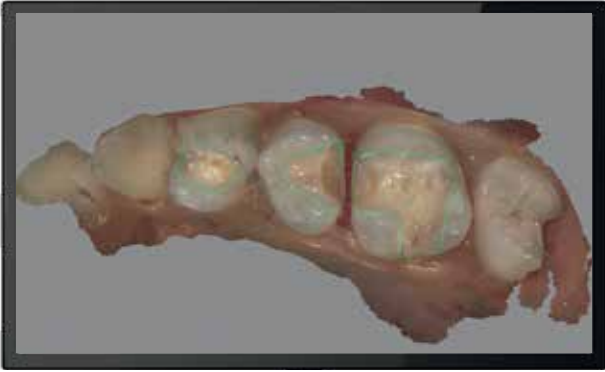
PERFEKCYJNE ROZWIĄZANIE DO RÓŻNYCH ZASTOSOWAŃ STOMATOLOGICZNYCH

Carestream Dental połączył najważniejsze funkcje skanera w jednym, szybkim urządzeniu – bardziej atrakcyjnym niż kiedykolwiek. Nasze wewnętrzne skanery otwierają drzwi do ultra-wydajnej pracy, uprościły i przyspieszyły proces tworzenia cyfrowych zdjęć i modeli, prac protetycznych oraz usprawniły kontakt z pracownią protetyczną.

Nasze wewnętrzne skanery zapewniają zarządzanie pracami protetycznymi „na miejscu” w gabinecie oraz poprawiają jakość pracy przy ortodoncji i implantologii.



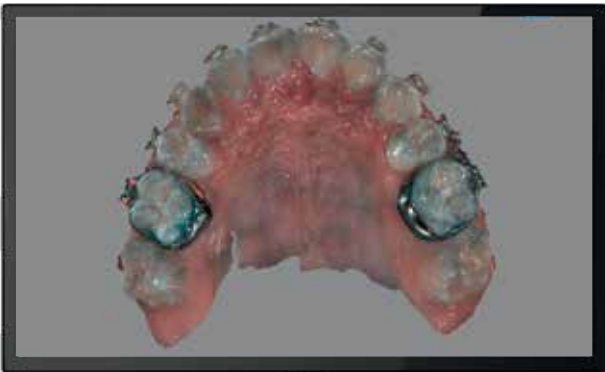
PROTETYKA ŁATWIEJSZA JAK NIGDY WCZEŚNIEJ.



Możesz uzyskać wszystkie informacje potrzebne dla niestandardowych uzupełnień i wykonać piękną pracę estetyczną w ciągu kilku minut.

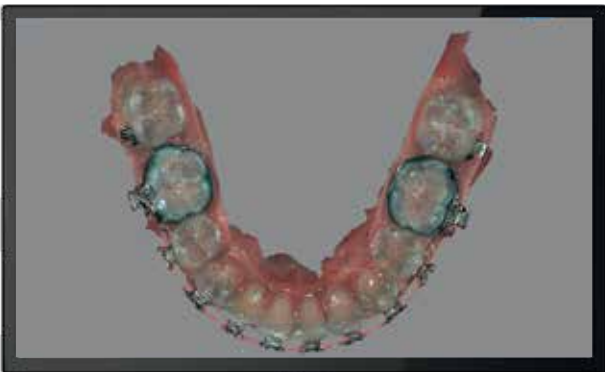
- Teraz wykonasz skan, projekt i koronę w trakcie jednej wizyty,
- Nie stracisz dodatkowego czasu i unikniesz zbędnych kosztów,
- Kolorowe obrazy 3D pozwalają lekarzowi łatwo wyznaczyć granice preparacji i określić różnice między naturalną strukturą zęba i uzupełnieniem. To sprawia, że planowane uzupełnienie będzie bardziej dokładne,
- Wszystkie pliki można łatwo udostępniać i przeglądać w CS MeshViwer,
- Skany są zawsze zapisywane w pliku otwartym, co ułatwi transfer pomiędzy programami i partnerami, maksymalizując komunikację.

ZREWOLUCJONIZOWANA CYFROWA ORTODONCJA

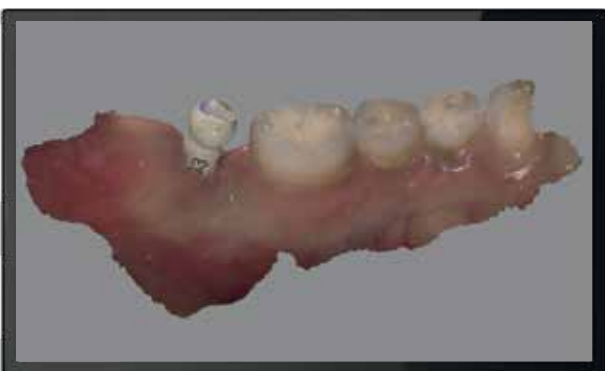


Możesz uprościć proces akwizycji modeli cyfrowych lub ortodontycznych z nowym intuicyjnym oprogramowaniem.

- Dedykowane opcje uproszczą proces pozyskiwania cyfrowych modeli,
- Łatwe i szybkie skanowanie obu łuków i rejestracja zgryzu,
- Pozyskanie obrazu cyfrowego w ułamku sekundy,
- Tworzenie precyzyjnych modeli 3D w rozdzielczości full HD,
- Oszczędność czasu, pieniędzy i miejsca, ponieważ modele cyfrowe eliminują konieczność archiwizacji modeli gipsowych,
- Modele mogą być oglądane z każdej strony, co usprawni diagnostykę, konsultację oraz akceptację plan leczenia.



RZETELNE PROJEKTOWANIE IMPLANTÓW



Dedykowana opcja skanowania dla implantologii wspomaga codzienną pracę.

- Intuicyjne oprogramowanie poprowadzi użytkownika przez cały proces skanowania,
- Skanowanie łuku pacjenta, wycinanie konkretnego regionu projektowanie implantacji z perspektywy pracy protetycznej,
- Bardzo dokładne skanowanie dla precyzyjnego wstawiania implantu i projektu odbudowy.

BĄDŹ OTWARTY I ELASTYCZNY

Otwarta architektura naszych wewnątrz ustnych skanerów pozwala na łatwe dzielenie się plikami z wybranymi przez Ciebie pracowniami – wyraźnie ułatwia to bezpośrednią komunikację i szybszą diagnozę. Bez względu na to czy pracujesz w laboratorium dentystycznym, czy swojej małej praktyce - nasze skanery pomogą ułatwić Ci codzienną pracę.



SKANOWANIE

- Współpraca z DICOM i plikami otwartymi .stl, pliki .Ply, .uDX,
- Łatwe przeglądanie, edytowanie i przeskalowywanie wszystkiego w czasie, gdy pacjent jest nadal w fotelu.

PRECYZJA

- Identyfikacja linii granicznej, punktów kontaktowych, pozwalają na szybką weryfikację obrazów HD 3D przed wysyłką do laboratorium,
- Kompatybilny z otwartym programem do planowania implantów i prac protetycznych.

DZIELENIE / PRZESYŁANIE

- Łatwe udostępnianie plików każdemu laboratorium, które akceptuje obrazy cyfrowe;
- Twoja pracownia może łatwo zobaczyć pełny cyfrowy obraz 3D w rozdzielczości HD z oznaczonymi granicami preparacji w programie CS MeshViewer,
- Plik otwarty może podnieść wydajność produkcji.

WYBÓR ODPOWIEDNIEGO SYSTEMU

CECHY	CS 3500	CS 3600
Technologia skanowania	skanowanie zdjęciowe	ciągłe skanowanie
Końcówki	2 końcówki duża i mała	2 końcówki normalna i boczna
Wymiary końcówki	23 x 18 mm i 20 x 16 mm	20 x 17 mm i 16 x 20 mm
Programy dedykowane	protetyka, ortodoncja, implanty	protetyka, ortodoncja, implanty
Przycisk trybu	tak	tak
Szybkość skanu	> 10 min dla pełnych łuków i zgryzu	<5min dla pełnych łuków i zgryzu
Pole widzenia	16 x 12 mm dla normalnej końcówki, 12 x 9 mm dla małej	13 x 13 mm
Głębina skanu	-2 mm to +13 mm	-2 mm to +13 mm
Długość kabla	2.5 m	2.7 m
Połączenie cyfrowe	USB 2.0 High Speed	USB 2.0 High Speed
Długość bez kabla	240 x 36 x 61 mm z normalną końcówką, 242 x 36 x 61 mm z małą końcówką	220 x 38 x 58 mm
Waga	365 g (z normalną końcówką)	325 g (z końcówką boczną)
Typ plików	.STL, .PLY, .UDX and DICOM	.STL, .PLY, .UDX and DICOM
System Inteligentnego dopasowania	nie	tak

1-2stanowiska	●●●	●●●
kompleksowe rekonstrukcje	●●	●●●
partie łuku	●●●	●●●
Implanty, uzupełnienia	●●●	●●●
Implant uzupełnienia, kompleksowe	●	●●●
osoba trzecia przewodnik chirurgiczne planowanie	●●●	●●●
pojedyncze, pełny łuk	●	●●●
podwójny pełny łuk	●	●●●
Protetyka	●●	●●●
Ortodoncja	●	●●●

● Good ●● Better ●●● Best

Zalecenia opierają się na informacji zwrotnej naszych liderów i użytkowników.

Jedna kropka wskazuje, że urządzenie spełnia podstawowe wymagania, a trzy, że to najlepszy wybór.



Potrzebujesz szybkich i dokładnych narzędzi, które ułatwią Ci codzienną pracę, pozwolą efektywniej leczyć i wyeliminują niepotrzebne czynności. Dzięki naszym rozwiązaniom będziesz mógł więcej czasu poświęcić pacjentom i temu, co lubisz najbardziej.

CarestreamDental ułatwia Twoją pracę

Dowiedz się więcej na optident.pl