

CS 9600 FAMILY

Optident
DIGITAL DENTAL SOLUTIONS

Carestream
DENTAL



NOWA JAKOŚĆ 3D
POTĘGA INNOWACJI

CS 9600

ZAPROJEKTOWANY TAK ABY KAŻDE ZDJĘCIE BYŁO UDANE

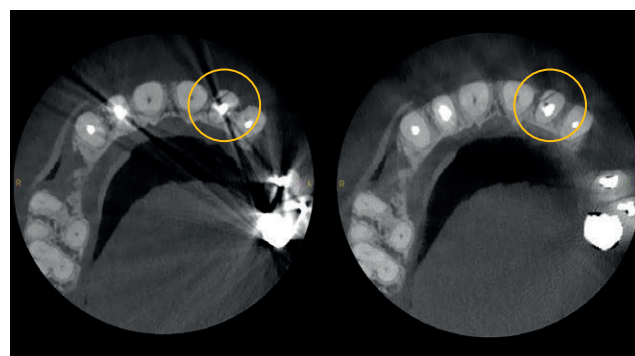
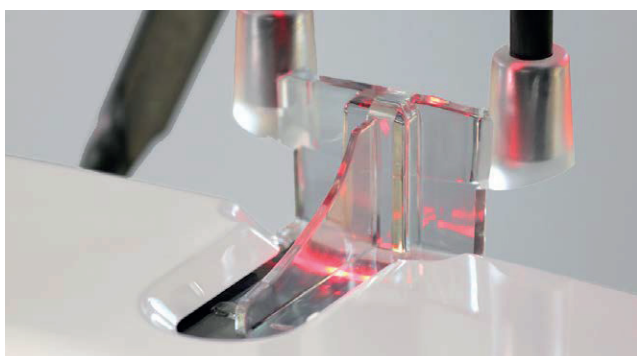
CS 9600 to najbardziej zaawansowany aparat CBCT w swojej kategorii, mnogość jego funkcji umożliwi Tobie i Twojemu personelowi osiągnięcie wysokiej powtarzalności w wykonywaniu wysokiej jakości zdjęć i to przy minimalnym doświadczeniu. Intuicyjny workflow i najnowocześniejsze technologie zapewniają nowy poziom automatyzacji i prostoty w obrazowaniu stomatologicznym i szczękowo-twarzowym.

Urządzenie wyposażone jest w przełomowe innowacje, takie jak Live Positioning Assistant (Asystent Pozycjonowania), kamery wideo i technologię SmartAuto¹, aby zapewnić prawidłowe i stałe pozycjonowanie pacjenta pomagając Twojemu zespołowi w wykonywaniu dokładnych skanów już za pierwszym razem.



STABILNE POZYCJONOWANIE

Pacjent może zostać zeskanowany na stojąco lub w pozycji siedzącej przy użyciu zdejmowanego siedziska¹, które poprawia stabilność pacjenta i minimalizuje ryzyko poruszenia.



▶ ASYSTENT POZYCJONOWANIA
Do pozycjonowania pacjentów wykorzystywane są kamery, jednocześnie pogląd pozycji pacjenta jest wyświetlany na ekranie dotykowym co pozwala na łatwe i dokładne pozycjonowanie.

▶ EKRAŃ DOTYKOWY PRZYJAZNY DLA UŻYTKOWNIKA
Intuicyjny ekran dotykowy i przejrzysty interfejs prowadzi użytkownika podczas badania, upraszczając procedurę od konfiguracji po kontrolę jakości obrazu.

▶ WIĘCEJ MOCY, MNIEJ ARTEFAKTÓW, MNIEJSZA DAWKA
Obrazowanie o wysokiej mocy 120 kV w serii¹, pomaga zredukować artefakty i poprawia kontrasty jednocześnie redukując skuteczną dawkę do badania CBCT

▶ INTELIGENTNE TECHNOLOGIE
SmartAuto Pan¹ i SmartAuto 3D!
Analizuj morfologię pacjenta aby automatycznie obliczyć właściwe ustawienia ekspozycji oraz trajektorii lub by precyzyjnie określić właściwą pozycję obrazowania.

▶ CS MAR
CS MAR¹ diametralnie zmniejsza ilość metalowych artefaktów, pozwala również na zestawienie dwóch obrazów z filtrem i bez niego - dla większej ilości właściwych diagnoz.

▶ CS FACE SCAN
Uchwycić realistyczne trójwymiarowe zdjęcia twarzy, przy pomocy CS Face Scan². Automatycznie połącz skanowaną powierzchnię z obrazem CBCT i modelem 3D.



CS Advantage

Zabezpiecz się i bądź na bieżąco. Zarejestruj się w programie CS Advantage

Uzyskaj rozszerzoną gwarancję, aktualizacje oprogramowania, szkolenia i wsparcie, których potrzebujesz, aby zapewnić najlepszą możliwą obsługę zakupionego sprzętu. To proste dzięki naszemu planowi CS Advantage. Skontaktuj się z przedstawicielem firmy Optident, aby uzyskać więcej informacji.

¹ Opcjonalnie

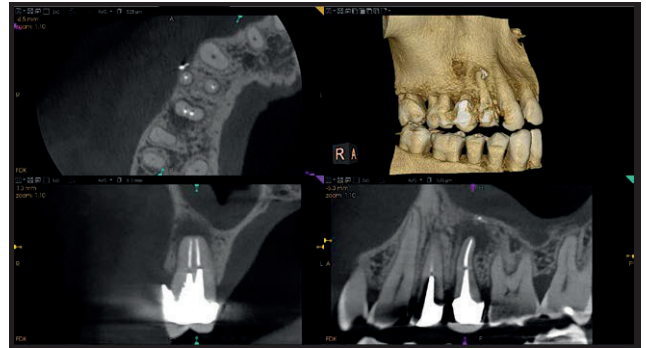
² Opcjonalnie - w przygotowaniu, niedostępne w sprzedaży

Pantomografia



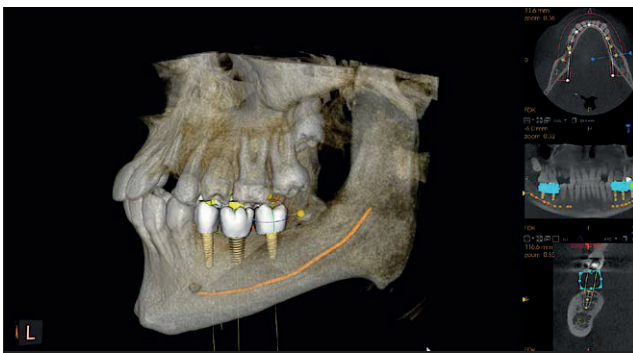
Pełna gama programów panoramicznych obejmuje wszystkie Twoje codzienne potrzeby, w tym także, zdjęcia zewnątrzustne, zewnątrzustne FMS (Full Mouth Series) oraz opcje niskiej dawki.

Endodoncja



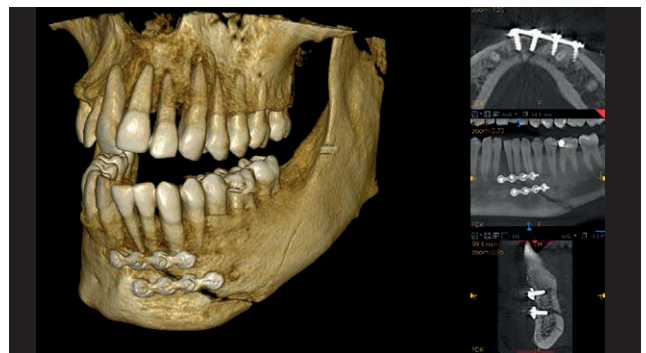
Obrazy o wysokiej rozdzielczości (aż do $75\ \mu\text{m}$) doskonale nadają się do endodoncji i można je teraz uchwycić przy wystrzonym FOV, w trybie szczęki lub szczęki i żuchwy.

Implanty



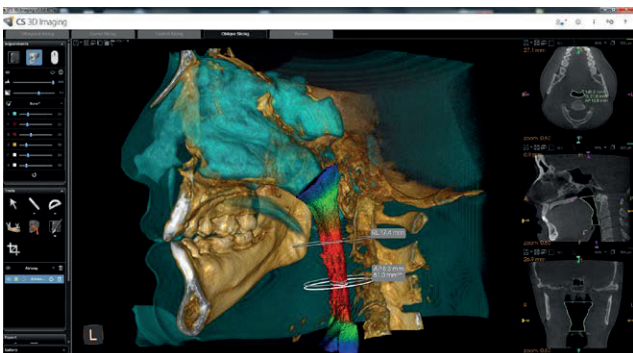
Planuj implanty z pełnym przekonaniem, korzystając z naszego zaawansowanego oprogramowania do planowania implantów, z konfigurowalnymi wirtualnymi koronami i obszerną biblioteką implantów.

Chirurgia szczękowa



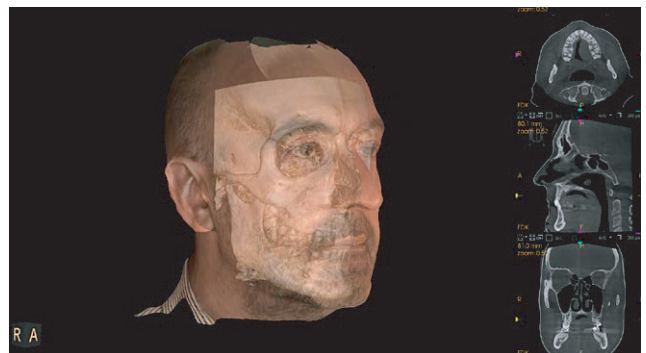
Wyposażony w 14 pól obrazowania, w tym obrazowanie pełnej czaszki oraz TMJ (obrazowanie stawów skroniowo-żuchwowych), CS 9600 jest idealny dla chirurgii szczękowo-twarzowej w tym ortognatyki.

Analiza dróg oddechowych



Analizuj górne drogi oddechowe za pomocą automatycznych pomiarów i kolorowych widoków 3D, aby łatwo wizualizować przewężenia i zmiany w drogach oddechowych.

Skanowanie twarzy 3D



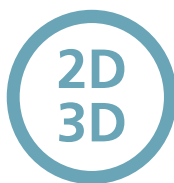
Uchwyc realistyczny trójwymiarowy obraz twarzy pacjenta i połącz go z obrazem CBCT.



INNOWACJA NAPĘDZA PRECYZJĘ

W Twojej codziennej pracy nie ma nic prostego, ale teraz istnieje prostszy sposób, na to by uchwycić obrazy niezbędne do szybkiej diagnozy i przygotowania planów leczenia.

Przełomowy model CS 9600 zapewnia nowy poziom jakości obrazu, użyteczności oraz finalnie duże możliwości precyzyjnej diagnostyki. Funkcje systemu, inteligentne innowacje i zautomatyzowane technologie, pozwolą na niezawodne pozycjonowanie pacjenta i powtarzalną wysoką jakość obrazu, niezależnie do umiejętności operatora. Dla tych, którzy myślą o przyszłości, system może się rozwijać wraz z praktyką, dzięki ulepszonym polom obrazowania, zmiennym opcjom obrazowania oraz wartości dodanej oprogramowania.



WIELOFUNKCYJNY SYSTEM

Wielofunkcyjne systemy obrazowania łączą technologię zdjęć pantomograficznych 2D i obrazowanie CBCT ze skanowaniem modelu 3D¹ i skanowaniem twarzy 3D¹, aby stworzyć jedną potężną jednostkę, którą można również zmodernizować, tak by obejmowała obrazowanie cefalometryczne.¹

¹ Produkcja w toku, niedostępne w sprzedaży

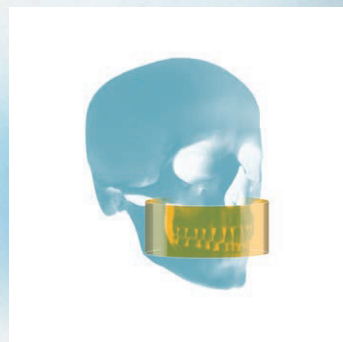
AŻ 14 PÓL OBRAZOWANIA



4 cm x 4 cm, 5 cm x 5 cm,
6 cm x 6 cm



5 cm x 8 cm



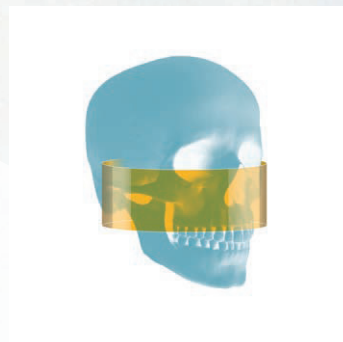
8 cm x 5 cm, 10 cm x 5 cm,
12 cm x 5 cm



8 cm x 8 cm
10 cm x 10 cm



12 cm x 10 cm



16 cm x 6 cm



16 cm x 10 cm



16 cm x 12 cm



16 cm x 17 cm

TRZY WERSJE Z MOŻLIWOŚCIĄ ROZBUDOWY

Adaptowalna konstrukcja CS 9600 pozwala na aktualizację do większego pola obrazowania bez konieczności wymiany jednostki, kiedy chcesz ją rozwinąć o nowe obszary.

CS 9600 12X10 EDITION

FOV: 4 cm x 4 cm to
12 cm x 10 cm

Idealny do implantów, chirurgii stomatologicznej, endodoncji i stomatologii ogólnej.

CS 9600 16X10 EDITION

FOV: 4 cm x 4 cm to
16 cm x 10 cm

Idealny dla złożonych przypadków implantologicznych, periodontologicznych i chirurgii szczękowo-twarzowej.

CS 9600 16X17 EDITION

FOV: 4 cm x 4 cm to
16 cm x 17 cm

Dostosowany do potrzeb chirurgii szczękowo-twarzowej i ortognatycznej.

Optident
DIGITAL DENTAL SOLUTIONS

Optident jest wyłącznym dystrybutorem Carestream Dental w Polsce.
Optident S. J., 53-032 Wrocław, ul. Jeździecka 12, tel. 71 781 84 62, 501 242 101

www.**Optident**.pl