



PRAISTON Sp. z o.o.
ul. Górowska 32
64-100 Leszno
Polska

Biuro: +48 65 527 01 67
Serwis: +48 782 844 000
Fax: +48 65 527 01 67

E-mail: biuro@praiston.pl

Koordinator ds. sprzedaży
Krzysztof Wybieralski
+48 882 762 006

kw@praiston.pl



Pantomograf cyfrowy 3D KAVO OP 3D PRO (Rekondycjonowany (używany))

- Rekondycjonowany (używany),
- Stan techniczny: bardzo dobry,
- Stan wizualny: bardzo dobry,
- **Realne zdjęcia produktu**,
- Produkcji finlandzkiej, (2021 r.),
- Zasilanie: 230 V,
- Częstotliwość: 50/60 Hz,
- **Tomograf KaVo OP 3D Pro** jest niezastąpiony w precyzyjnej diagnostyce w wielu dziedzinach, zwłaszcza w endodoncji, ortodoncji, protetyce i implantologii. Jego zakres stosowania jest jednak dużo szerszy- daje możliwość precyzyjnej diagnostyki również w chirurgii szczękowo-twarzowej czy laryngologii,
- Urządzenie zostało wyposażone w nowoczesną technologię LDT, dzięki której emituje bardzo małe dawki promieniowania, więc jest bezpieczne zarówno dla dorosłych jak i najmłodszych pacjentów. Badanie odbywa się w komfortowych warunkach, w pozycji stojącej lub siedzącej, a samo naświetlenie trwa kilkanaście sekund,
- Obsługa urządzenia **KaVo OP 3D Pro** jest intuicyjna i szybka. Przejrzysta struktura i zrozumiałe symbole sprawiają, że ustawienia są oczywiste. Zarówno w przypadku ekspozycji 2D, jak i 3D panel dotykowy o przekątnej 10,4 cala umożliwia prostą i intuicyjną obsługę, co zapewnia niezawodną pracę oraz imponującą oszczędność czasu,
- Innowacyjna technologia **Low Dose Technology™ (LDT)** w tomografii **KaVo OP 3D Pro** zapewnia optymalną jakość skanów 3D przy najniższej możliwej dawce promieniowania. Zmniejszenie dawki jest szczególnie istotne w przypadkach wrażliwych na promieniowanie, np. przy wykonywaniu zdjęć kontrolnych czy prześwietleń u dzieci,
- **Cechy:**
 - ORTHOPANTOMOGRAPH™ z uniwersalnymi funkcjami obrazowania pantomograficznego,
 - 3D z technologią redukcji dawki (Low Dose Technology™),
 - Precyzyjne pozycjonowanie objętości za pomocą SMARTVIEW™,
 - Funkcja wielowarstwowego obrazowania pantomograficznego z maksymalnym zakresem warstwy do 27 mm.,
 - Funkcja automatycznej kontroli dawki (Automatic Dose Control, ADC) optymalizuje poziom promieniowania podczas wykonywania każdego skanu 2D i 3D,
 - Dostępna funkcja redukcji artefaktów z metalowych elementów (MAR),
 - Oddzielne sensory do przechwytywania obrazów 2D i 3D,
 - Łatwa obsługa za pomocą zintegrowanego ekranu dotykowego 10.4", montowanego z lewej lub z prawej strony,
- **Zakres wykonywanych zdjęć:**
 - Panoramiczne standardowe, panoramiczne dziecięce (mniejsza dawka),
 - Uzębienie ortogonalnie (pominięte stawy SŻ),
 - Ortogonalne połówkowe L/P,
 - Panoramiczne segmentowe,
 - Skrzydłowo-zgrzyzowe (pominięte stawy SŻ, dwa segmenty prostopadłe do łuku zębowego),
 - Boczne i przednio-tyłne SŻ w zwarcu i rozwarcu,
 - Uzębienie przednie,
 - Odległościowe twarzoczaszki w różnych formatach i projekcjach bocznych AP i PA,
- **Specyfikacja techniczna:**
 - **FOV 6 x ø4 cm:**
 - **Zdjęcia celowane:**
 - Planowanie pojedynczych implantów,
 - Ekstrakcja zębów mądrości,
 - Zęby zatrzymane,
 - Rozdzielczość endodontyczna umożliwia bardzo precyzyjne obrazowanie struktury kanału i przyzębia,
 - **FOV 6 x ø8 cm:**
 - **Ilustracje jednego łuku zębowego:**
 - Planowanie wielu implantów w jednym łuku,
 - **Ilustracja jednego łuku zębowego:**
 - Planowanie wielu implantów w jednym łuku,
 - Szablony chirurgiczne,
 - **FOV 8 x ø8 cm:**
 - **Ilustracja obu łuków zębowych i części zatok szczękowych:**
 - Planowanie wielu implantów w szczęce i żuchwie,
 - Szablony chirurgiczne,
 - Analiza zatok u dzieci,
 - **FOV 8 x ø15 cm:**
 - **Ilustracja obszaru szczęki i żuchwy:**
 - Ilustracja zapalenia zatok szczękowych,
 - Diagnostyka zapalenia stawów skroniowo żuchwowych,
 - Górny odcinek kręgosłupa i układu oddechowego,
 - Panorama 3D,
 - Plamka 0.5 mm zgodnie z IEC 60336 (1993),
 - Napięcie anody: 57 - 90 kV,
 - Prąd anodowy: 3.2 - 16 mA,
 - Filtracja Filtracja całkowita > 3.2 mm Al,
 - Rozmiar piksela sensora 2D: 100 µm
 - Rozmiar Voxela 3D: 85 µm - 420 µm,
 - **Czasy skanowania:**
 - Panorama: 8.6 - 16.1 s,
 - Cefalometria: 10 - 20 s,
 - Tomografia 3D: 11 - 42 s,
- **Możliwość wyboru menu w języku: GER, ENG, ESP, FIN, FR, IT, CHIN, PL, PT, RUS, SR,**
- **W zestawie:**
 - Przewód zasilający,
- Wymiary całkowite: 130 x 110 x 170/240 cm,
- **Posiada aktualny przegląd i jest gotowy do pracy,**
- **Wystawiony Paszport Techniczny (Raport Serwisowy) ważny przez okres 12-miesięcy,**
- **Gwarancja:**
 - **6-miesiące na rynek krajowy (Polska),**
 - **3-miesiące na rynek międzynarodowy,**
 - **Możliwość przedłużenia gwarancji za dopłatą do 12-miesięcy na rynek krajowy oraz międzynarodowy,**
- **Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,**

