



IPA

Polorto
Zawsze dobre rozwiązania

POŚREDNIE KLEJENIE ZAMKÓW

- doskonale wsparcie pracy lekarza przez technika

 DDS-Pro Bezplatna, uniwersalna przeglądarka plików DICOM. Planowanie szablonów implantologicznych oraz pośrednich szyn operacyjnych. Analiza objętościowa dróg oddechowych. Oprogramowanie certyfikowane medycznie CE.	 Ortonet Kompletny system do zarządzania praktyką ortodontyczną. Dane przechowywane w chmurze ze zdalnym dostępem. Wbudowane narzędzia do diagnostyki ortodontycznej. Kalendarz, CMR, przeglądarka plików DICOM.	
 Aligner Cyfrowy system do projektowania i produkcji nakładek dla laboratoriów i praktyk lekarskich.	 WIRTUALNE MODELE DIAGNOSTYCZNE Uniwersalny system modeli dla lekarzy ortodontów. W pełni zgodny ze wszystkimi skanerami wewnątrzustnymi. Platforma do dalszego przetwarzania CAD/CAM.	 IPA Cyfrowy system przenośników do pośredniego klejenia zamków ortodontycznych. Doskonale precyzyjny, efektywny w użyciu.
 DDP-Ortho Bezplatne, certyfikowane medycznie CE oprogramowanie dla ortodontów. Kompletna diagnostyka i dokumentacja cyfrowa pacjenta. Automatyczne wyliczanie analiz modeli, indywidualizowane analizy cefalo, wirtualny set-up, planowanie leczenia nakładkowego.	 DTS Oprogramowanie dla lekarzy i techników. Tworzenie wirtualnych modeli diagnostycznych z wielu źródeł danych. Projektowanie nakładek, szyn do klejenia pośredniego zamków, przygotowywanie modeli do wydruków 3D.	



JAK PRACOWAĆ – PROSTE KROKI

1. Pobrać oprogramowanie **DTS - Cyfrowe techniczne studio** składające się z kilku niezależnych modułów.
2. Posługując się modułami **DME** i **DMB** programu DTS możesz zbudować model cyfrowy DDP-Ortho.
3. Pozycjonowanie zamków przy pomocy oprogramowania DDP-Ortho to Twoje zlecenie od lekarza.
4. Posługując się modułem **IPA** stworzysz projekt przenośnika (**Jig lub U**) dla lekarza zgodne ze zleceniem.
5. Drukowanie przenośników na drukarce 3D i umieszczenie w nich zamków.



OPŁACALNOŚĆ

- **Bezplatna miesięczna licencja dla początkujących** (obejmuje 2 bezpłatne konwersje)
- **Licencje płatne za moduły:**
 - ✓ **DMB 49 EUR** - opłata jednorazowa, dożywotnie aktualizacje w cenie. Konwersje: DMB 3 EUR za model (góra i dół)
 - ✓ **DME 49 EUR** - opłata jednorazowa, dożywotnie aktualizacje w cenie. Konwersje: DME 5 EUR za model (góra i dół)
 - ✓ **IPA 49 EUR** - opłata jednorazowa obejmuje dożywotnie aktualizacje.
- **Konwersje*:** IPA 5 EUR / za łuk

*Konwersja – zamiana projektu do pliku drukowalnego.

Opłata po zleceniu – zero kosztów wstępnych.

Cena konwersji może być niższa w zależności od kupowanej ilości.

Uwaga: W przypadku skanów (pliki stl) ze skanera stolikowego w laboratorium wystarczy praca /licencja na DME.

* Dostarczamy zamki i inne elementy potrzebne do obsługi zlecenia przez technika.

PROTOKÓŁ POSTĘPOWANIA – CZEGO POTRZEBUJESZ

- Plik stl /model/wycisk
- Projekt położenia zamków na zębach
- Akceptacja realizacji projektu przez lekarza lub projekt od lekarza



Nasze rozwiązania w ortodoncji bazujące na technologii 3D i CAD/CAM



STL
vs
DDP-Ortho



DDP-Ortho



A-ligner



Retainer
for life



IPA



IPA-procedura

SPRZĘT I MATERIAŁ

- Skaner stolikowy - tylko w wypadku prac z wycisku lub modeli gipsowych.
- Drukarka 3D modeli – tylko kiedy sam drukujesz.

Wybrane czynności możesz zlecić:

- Przygotowanie modeli, drukowanie jigów. Dostarczamy też zamki i łuki dla pojedynczego takiego pacjenta.

KALKULACJA

Opłacalność przy samodzielnym wykonaniu całości produkcji:

- Koszty
- ✓ Licencja na przypadek (dwa łuki) 18 EUR łącznie już z licencją na model DDP-Ortho.
- ✓ Licencja na łuk (tylko jeżeli model jest wykonany wcześniej) 5 EUR.
- ✓ Wydruk 3D – zależny od drukarki.
- Cena sugerowana (rynkowa) szyny jig: 150 zł / łuk

Zapewniamy:

- Bezpłatne oprogramowanie DDP-Ortho dla Twoich klientów.
- Pełną asystę techniczną.



Co otrzymujesz od nas aby zacząć produkcje IPA

Bezpłatne szkolenia, wsparcie techniczne z zakresu oprogramowania DDP-Ortho/DTS



DTS DIGITAL TECHNICAL STUDIO

 <p>Dental Model Builder (DMB) Diagnostic model creation: from raw scan file to ready to 3D printing model. Freedom from expensive licensed software of scanners</p>	 <p>Diagnostic model editor (DME) Working model creation: from raw scan file to ready to 3D manipulative printing model. Anatomical data added for easy use in CAD/CAM technologies (i.e. aligners, indirect bonding jigs) in orthodontics.</p>	 <p>Indirect Bracket placement IPA (Individually Projected Appliances) Designing on indirect bracket bonding jigs (IPA) for 3D printing based on DDP-Ortho diagnostic model</p>	
 <p>Indirect bracket placement thermoformed - bonding trace Preparation of printable model with placed brackets for 3D printing based on DDP-Ortho diagnostic model</p>	 <p>In-House aligners production Stages of aligners treatment's planning working models creation for 3D printing based on DDP-Ortho diagnostic model set-up</p>		

Download DTS for free now!