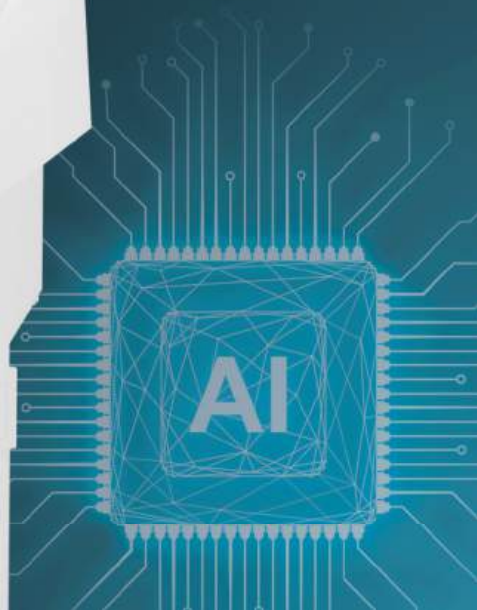


X-MIND® optima 3D

Najbardziej inteligentne,
Najmniejsze, Najlepsze



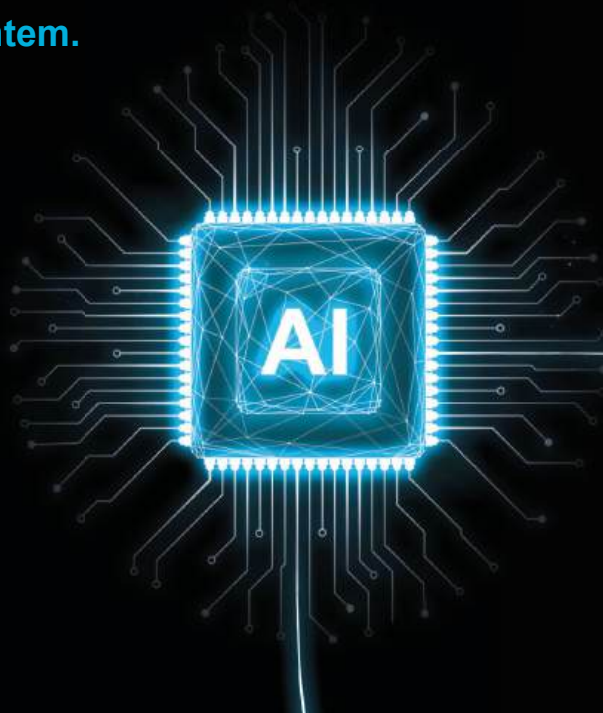
x-mind optima 3D

Najbardziej inteligentne, Najmniejsze, Najlepsze.

W dzisiejszych czasach, w szybko rozwijającej się dziedzinie jaką jest stomatologia, zintegrowanie tomografii komputerowej z wiązką stożkową (CBCT) oraz sztucznej inteligencji prowadzi do rewolucyjnej przemiany w zakresie opieki nad pacjentem, umożliwiając stomatologom stawianie bardziej dokładnych rozpoznań i przeprowadzanie zabiegów w bardziej bezpieczny sposób.

Dzięki zastosowaniu tej najnowocześniejszej integracji możemy nie tylko podnosić standardy opieki, ale również optymalizować wydajność i komunikację z pacjentem w nowoczesnych gabinetach stomatologicznych.

X-MIND® optima 3D to doskonałe połączenie zaawansowanych technologii sprzętowych zawartych w lekkiej i kompaktowej konstrukcji oraz oprogramowania nowej generacji, RealGuide™ 5.4, które pozwala na wykorzystywanie zalet sztucznej inteligencji na każdym etapie opieki nad pacjentem, od postawienia precyzyjnego rozpoznania aż do stosowania bardziej skutecznych metod leczenia i komunikacji z pacjentem.





Wyjątkowa lekkość.

W doskonałej zgodności z filozofią ACTEON w zakresie opracowywania innowacyjnych rozwiązań skupionych na użytkowniku i dopasowanych do indywidualnych potrzeb, urządzenie X-MIND® optima 3D, dzięki **kompaktowej konstrukcji i innowacyjnej, niezajmującej miejsca koncepcji**, zapewnia łatwość zintegrowania w niemal każdym gabinecie stomatologicznym, **minimalizując ograniczenia dotyczące przestrzeni, a jednocześnie maksymalizując dostępność.**



MAKSYMALNY KOMFORT PACJENTÓW

Szybki i prosty przebieg akwizycji obrazu



AUTOMATYCZNE ROZPOZNAWANIE POZYCJONERÓW

Maksymalna dokładność



MAŁE WYMIARY

Maksymalna dostępność





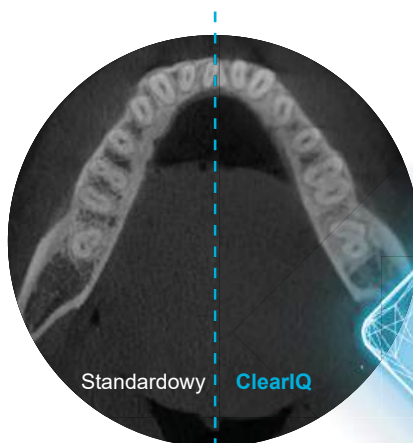
Wyjątkowa przejrzystość

Sercem X-MIND® optima 3D jest **najnowocześniejsza technologia detektora**, która gwarantuje wyjątkową przejrzystość obrazu i niezwykle dokładne pokrycie struktur anatomicznych. **Kompleksowy zakres pól widzenia (FOV)**, od 5x5 do 17x12 cm (Ø x H), umożliwia wykorzystywanie w **szerszym zakresie zabiegów stomatologicznych**, od stomatologii ogólnej do ortodoncji i chirurgii szczękowo-twarzowej, jednocześnie zwiększając tolerancję w zakresie pozycjonowania pacjenta i zmniejszania ryzyka artefaktów brzeżnych.



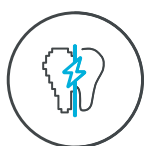
NADZWYCZAJNA PRZEJRZYSTOŚĆ

Maksymalnie wykorzystuj jakość dzięki zupełnie nowemu filtrowi **ClearIQ**



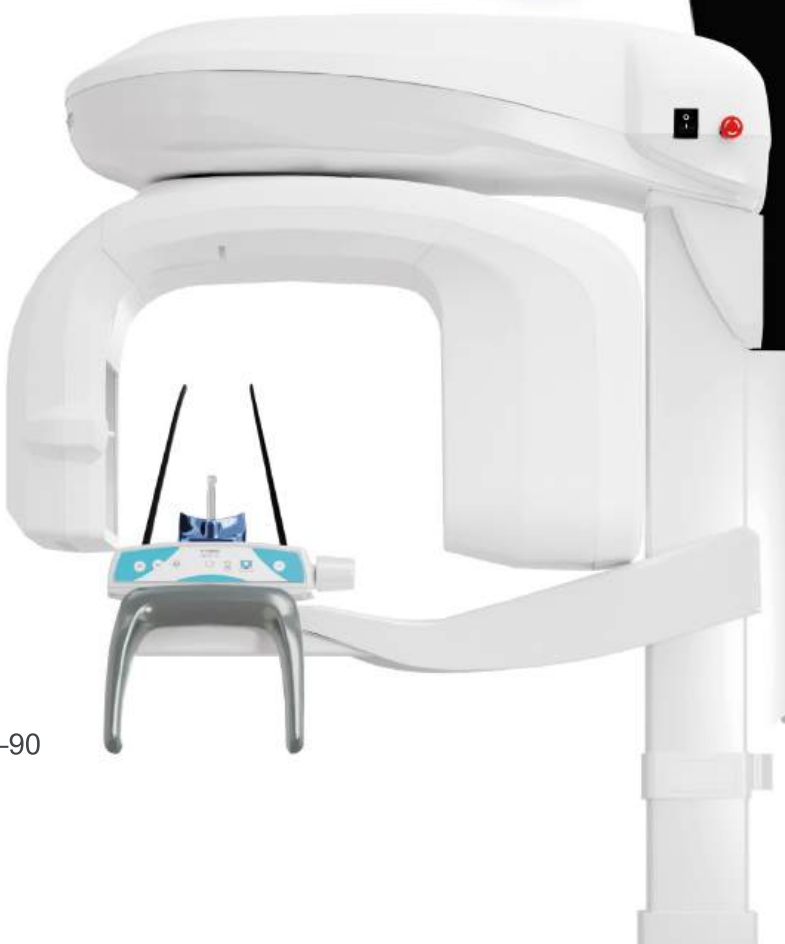
WYRÓŻNIAJĄCA SIĘ WSZECHESTRONNOŚĆ

Od rozmiaru 5x5 do 17x12, specjalnie zaprojektowane rozwiązanie dla każdej potrzeby klinicznej



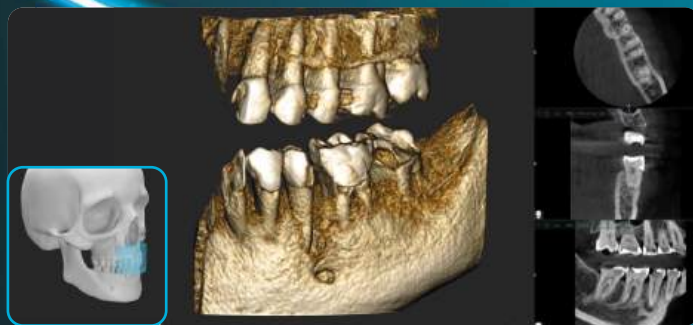
NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ

Zwiększona głębia obrazu dzięki nowemu zakresowi wyjściowemu kV wynoszącemu 60–90



Pole widzenia 5x5

- Poprawia **wykrywanie kanałów korzeniowych**, zwłaszcza w przypadku kanałów korzeniowych o nieprawidłowych **kształtach**



Pole widzenia 8,5x5

- Użyteczne w **chirurgii implantologicznej** oraz w **stomatologii ogólnej** z uwagi na to, że jest to badanie niskodawkowe **ograniczone do jednej szczęki**



Pole widzenia 8,5x9

- Użyteczne w **skomplikowanej chirurgii implantologicznej**, jak również w diagnostyce lewego lub prawego stawu skroniowo-żuchwowego



Pole widzenia 12x10

- Odpowiednie w większości **przypadków** w **chirurgii jamy ustnej**, włącznie z zabiegami wszczepienia wielu implantów



Pole widzenia 17x12

Nowość

- Stanowi doskonałe rozwiązanie w **skomplikowanych przypadkach ortognatycznych**, planowaniu implantów jarzmowych oraz w chirurgii ortognatycznej





Trzon Twojego gabinetu stomatologicznego.

Wraz z X-MIND® optima 3D, środowisko oprogramowania **ACTEON Imaging Suite** osiąga nowy istotny kamień milowy dzięki wprowadzeniu **zupełnie nowej wersji**, ulepszonej pod wieloma względami, przede wszystkim w zakresie przydatności i łatwości użytkowania.

AIS 5.4 wprowadza nowy standard w zarządzaniu praktyką stomatologiczną wraz ze zdolnością do bezproblemowej integracji. Dzięki **zoptymalizowanej architekturze klient-serwer**, zapewnia **płynne połączenie i wydajne zarządzanie danymi** pomiędzy urządzeniami, sprawiając, że doświadczenie użytkownika staje się nieporównywalnie lepsze wskutek zastosowania dużo bardziej intuicyjnego i przyjaznego dla użytkownika interfejsu niż kiedykolwiek wcześniej.

FMS



Narzędzie do raportowania



PMS



DICOM



Sync



Klient/Serwer



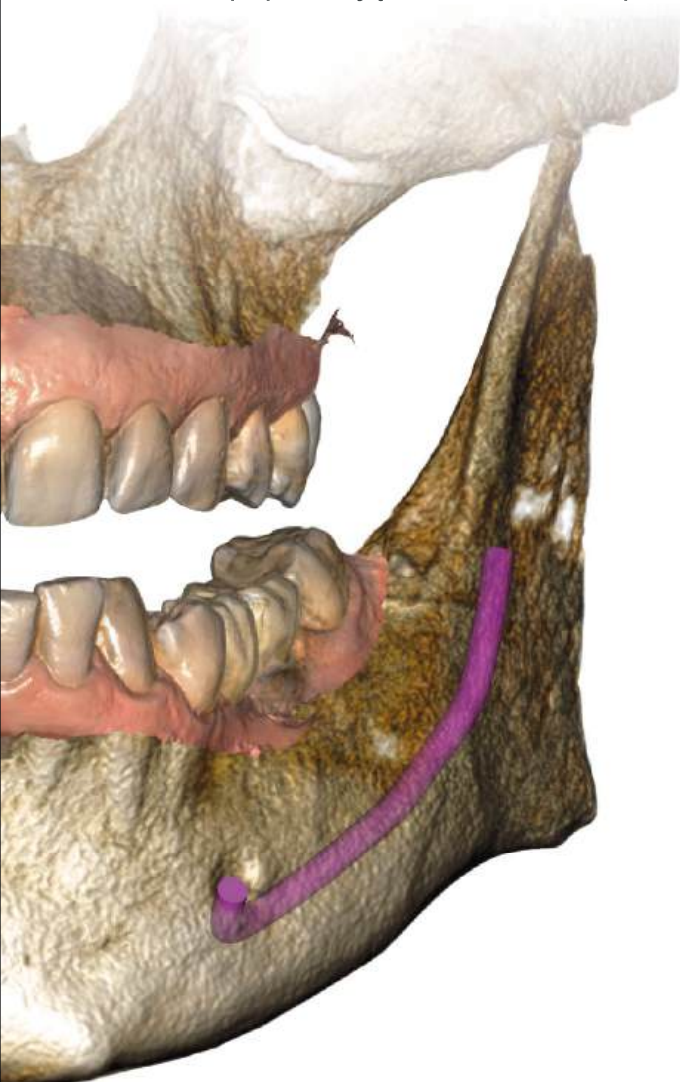
AIS 5.4 i RealGuide™ 5.4 ułatwia pracę z pacjentem i usprawnia schemat pracy. Te narzędzia poprawiają akceptację.

...i o wiele więcej



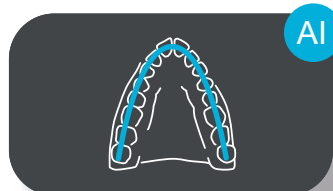
RealGUIDE™, AI która rzeczywiście Cię prowadzi.

Zaprojektowane w celu radykalnego ułatwienia skomplikowanych zabiegów, nowe narzędzia RealGuide™ 5.4 wspomagane AI umożliwiają klinicyście zoptymalizowanie **schematów pracy z implantami oraz działań naprawczych**, zapewniając lepszą komunikację z pacjentami, budując zaufanie i poprawiając wskaźniki akceptacji leczenia.



Nowe cechy wspomagane AI wbudowane w RealGuide™ 5.4 zapewniają specjalistom niesamowite wsparcie na każdym etapie pracy z implantem oraz podczas działań naprawczych. **Ułatwiając wykonywanie skomplikowanych zadań i automatyzując kluczowe procesy**, oprogramowanie usprawnia cały przebieg pracy, pozwalając na szybsze i bardziej dokładne planowanie leczenia.

Wykreślanie CPR



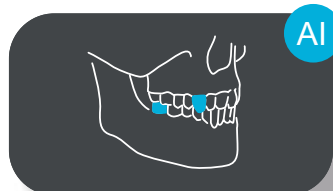
AI

Śledzenie przebiegu nerwów



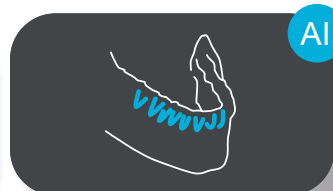
AI

Segmentacja zębów



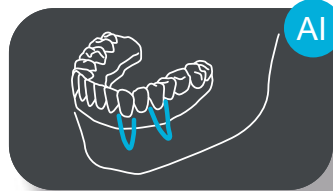
AI

Segmentacja kości



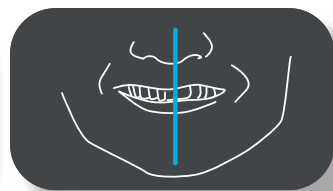
AI

Pozycjonowanie implantu



AI

Projektowanie uśmiechu



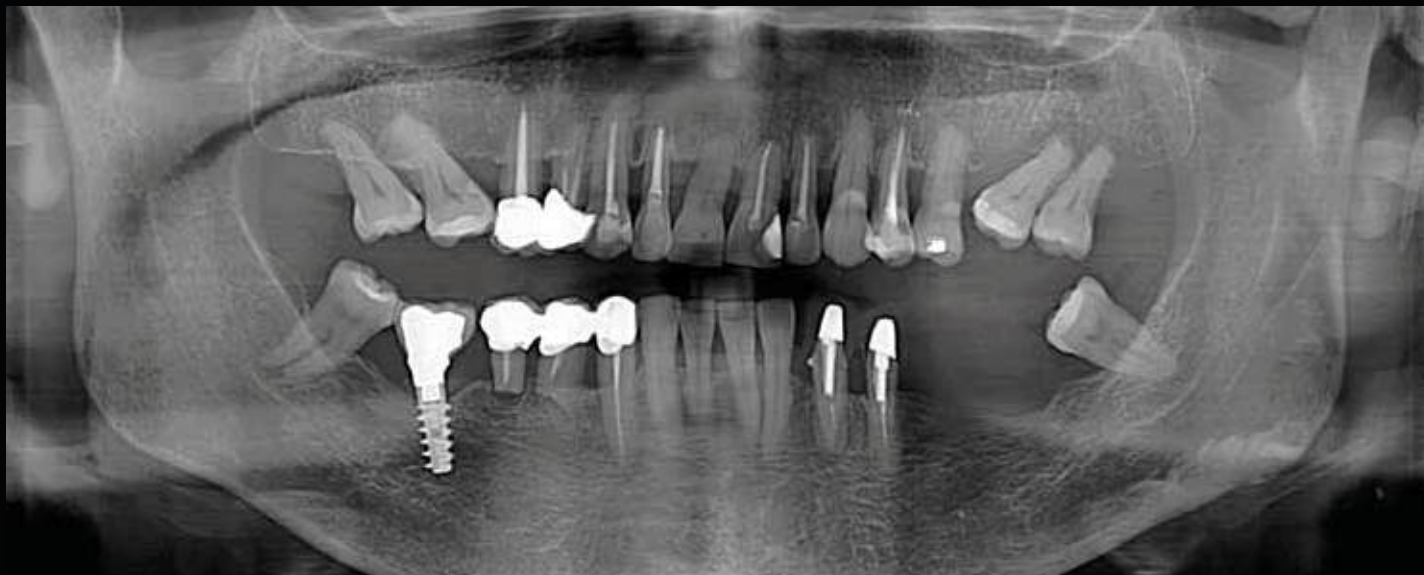
komunikacja, zwiększanie zaufania dzięki przejrzystym wizualizacjom, zrozumieniu i pewności, powiększanie zakresu leczenia

RealGUIDE™ to wyrób medyczny wytwarzany przez 3DIEMME® srl. Dostępność produktu może się różnić w zależności od statusu lokalnej rejestracji.

...i o wiele więcej

Każdego dnia. W każdym przypadku.

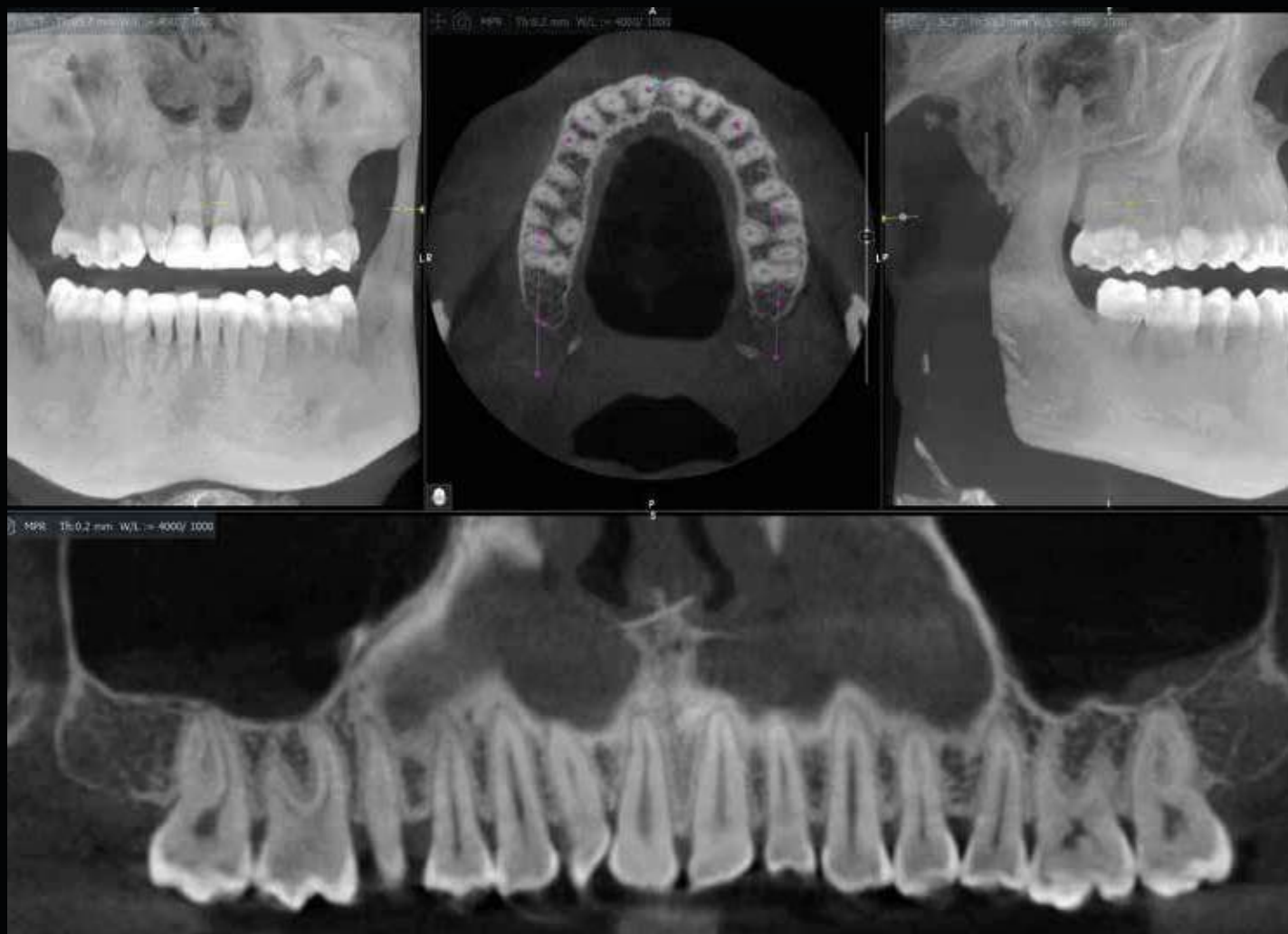
Zarówno w stomatologii ogólnej, jak i specjalistycznej, dzięki X-MIND® optima 3D zawsze możesz polegać na wysokiej jakości obrazów i wszechstronności narzędzi do obrazowania, aby osiągnąć sukces w diagnozowaniu i planowaniu leczenia.



Badanie panoramiczne całej jamy ustnej



Teleradiografia w projekcji boczno-bocznej



CPR dla szczęki z rekonstrukcją AI



Pozycjonowanie implantu w wyrostku zębodołowym o ograniczonej wysokości

Szczegółowy obraz kła z podwójnym korzeniem

Ząb mądrości blisko nerwu żuchwowego

Zawsze u Twojego boku.

W ACTEON dokładamy wszelkich starań, aby oferować coś więcej niż po prostu **produkty najwyższej jakości**; staramy się zapewniać klientom wyjątkowe doświadczenia na każdym etapie. Dzięki rozbudowanej gamie **ekskluzywnych usług** zapewniamy Ci **wsparcie zarówno jako specjalście w swojej dziedzinie, jak i klientowi**.



Kursy i szkolenia:

Niezależnie od tego, czy dopiero zaczynasz czy pragniesz poszerzyć swoją wiedzę ekspercką, **platformy edukacyjne ACTEON** oferują elastyczne i łatwo dostępne **rozwiązania** wszystkich Twoich potrzeb w zakresie nauki.



Przedłużenie gwarancji:

Gwarantujemy, że Twoje doświadczenia w pracy z ACTEON zawsze będą na najwyższym poziomie, **dając Ci pewność inwestycji** i zapewniając Twojemu sprzętowi zawsze jak najlepsze funkcjonowanie.

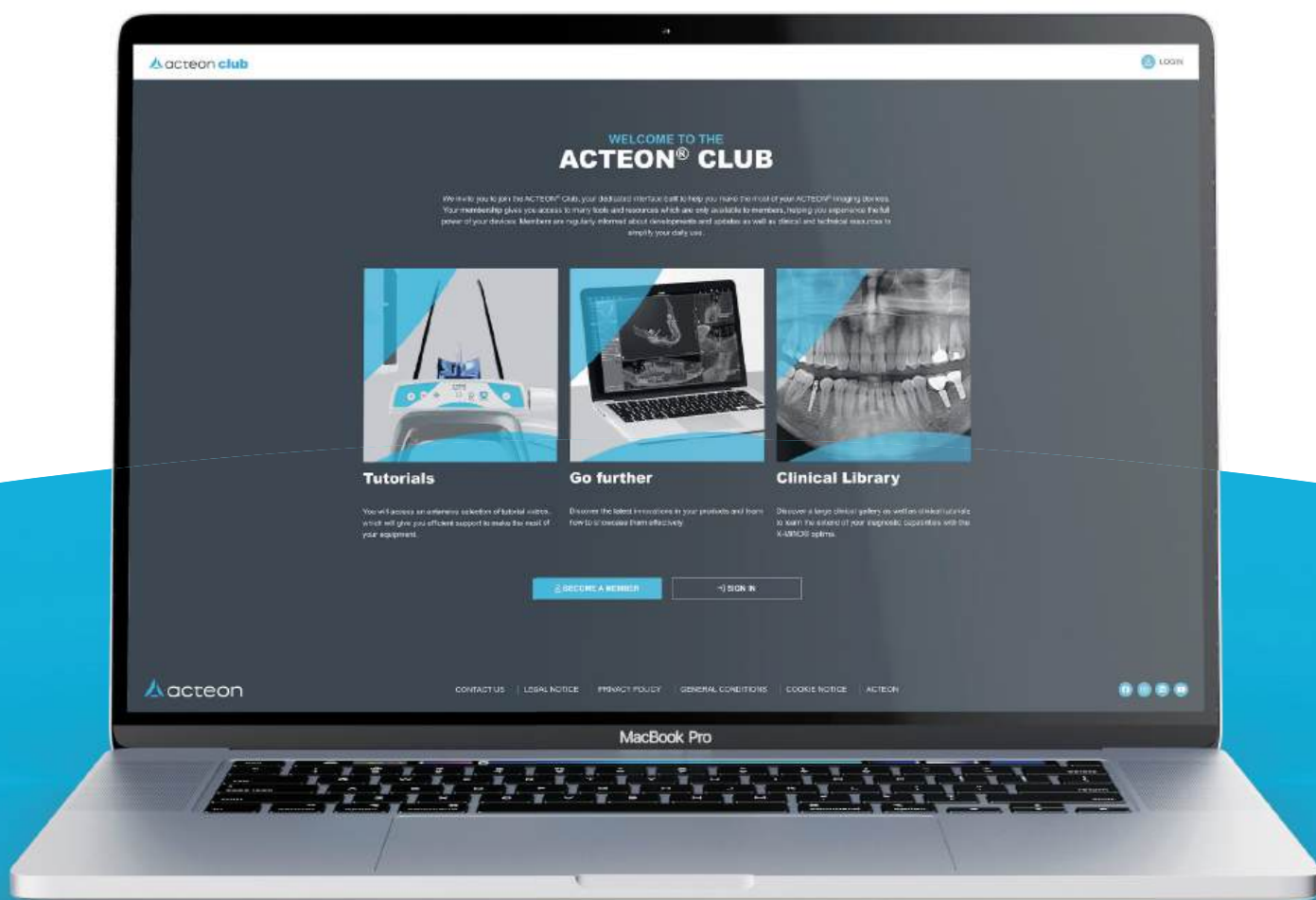


Obsługa klienta:

Nasze **zespoły ekspertów** zawsze są u Twojego boku, pomagając Ci w **uzyskaniu jak najlepszych rezultatów** przy jednoczesnym wzmacnianiu poczucia pewności siebie i satysfakcji.

Poszerz swoje umiejętności.

Wybierz X-MIND® optima 3D i **uzyskaj członkostwo w ekskluzywnym Klubie ACTEON**, odblokowując szeroki wachlarz treści premium, takich jak **filmy instruktażowe, webinary, rady i wskazówki** oraz o wiele więcej.



acteon-club.com

Poznaj rodzinę produktów X-MIND® optima 3D.

X-MIND® optima 2D/3D wall 100–240V

Urządzenie 2D/3D od 5x5 do 12x10
do zamontowania na ścianie
Kod zamówienia: W1203005



X-MIND® optima 2D/3D ceph 100–240V

Urządzenie 2D/3D CEPH od 5x5 do 12x10
do zamontowania na podłodze
Kod zamówienia: W1203010



Nowość

X-MIND® optima 2D/3D floor 100–240V

Urządzenie 2D/3D od 5x5 do 12x10
do zamontowania na podłodze
Kod zamówienia: W1203005.FL



AI
na zawsze



KLUB ACTEON
Ulotka powitalna + Webkey



Stacja robocza i monitor

acteon
imaging suite
wer. 5.4

AIS 5.4



RealGUIDE™
UNIVERSAL OPEN SYSTEM
wer. 5.4 PRO

RealGuide™ 5.4 PRO

Oferta opcji X-MIND® optima 3D

Opcja	Kod zamówienia
RealGuide™ 5.4 DESIGN (licencja na 1 rok)	W1000026
17x12 FOV	W1203107
Opcja DICOM	W0900153
AIS 5 oddzielnie	W0900046



DE GÖTZEN

Spółka Grupy ACTEON®

Strada Provinciale
Busto-Cassano n.3,
21054 – Fagnano Olona (VA)
Włochy

Tel.: +39 0 331 376760

info@acteongroup.com



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

al. Jana Pawła II 25,
Life Building,
00-854 Warszawa

Tel.: +48 223 387 050

bok@medif.com

www.medif.com



Produkt X-MIND® optima 3D jest wytwarzany przez Götzen (spółkę z grupy ACTEON) i dystrybuowany przez ACTEON. Są to wyroby medyczne Klasy I z częściami typu B zgodnie z klasyfikacją IEC 60601-1.

W celu uzyskania informacji dotyczących rejestracji produktu X-MIND® optima 3D w swoim kraju, skontaktuj się z lokalnym kierownikiem ds. sprzedaży.