

Szerokie spektrum okulistyki

Katalog produktowy

SPIS TREŚCI

3

DIAGNOSTYKA

21

REFRAKCJA

37

LASERY OKULISTYCZNE

43

CHIRURGIA

53

MIKROSKOPY



RS-1

Tomograf okulistyczny

- Spektralny Tomograf Komputerowy z aktywnym eye trackingiem opartym na SLO
- W pełni automatyczne badanie SOCT ze śledzeniem oka 3D
- Szybkość skanowania **250 000** A-scan/sek
- Głębokość skanowania **4,2 mm**
- Szerokość skanowania **16,5 mm**
- Szeroki zakres obrazowania SLO **53,3 °**
- OCT-A wysokiej rozdzielczości **1024 x 1024 z Trackingiem HD3**



Diagnostyka

Optyczna Koherentna
Tomografia

 NIDEK



Mirante SLO/OCT

Skaningowy oftalmoskop laserowy

- Multifunkcyjna platforma obrazowania siatkówki
 - Zdjęcie kolorowe/FA/ICG/Niebieski-FAF/Zielony-FAF/Retro/OCT/OCT-Angiografia
- Ultraszerokokątne obrazowanie **163°**
- FlexTrack oparty na SLO pozwala korygować zniekształcenia obrazu spowodowane mikroruchami oka
 - Ultraszeroki skan OCT **16,5 mm**
- Structure&Function, jednoczesna ocena struktur i funkcji siatkówki dzięki obrazom OCT i Mikroperymetrii



RS 3000 Advance 2

Tomograf okulistyczny

- Spektralny Tomograf Komputerowy z aktywnym eye trackingiem opartym na SLO
- Szybkość skanowania **85 000** A-scan/sek
- Wykorzystanie technologii Deep Learning do odszumiania zapewnia najwyższą jakość obrazu OCT z pojedynczego B-skanu skracając czas akwizycji obrazu i zwiększając komfort pacjenta
- Automatyczne badanie SOCT ze śledzeniem oka 3D
- Szeroki obszar skanowania **12x9 mm**
- Funkcja AngioOCT umożliwiającą nieinwazyjną ocenę przepływów w naczyniach



Diagnostyka

Optyczna Koherentna
Tomografia

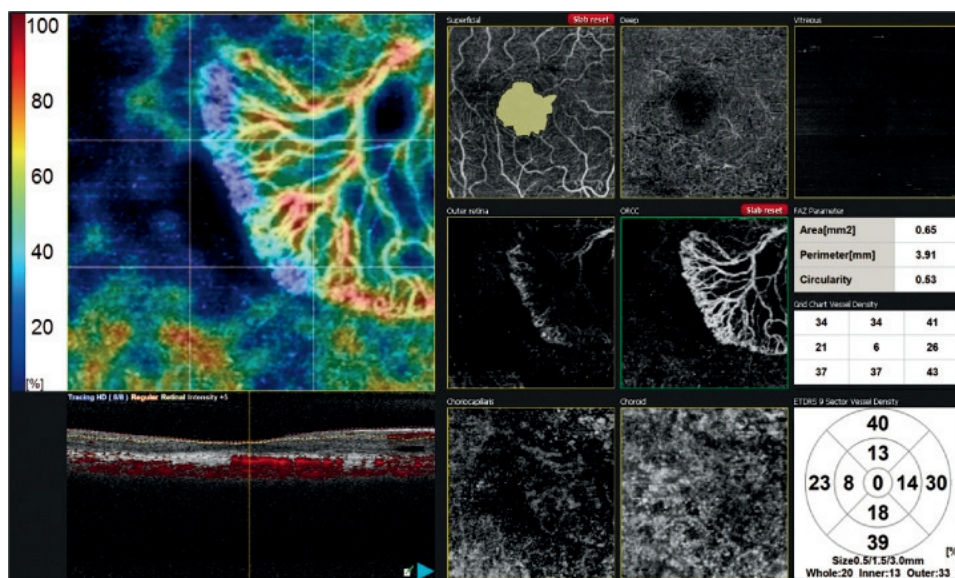
 NIDEK



RS-330 Duo 2

Tomograf okulistyczny

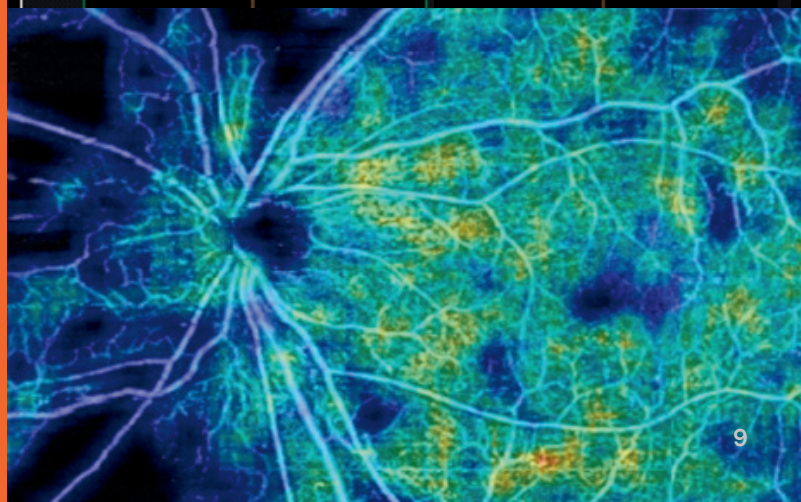
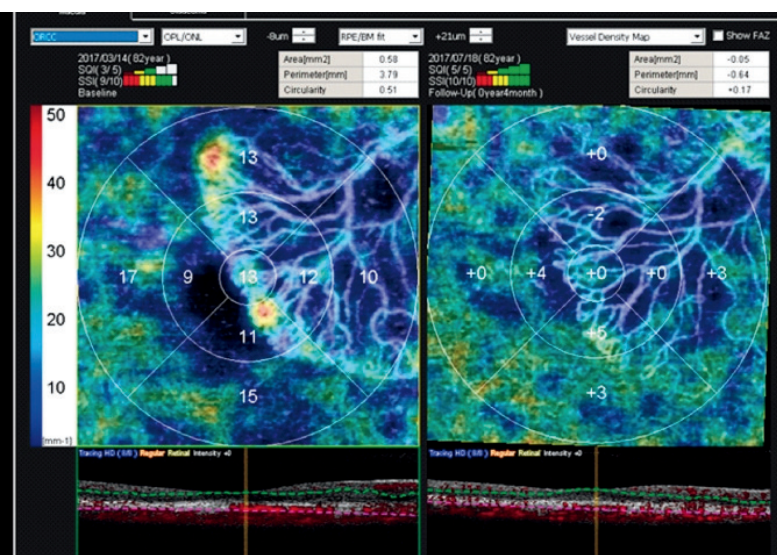
- Spektralny Tomograf Komputerowy z wbudowaną Fundus Kamerą o rozdzielczości 12Mpix
- Szybkość skanowania 70 000 A-scan/sek
- Wykorzystanie technologii Deep Learning do odszumiania zapewnia najwyższą jakość obrazu OCT z pojedynczego B-skanu
- W pełni automatyczne badanie SOCT i zdjęcie fundusu ze śledzeniem oka 3D
- Szeroki obszar skanowania 12x9 mm
- Funkcja AngioOCT umożliwiającą nieinwazyjną ocenę przepływów w naczyniach
- Funkcja Autofluorescencji (FAF) umożliwiającą nieinwazyjną ocenę RPE

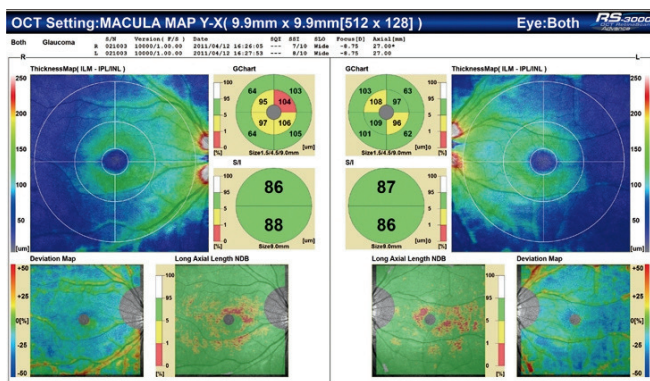


Angiografia OCT

Opcja Angiografii OCT

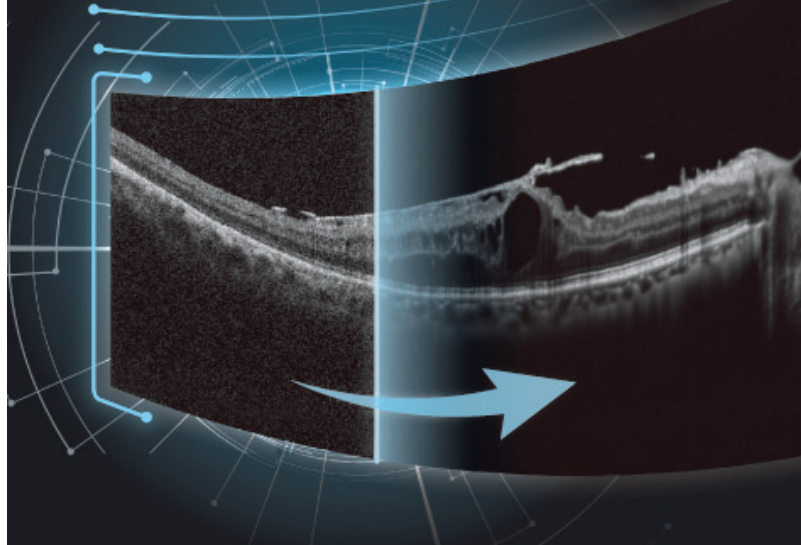
- Kompleksowe obrazowanie i diagnostyka Angiografii OCT
- Funkcja śledzenia HD plus zapewniająca dokładne przechwytywanie obrazu
- Szeroki obszar skanowania
- Mapa gęstości naczyń i mapa gęstości perfuzji
- Autodetekcja FAZ, analiza kształtu i rozmiaru





L Long axial length normative database

B-scan Denoising Software



Long Axial

Normatywna baza danych gałki ocznej z uwzględnieniem pacjentów z krótkowzrocznością

- Opcjonalne oprogramowanie do użytku z serią NIDEK OCT
- Pomoc w diagnozowaniu chorób plamki żółtej i jaskry

B-scan Denoising Software

Oprogramowanie do odszumiania B-scanów dla OCT serii NIDEK

- Odszumianie przy użyciu techniki sztucznej inteligencji
- Obrazy o wysokiej rozdzielczości porównywalne z wielokrotnym uśrednianiem obrazu
- Szybsza akwizycja obrazów B-scan w wysokiej rozdzielczości dla lepszego przepływu pracy i większego komfortu pacjenta



MP-3

Automatyczny Mikroperimetr z funduskamerą non-mydriatric

- Mikroperimetr z szerokim zakresem pomiarowym
- Test fiksacji z precyzyjnym systemem śledzenia
- Wbudowana, łatwa w użyciu, bezkontaktowa, 12 Megapikselowa fundus kamera do obrazowania patologii na siatkówce
- Tryb rehabilitacji wzrokowej
- Funkcja automatycznego śledzenia i wyrównania
- Follow-up pozwala na wykonanie badania w tym samym obszarze oraz ocenę postępu choroby lub ocenę wyników przed i po leczeniu
- Structural and functional: narzędzie łączące analizę siatkówki z OCT lub AngioOCT oraz wyników z mikroperimetru





LSFG-RetFlow

Laser okulistyczny

- Nieinwazyjne obrazowanie w czasie rzeczywistym i ilościowa ocena siatkówkowo-naczyniówkowego przepływu krwi
 - MBR (Mean Blur Rate)
 - Wielofunkcyjna analiza
 - łatwa obsługa
- Ocena kontrolna z funkcją automatycznego śledzenia



GS-1

Gonioskop automatyczny

- Błyskawiczna goniofotografia obwodowa kąta tęczówkowo-rogówkowego
- Skanowanie 360° umożliwia przechwycenie automatycznego obrazu z 16 osi
- Wyświetlanie pojedynczych zdjęć lub tworzenie mozaiki (liniowej i kołowej)
- Możliwość tworzenia raportu oraz eksportu zdjęć w formatach JPEG, PNG czy PDF
- Pomiar immersyjny z wykorzystaniem żelu





Non-mydriatic AFC-330

Automatyczna funduskamera

- Automatyczna funduskamera o rozdzielczości 12 Mpx z wbudowanym komputerem All-in-One i kolorowym dotykowym wyświetlaczem o przekątnej 8,4'
- Możliwość wykonywania zdjęć stereoskopowych oraz panoramicznych z wykorzystaniem oprogramowania NAVIS-EX
- Niska intensywność błysku i cichy dźwięk migawki





SL-2000

Lampa szczelinowa

- Lampa szczelinowa z pięcioma powiększeniami, zintegrowana z podstawą
- Pola obserwacji: 5x, 8x, 12.5x, 20x, 32x
- Ostry i wyraźny obraz w naturalnych kolorach
- Źródło światła LED zapewniające doskonałą jasność
- Soczewka optyczna redukująca nierównomierne oświetlenie i kompensująca aberracje
- Niezwykle płynny joystick z silnikiem
- Ergonomiczna konstrukcja w najdrobniejszych szczegółach



Diagnostyka

Lampy
szczelinowe

 NIDEK



SL-1800 LED

Lampa szczelinowa

- Lampa szczelinowa z pięcioma powiększeniami, zintegrowana z podstawą
- Pola obserwacji: 4.8x, 7.7x, 12.5x, 20x, 32x
- Przyjazna dla użytkownika ergonomiczna konstrukcja
 - Płynny ruch 3D za pomocą joysticka
- Źródło światła LED zapewniające jaśniejszy, niemal naturalny widok



CEM-530

Mikroskop lustrzany

- W pełni automatyczne badanie
- Szybka automatyczna analiza komórek śródbłonna
- Możliwość wykonywania zaawansowanej analizy ręcznej
- Pomiar centralny, peryferyjny oraz paracentralny
- Analiza zmian w czasie
- Uchylny, kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD
- Wbudowana drukarka termiczna





AL-Scan

Biometr optyczny

- W pełni automatyczny pomiar 6 parametrów w ciągu zaledwie 10 sekund:
 - Długość osiowa, Promień krzywizny rogówki,
 - Głębokość komory przedniej, Centralna grubość rogówki, Odległość "white-to-white",
 - Wielkość źrenicy
- Obrazowanie przedniego odcinka wraz z soczewką przy wykorzystaniu kamery Scheimpfluga
- Pomiar Keratometrii przy użyciu podwójnych pierścieni mire
- Kalkulacja IOL oraz optymalizacja stałych
- Dodatkowe formuły Barrett Universal II, Barrett True-K, Barrett Toric Calculator dostępne dla przeglądarki NAVIS-EX AL-Scan Viewer



US-4000

Ultrasonograf

- Kompaktowy ultrasonograf okulistyczny
- Sonda projekcji B-scan
- Sonda projekcji A-scan (biometryczna)
- Dotykowy kolorowym wyświetlacz
- Wbudowana drukarka termiczna
- Interfejsy USB i LAN ułatwiające przechowywanie danych
- Możliwość rozbudowy o pachymetrię



Diagnostyka

Ultrasonografy
okulistyczne

 NIDEK



US-500

Ultrasonograf

- Biometr/Pachymetr
- Kompaktowe urządzenie z prostym mechanizmem
 - Interfejsy USB i LAN ułatwiające przechowywanie danych
- Szybki, dokładny i łatwy w użyciu



OPD-Scan III

Topograf rogówkowy

- Topograf/Autorefraktometr/Keratometr/Pupilometr i pupilograf
- Obrazy PSF OPD, osiowe i wewnętrzna mapa OPD pokazują symulację obiektywnej jakości widzenia siatkówkowego z każdej części oka
- Rogówkowa aberracja sferyczna wspomaga wybór sferycznych IOL i soczewek kontaktowych
- Wskaźniki klasyfikacji pomagają w identyfikacji rogówek po chirurgii refrakcji i stożka rogówki
- Wskaźnik astygmatyzmu ułatwia implantację soczewek torycznych wskazując miejsce nacięcia i ustawienie soczewki



Refrakcja

Autorefrakto/kerato/
tono/pachymetr

 NIDEK



Tonoref III

Autorefrakto/kerato/
tono/pachymetr

- W pełni automatyczne urządzenie łączące w sobie Autorefraktometr, Keratometr, Tonometr bezkontaktowy oraz Pachymetr
- Automatykzna korekcja ciśnienia IOP na podstawie pomiaru centralnej grubości rogówki
- Obiektywny Pomiar Akomodacji
- Tryb QuickRef: szybkiego pomiaru refrakcji dla pacjentów z oczopląsem
- Pomiar Keratometrii przy użyciu pierścieni mire pozwala na redukcję artefaktów powiekowych, TONOREF™ III wykonuje pomiary przy średnicach 3,3 mm i 2,4 mm



NT-1P

Tonometr bezdotykowy

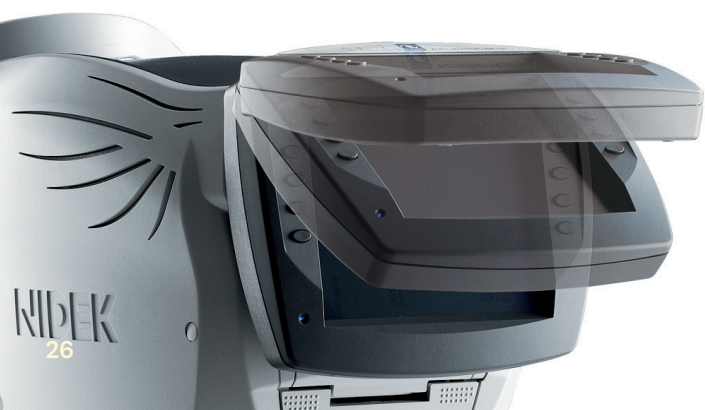
- W pełni automatyczny pomiar
- Wspomaganie głosowe dla pacjenta
- Automatic Puff Control (APC)
- Sygnalizacja podczas kontaktu dyszy pomiarowej z powieką lub rogówką pacjenta
- Korekcja IOP na podstawie centralnej grubości rogówki
- Niezawodny tonometr oraz tachymetr
- Uchylny i obrotowy ekran LCD
- Elastyczna i oszczędzająca miejsce konstrukcja
- Joystick
- Sterowanie ręczne (przewodowe/ bezprzewodowe)
- Oprogramowanie sterujące do tabletów



Refrakcja

Autorefraktometry

 NIDEK



ARK-1 AR-1

Autorefraktokeratometr

- Dokładny pomiar refrakcji dzięki unikalnej metodzie obrazowania obszaru szerokiej źrenicy
- Szeroki zakres pomiarowy: sfera -30D do +25D, cylinder +/-12D
- Wykorzystanie diody superluminescencyjnej SLD oraz matrycy CCD o bardzo wysokiej czułości umożliwia pomiar przy bardzo zaawansowanej zaćmie
- Pomiar keratometrii z pierścieniami mire
 - Autonaprowadzanie w osiach X-Y-Z
- Kolorowy, uchylny ekran LCD o przekątnej 6,5'
 - Złącze LAN i drukarka termiczna



ARK-F AR-F

Autorefraktometr

- Nowoczesny, w pełni automatyczny autorefraktometr ze wspomaganie głosowym dla pacjenta
- Możliwość pomiaru w trybie manualnym na uchylnym, obrotowym, dotykowym 7" ekranie LCD
- Unikalna metoda obrazowania obszaru szerokiej źrenicy umożliwiająca pomiar refrakcji w większym obszarze: do 6 mm
- Dzięki wykorzystaniu nowoczesnej kamery NEDC do wykrywania oczu, urządzenie automatycznie rozpoczyna pomiar po ułożeniu głowy na podbródku i utrzymuje w prawidłowej pozycji do końca pomiaru



Refrakcja

Autorefraktometry

 NIDEK



HandyRef-K HandyRef

Autorefraktokeratometr ręczny

- Automatyczny pomiar refrakcji i keratometrii w dowolnym miejscu i pozycji z wykorzystaniem kolorowego ekranu LCD
 - Możliwość pomiaru w pozycji leżącej z uwzględnieniem kompensacji osi cylindra
 - Wskaźnik przechyłu autorefraktometru
- Tryb Quick oraz Melody przeznaczony dla dzieci
 - Automatyczny pomiar średnicy źrenicy
 - Wykorzystanie technologii 'SynchroScan' pozwalająca na automatyczny start pomiaru w momencie uzyskania optymalnego ogniskowania
- Waga autorefraktometru z akumulatorem 998g

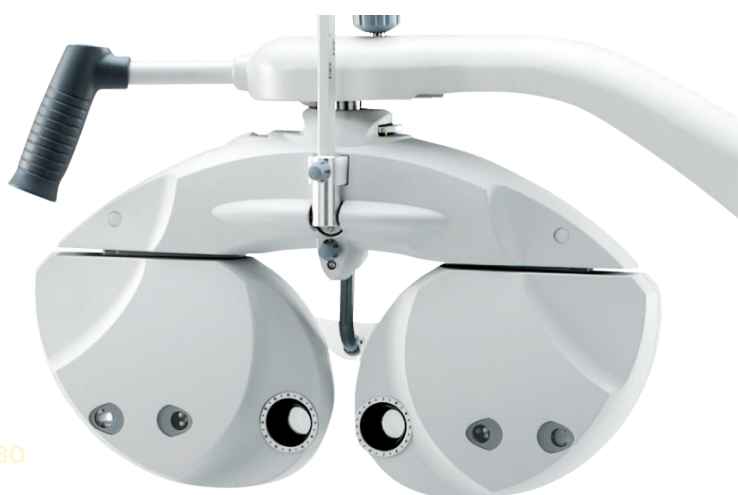


RT-3100

Foropter automatyczny

- Automacyjny foropter z wyjątkowo szybką, płynną i cichą rotacją soczewek
- Ergonomiczny i elegancki kształt
- Przyjazna dla użytkownika konsola sterująca z kolorowym ekranem LCD
- Program refrakcji widzenia obuocznego, z zastosowaniem zamglenia, wykonuje pomiary z bardziej naturalnym widzeniem pacjenta, w tym test ze sprzężonym cylindrem krzyżowym
- Funkcja edycji wyświetlanych programów
- Łatwy transfer danych z urządzeń NIDEK





RT-6100

Foropter automatyczny

- Automatyczny foropter z wyjątkowo szybką, płynną i cichą rotacją soczewek
- Ergonomiczny i elegancki kształt
- Przyjazna dla użytkownika konsola sterująca z kolorowym, obrotowym ekranem dotykowym LCD o przekątnej 10,4"
- Program refrakcji widzenia obuocznego z zastosowaniem zamglenia, wykonuje pomiary z bardziej naturalnym widzeniem pacjenta, w tym test ze sprzężonym cylindrem krzyżowym
- Funkcja edycji wyświetlanych programów
- Łatwy transfer danych z urządzeń NIDEK

**Automatyczny
obuoczny system
pomiaru refrakcji**

Refrakcja

NIDEK



TS-310

Automatyczny obuoczny
system pomiaru refrakcji

- Kompaktowy system łączący w sobie foropter i wyświetlacz optotypów
- Proste i precyzyjne badanie refrakcji w dowolnym miejscu
- Kolorowy, dotykowy ekran LCD o przekątnej 5,7"
- Wykorzystywanie optotypów o wysokiej rozdzielczości zarówno do dali jak i bliży
- Możliwość wykonania pomiaru w pozycji siedzącej jak i stojącej
- Wygodne badanie refrakcji zarówno dla pacjenta i operatora
- Łatwa instalacja i transport urządzenia



Refrakcja

Automatyczny
obuoczny system
pomiaru refrakcji

 NIDEK



TS-610

Automatyczny obuoczny
system pomiaru refrakcji

- Kompaktowy system łączący w sobie foropter i wyświetlacz optotypów SSC-100
- Proste i precyzyjne badanie refrakcji w dowolnym miejscu
- Kolorowy, dotykowy ekran LCD o przekątnej 7"
- Wykorzystywanie optotypów o wysokiej rozdzielczości zarówno do dali jak i bliży
- Możliwość wykonania pomiaru w pozycji siedzącej jak i stojącej
- Wygodne badanie refrakcji zarówno dla pacjenta i operatora
- Łatwa instalacja i transport urządzenia





SC-1600 Pola SC-1600

Panele LCD

- Panel LCD z możliwością sterowania z pilota lub foroptera
- Regulacja odległości roboczej
- Współpraca z foropterami automatycznymi RT-3100/RT6100
- Badanie kontrastu
- Plansze polaryzacyjne do testu lornetkowego
- Funkcja wyświetlania środkowego





CP-9

Rzutnik optotypów

- Szybka zmiana optotypów
- Źródło światła: biała dioda LED
- Zoom optyczny umożliwiający regulację ostrości w zależności od odległości
- Nowoczesny design
- Testy polaryzacyjne
- Łatwa regulacja ostrości dzięki obrotowej przesłonie LED (dostępna dla CP-9 EF)



LM-1800 (P/PD)

Dioptrymierz

- Czujnik Hartmanna z 108 punktami pomiarowymi
- Automatyczne wykrywanie typu soczewki
- Nowa listwa pomiarowa, zwiększająca zakres pomiarowy dla soczewek progresywnych
- Pomiar transmitancji UV oraz światła zielonego
- Kolorowy, dotykowy ekran LCD o przekątnej 5,7"
- Kontrola zniekształceń
- Pomiar PD





LM-7(P)

Dioptrymierz

- Czujnik Hartmanna z 108 punktami pomiarowymi
- Automagiczne wykrywanie typu soczewki
- Łatwy pomiar parametrów LPD/RPD i PD wraz z dopasowaniem okularów do skali wyświetlanej na ekranie
 - Pomiar transmitancji UV
- Kolorowy, dotykowy ekran LCD o przekątnej 5,7"

Laser
fotokoagulacyjny

Lasery
okulistyczne

 NIDEK



YLC-500

Żółty laser fotokoagulacyjny

- Laser do fotokoagulacji o długości fali 577 nm
- Lekka i kompaktowa konstrukcja
- Sterowanie kolorowym ekranem dotykowym o przekątnej 5,7"
- Tryb pojedynczego punktu dla tradycyjnego laserowania
- Tryb wielogniskowy posiadający 22 zaprogramowane wzorce skanowania
- Tryb LPM (Low Power Mode)



Lasery
okulistyczne

Lasery
Nd YAG

 NIDEK



YC-200

Okulistyczny system
laserowy YAG

- Laser Nd: YAG przeznaczony do wykonywania zabiegów kapsulotomii i irydotomii
- Podwójna obracająca się o 360° wiązka celująca pozwala na uzyskanie dokładniejszego ogniskowania
- Zmiana parametrów bez odrywania wzroku dzięki funkcjonalnemu przetłacznikowi na joysticku
- Zabiegi przy niższym zużyciu energii - niski próg plazmy 1,6 mJ w powietrzu
- Tryb SLT do zabiegów jaskrowych
- Funkcja SLT-NAVI wyświetla obecny etap zabiegu laserowego
- Możliwość rozbudowy o SLT lub laser 532 nm do fotokoagulacji NIDEK GYC-500 w YC-200

Lasery Nd
YAG

Lasery
okulistyczne

 NIDEK



YC-200S plus

Okulistyczny system
laserowy YAG i SLT

- Laser Nd: YAG przeznaczony do wykonywania zabiegów kapsulotomii i irydotomii
- Podwójna obracająca się o 360° wiązka celująca pozwala na uzyskanie dokładniejszego ogniskowania
- Zmiana parametrów bez odrywania wzroku dzięki funkcjonalnemu przełącznikowi na joysticku
- Zabiegi przy niższym zużyciu energii: niski próg plazmy 1,6 mJ w powietrzu
- Tryb SLT do zabiegów jaskrowych
- Funkcja SLT-NAVI wyświetla obecny etap zabiegu laserowego
- Możliwość rozbudowy o SLT lub laser 532 nm do fotokoagulacji NIDEK GYC-500 w YC-200



Lasery
okulistyczne

Laser
fotokoagulacyjny

 NIDEK



GYC-500

Zielony laser
fotokoagulacyjny

- Laser do fotokoagulacji o długości fali 532 nm
- Lekka i kompaktowa konstrukcja
- Sterowanie kolorowym ekranem dotykowym o przekątnej 5,7'
- Tryb pojedynczego punktu dla tradycyjnego laserowania
- Tryb wielogniskowy posiadający 22 zaprogramowane wzorce skanowania

Chirurgia

Chirurgia



Eva NEXUS

Innowacyjny aparat do
fakowitrektomii

- SMART IOP™
- NEXUS Fluidics
- VacuFlow VTi: Tryb podciśnienia i tryb przepływu
- Kasetę jednodniową do witrektomii i fako
- Dwa oddzielne dreny infuzyjne do fako i witrektomii
- Trokary AVETA™
- Witrektomy TDC 16 0000
- System mikroiniekcji EVA INICIO™
- Technologia fako EVA EquiPhaco™
- Jeden sterownik nożny do fako, witrektomii i lasera
- Regulowany ekran
- Kontrola ilości BSS w butelce
- Parametry pracy nakładane na obraz wideo





Cryomatic II Cryo

Konsola

- Łatwa konfiguracja
- Automatyczny cykl czyszczenia, regulacja ciśnienia i temperatury
- Intuicyjny, łatwy w obsłudze wyświetlacz graficzny
- Szybkie zamrażanie i szybkie odszranianie
- Oprogramowanie automatycznie wykrywa typ sondy i odpowiednio dostosowuje urządzenie, które jest gotowe do użycia w ciągu kilku minut
 - Funkcja płukania wstecznego zmniejsza ryzyko podczas operacji, usuwając zanieczyszczenia i wilgoć
 - Szeroka gama krio sond
 - Krio sondy jednorazowe



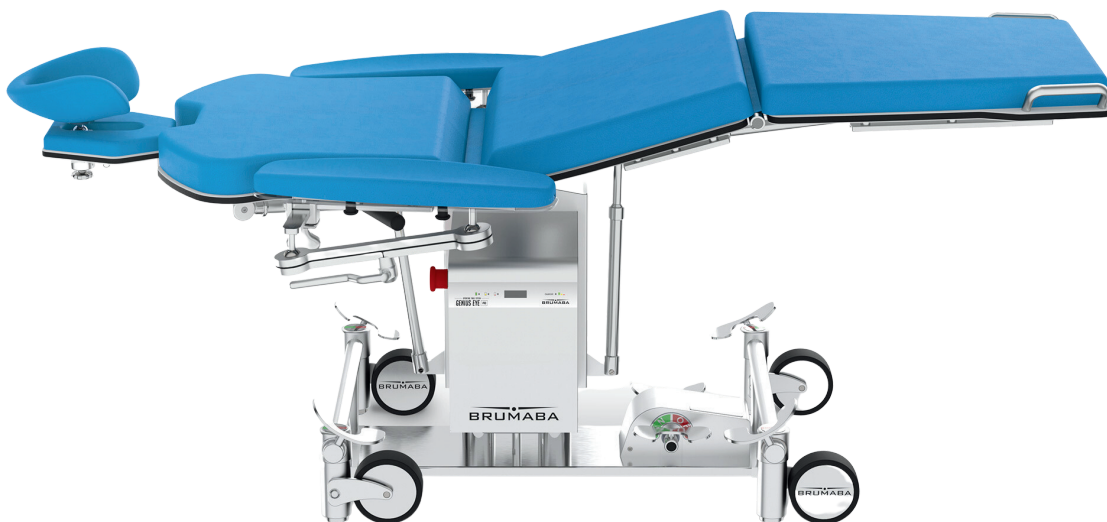
Sterlink MINI

Steryliizator plazmowy

- Nowoczesna i szybka sterylizacja niskotemperaturowa
- Dzięki sterylizacji w niskiej temperaturze, delikatne narzędzia medyczne nie ulegają uszkodzeniu
- Instrument Tracking System (ITS)
- Komora 7 l
- Szybki cykl 7 minut
- Temperatura poniżej 57°C
- Menu w języku polskim
- Niezawodna niemiecka pompa olejowa



BRUMABA
OPERATING TABLE SYSTEMS



Genius Eye Pro

Stół operacyjny

- Funkcja pamięci z 8 programami
- Praca na akumulatorze do 2 tygodni
 - Teleskopowy zagłówek w kształcie podkowy
 - Regulowane podłokietniki
 - Pilot zdalnego sterowania
 - Bardzo gruba tapicerka
- Konstrukcja ze stali nierdzewnej
- Uchwyty do prowadzenia stołu na obu jego końcach
- Maksymalne obciążenie 250 kg
- 4 kółka wyposażone w hamulce
- System blokady kierunkowej kółek
- Gładko poruszające się koła 120 mm





Genius Eye

Stół operacyjny

- Teleskopowa regulacja wezglowia i wyprofilowany na kształt podkowy zagłówek z teleskopową regulacją
- Funkcja pamięci z 8 programami
- Praca na akumulatorze do 2 tygodni
- Pilot
- Kolumna teleskopowa 580-870 mm
- Zintegrowane podłokietniki
- Uchwyty do prowadzenia stołu na obu jego końcach
- 4 kółka wyposażone w hamulce
- Maksymalna przestrzeń na nogi chirurga
- Gładko poruszające się koła 120 mm
- Opcjonalne 5 koło kierunkowe



Chirurgia

Fotele
operacyjne/operatora

BRUMABA
OPERATING TABLE SYSTEMS



Balance Advance

Fotel operacyjny/operatora

- Podłokietniki regulowane w trzech płaszczyznach
 - Stabilna pozycja podłokietnika
- Regulacja wysokości w zakresie 590-790 mm
 - Hamulec centralny uruchamiany stopą
- Regulowane oparcie ze wsparciem lordozy
 - Regulowany kąt siedziska +5°/-8°
- 5 kółek z poliuretanu na łożyskach kulkowych
 - Nachylenie oparcia +6°/-16°
 - Zakres rotacji poduszki oparcia 25°
- Wymiary siedziska 460 x 420 x 60 mm
 - Maksymalne obciążenie 120kg



Thronus

Fotel operacyjny/operatora

- Sterowany elektrycznie układ hamulcowy
- Wielofunkcyjne podłokietniki regulowane jedną ręką
- Elektrohydrauliczna regulacja wysokości
- Funkcja pamięci, programowanie 2 różnych wysokości siedziska
- Regulowane pochylenie siedziska i oparcia
- Kolorowe wyświetlacze LED (stan pracy, stan hamulców, stan akumulatora)
- Konstrukcja ze stali nierdzewnej
- Dwa akumulatory w zestawie
- W najnowszym modelu 10% dłuższa żywotność akumulatora
- Opcjonalne platformy na sterowniki nożne



BRUMABA
OPERATING TABLE SYSTEMS



Caddy

Fotel transportowy

- Solidna rama wykonana z wytrzymałej stali nierdzewnej
- Prawidłowe pozycje pacjenta w jednym produkcie: pozycja siedząca, leżąca, pozycja Trendelenburga
- Podłokietniki ustawiane automatycznie do pozycji leżącej, w razie potrzeby można je również złożyć
- Dwie solidne rączki sterownicze na górnej krawędzi oparcia zapewniają energooszczędne, precyzyjne manewry kierowania
- Wygodne podbicie i tapicerka w nowoczesnym stylu i higienicznym wykończeniu
- Fizjologicznie korzystna powierzchnia pacjenta wykonana ze sklejki bukowej
- Dobrze zaprojektowane, wyjątkowo łatwo toczące się kółka z hamulcami i funkcja kierowania



M822 F40

Mikroskop okulistyczny

- Doskonały, stabilny czerwony refleks
- Połączenie LED i halogenu
- Ergonomiczny stand i optyka
- Spersonalizowane ustawienia dla 30 użytkowników
- Jeden mikroskop do wszystkich przypadków
- Brak światłowodów/brak kosztów
- Ergonomiczna pozycja pracy chirurga
- Współpraca z najnowszymi systemami 3D i wsparcia dla soczewek torycznych
- Wybór oftalmoskopów RUV800 lub BIOM
- System podglądu i rejestracji wideo





Proveo 8

Mikroskop okulistyczny

- Proveo gwarantuje, że Twój asystent widzi dokładnie ten sam bezkompromisowy obraz i stabilny czerwony refleks przy identycznym powiększeniu, co ułatwia naukę i wsparcie chirurgiczne
- Zobacz więcej szczegółów bez zmiany ostrości dzięki technologii FusionOptics
 - Stabilny czerwony refleks dzięki oświetleniu CoAx 4
- Statyw podłogowy lub kolumna sufitowa
 - Wbudowane śródoperacyjne OCT EnFocus pozwala zobaczyć więcej i daje przewagę w najtrudniejszych przypadkach
 - Funkcje Quick Tilt oraz Quick Focus przyspieszają i ułatwiają każdy zabieg



EnFocus OCT

Śródoperacyjna tomografia

- Wgląd pod powierzchnię oka w czasie rzeczywistym podczas operacji, obrazuje ukryte szczegóły ułatwiające podejmowanie decyzji podczas zabiegów okulistycznych
- Lepszy wgląd dzięki zwiększonej (5 mm) głębokości skanowania
- Maksymalna swoboda na sali operacyjnej
- Więcej szczegółów na obrazie bogatym w tekstury
- Wystarczy aktywować za pomocą bezprzewodowego przełącznika nożnego
- Przełączanie widoku jednym dotknięciem
- Łatwe nagrywanie i dokumentowanie
- Sterowanie za pomocą intuicyjnego ekranu dotykowy, sterownika nożnego i programowalnych uchwytów optyki





M620 F20

Mikroskop okulistyczny

- Wysoka jakość i niezawodność działania
- Kompaktowy, lekki i łatwy do transportu
 - Optyka Leica OptiChrome
 - Bezpośrednie oświetlenie halogenowe
 - Znakomity czerwony Red Reflex
- Indywidualnie optymalizowany Red Reflex
 - Prosta obsługa
- Automatyczne resetowanie i mikroskop jest gotowy do użycia
- Powłoka antybakteryjna dla większego bezpieczeństwa
- Łatwa, szybka zmiana optyki asystenta obserwatora z boku na bok
- Szeroka gama binokularów

Oftalmoskopy do witrektomii



RUV800

Oftalmoskop do witrektomii

- Wbudowany inwerter
- Świetna ergonomia
- Łatwy w montażu
- Ułatwiona sterylizacja przez osłony silikonowe
- Ostrość regulowana za pomocą dźwigierek oraz za pomocą sterownika nożnego
- Soczewka XL View i 90D do wyboru

Mikroskopy



BIOM 5

Oftalmoskop do witrektomii

- Szeroki wybór soczewek
- Opcjonalny zmotoryzowany Focus
- Bezkompromisowy obraz
- Sterylizacja w autoklawie
 - Automatyczny inwerter elektryczny
- Ergonomiczna konstrukcja



Dystrybucja:

Polymed Polska Sp. z o.o.

ul. Warszawska 320A
05-082 Stare Babice
T 22 670 33 39
biuro@polymed.com.pl
www.polymed.com.pl



Producenci:

NIDEK Co., Ltd.

34-14 Maehama,
Hiroishi-cho, Gamagori,
Aichi 443-0038, Japonia
T +81-533-67-8895
www.nidek.com

DORC Dutch Ophthalmic

Research Center International BV

Kerkweg 47e
3214 VC Zuidland
T +31 (0) 181 890 990
www.dorcglobal.com

Keeler Ltd

Clewer Hill Road
Windsor SL4 4AA
T +44 1753 857177
www.keeler.co.uk

Brumaba

Bürgermeister-Graf-Ring 17
82538 Geretsried
T +49 8 1712 6720
www.brumaba.com

**Leica Mikrosysteme Vertrieb
GmbH**

Ernst-Leitz-Strasse 17-37
35578 Wetzlar
T + 49 6441 29-0
www.leica-microsystems.com

Plasmapp Co, Ltd.

102, Cheombok-ro,
Dong-gu, Daegu,
41061, Republika Korei
www.plasmapp.com