



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



Fundus kamera TOPCON TRC-NW400 (Rekondycjonowany (używany))

- Rekondycjonowany (używany),
- Stan techniczny: bardzo dobry,
- Stan wizualny: bardzo dobry,
- **Realne zdjęcia produktu,**
- Produkcji japońskiej, (2018 r.),
- Zasilanie: 230 V,
- Częstotliwość: 50/60 Hz,
- Moc: 120 VA,
- **Możliwość wyboru menu w języku: angielskim, japońskim,**
- **TRC-NW400** to zautomatyzowana funduskamera do kolorowej fotografii dna oka. Dzięki wyposażeniu w obracający się o 270 stopni monitor z panelem dotykowym, operator jest w stanie szybko i łatwo uzyskać obraz za pomocą jednego dotknięcia palcem,
- **Cechy:**
 - Obrazowanie dna oka w trybie true color,
 - Technologia robotyczna – w pełni zautomatyzowane ustawianie ostrości i rejestrowanie wysokiej rozdzielczości kolorowych zdjęć dna oka,
 - Obrazowanie wąskich źrenic – akwizycja obrazów przy źrenicach o wielkości zaledwie 3.3 mm.,
- **Tryb pełnej automatyki:**
 - W trybie automatycznym wyrównywanie, ogniskowanie, fotografowanie i ruch pomiędzy prawym i lewym okiem są wykonywane automatycznie. Obsługa urządzenia nie wymaga specjalistycznego przeszkolenia . Wystarczy dotknąć ekranu, aby wybrać tryb, dotknąć środka źrenicy i nacisnąć przycisk „Capture START”. TRC-NW400 zapewnia spójne wyniki niezależnie od doświadczenia operatora,
- **Tryb pracy ręcznej:**
 - W trybie ręcznym operator może sterować funduskamerą za pomocą ekranu dotykowego, tak jakby sterował nią za pomocą dżoystiku. Jest to szczególnie przydatne wtedy, gdy operator chciałby sfotografować określony obszar dna oka. W trybie ręcznym wszystkie ruchy aparatu są sterowane za pomocą ekranu dotykowego. Poziom oświetlenia, intensywność flesza, regulacja dioptrii oraz punkty fiksacji mogą być również ustawiane ręcznie,
- **Oszczędność miejsca:**
 - TRC-NW400 wyposażony jest w obrotowy monitor dotykowy, który umożliwia obsługę urządzenia pod praktycznie każdym kątem. Dzięki temu operator może znajdować się przed, za lub z dowolnej strony pacjenta, co zapewnia optymalną oszczędność miejsca. Funduskamera TRC-NW400 może być wygodnie obsługiwana, gdy ustawiona jest przy ścianie lub w narożniku pomieszczenia,
- **Niskie natężenie flesza:**
 - W celu zapewnienia komfortu pacjentowi i dostosowania się do jego wymagań, standardowo stosowana jest lampa błyskowa o niskim natężeniu 4.0 Ws, co pozwala uzyskać doskonałe obrazy przy fleszu o niskim natężeniu i zmniejszyć dyskomfort pacjenta,
- **Fotografowanie wąskich źrenic i funkcja zoom:**
 - Funkcje takie jak mała apertura źrenicy, zoom cyfrowy, czy nakładanie masek wspomagają wykonywanie zdjęć siatkówki przy źrenicach Φ 3.3mm lub większych,
- **Obsługa wewnętrznych punktów fiksacji:**
 - Urządzenie posiada tradycyjnie 3 punkty dla fiksacji (plamka, tarcza i środek), jak również 9 punktów fiksacji do obrazowania peryferyjnego,
- **Specyfikacja:**
 - **Obserwacja oraz fotografia dna oka:**
 - Kąt obrazu: 45° / 30° (zoom cyfrowy),
 - Zakres roboczy: 34.8 mm.,
 - Średnica źrenicy do fotografii:
 - Φ 4.0 mm. albo większa,
 - 3.3 mm. albo większa (mała średnica źrenicy),
 - **Punkt fiksacji:**
 - Wewnętrzny cel fiksacji:
 - Wyświetlacz ELD typu matrycowego,
 - Możliwość zmiany oraz regulacji pozycji wyświetlania,
 - Możliwość zmiany metody wyświetlania,
 - **Punkt fiksacji obwodowej:**
 - Wyświetla się zgodnie z wyświetlaną pozycją wewnętrznego celu fiksacji,
 - **Zakres korekcji dioptrii pacjenta:**
 - Bez soczewki kompensującej dioptrie: Od -13D do +12D,
 - W przypadku zastosowania soczewki kompensacyjnej wklęsłej: Od -33D do - 12D,
 - W przypadku zastosowania soczewki kompensacyjnej wypukłej: Od +11D do + 40 D,
- **W zestawie:**
 - Instrukcja obsługi w języku angielskim (PDF),
 - Przewód zasilający,
- Wymiary: 38 x 66 x 70 cm,
- Waga: 18 KG,
- **Posiada aktualny przegląd i jest gotowy do pracy,**
- **Wystawiony Paszport Techniczny (Raport Serwisowy) ważny przez okres 12-miesięcy,**
- **Gwarancja:**
 - **6-miesięcy na rynek krajowy (Polska),**
 - **3-miesiące na rynek międzynarodowy,**
 - **Możliwość przedłużenia gwarancji za dopłatą do 12-miesięcy na rynek krajowy oraz międzynarodowy,**
- **Okres gwarancyjny nie obejmuje żarówek oraz innych źródeł światła zainstalowanych w urządzeniu,**
- Możliwość finansowania (tylko Polska): Raty, Leasing, Pożyczka,

