



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 Rodenstock Fundus SCOPE (Produkt nowy)

- Nowa,
- Produkcji niemieckiej,
- FundusScope rejestruje obrazy siatkówki w wysokiej rozdzielczości, koncentrując się na użyteczności i komforcie pacjenta,
- Dzięki funkcji rozpoznawania twarzy, jednostka dokonuje pomiaru wybranej siatkówki w mniej więcej 15 sekund, nawet w trudnych warunkach oświetleniowych,
- Jakość obrazu przy automatycznie przeprowadzanych badaniach pod kątem AMD i DR została przez nas przetestowana i przypadłości te były z łatwością wykrywane przez automatyczny algorytm analizy siatkówki,
- **Zalety i cechy produktu:**
 - Automatyczne śledzenie oczu,
 - Non-Mydriatic (bez rozszerzenia źrenicy),
 - Automatyczne ustawianie ostrości i automatyczny pomiar,
 - Obraz dna oka w ciągu 15 sekund,
 - Wyświetlanie wielu obrazów,
 - Pole widzenia 45° można rozszerzyć do 80°,
 - 12-megapikselowy czujnik i lampa błyskowa LED rejestrują obrazy w wysokiej rozdzielczości,
 - 9 punktów fiksacji,
 - Robienie i przeglądanie zdjęć jest bardzo przyjazne dla użytkownika dzięki panelowi dotykowemu o przekątnej 10,1 cala,
 - FundusScope jest bardzo elastyczny w swoim połączeniu. Wyposażony jest w interfejsy USB, LAN, WI-FI oraz HDMI,
- **Dane techniczne:**
 - **CECHY I FUNKCJE:**
 - Typ: Cyfrowa kamera siatkówkowa bez rozszerzenia źrenic,
 - Rodzaj fotografii: Kolorowy, cyfrowy obraz przedniego oka bez czerwieni,
 - Źródło światła: Źródło światła obserwacyjnego: dioda podczerwieni, źródło światła błyskowego: biała dioda LED,
 - Ekspozycja auto: TAK,
 - Automatyczne ustawianie ostrości: TAK,
 - Obraz: 12 MP,
 - Rozdzielczość obrazu: 4096 x 3072,
 - Wyrównanie: W pełni automatyczne śledzenie 3D,
 - **POMIAR:**
 - Pole widzenia: 45° x 45° do 80°,
 - Minimalny rozmiar źrenicy: 4 mm,
 - Odległość robocza: 25 mm,
 - Zakres regulacji ostrości:
 - -15 D do +10 D (bez soczewki kompensacyjnej),
 - -30 D do +30 (z soczewką kompensacyjną),
 - Intensywność błysku: 10 poziomów, można ustawić ręcznie,
 - Fiksacja oka: Wewnętrzne dziesięć punktów,
 - **MOŻLIWOŚCI SIECIOWE:**
 - Interfejs: USB2.0, Ethernet, HDMI, WiFi,
 - Format obrazu: JPEG, PNG, Dicom,
 - **ŚRODOWISKO DZIAŁANIA:**
 - Temperatura: 10°C to 35°C,
 - Wilgotność: 30% do 90% (bez kondensacji),
 - **WYMIARY I WYMAGANIA ELEKTRYCZNE:**
 - Wymiar WDH: 282 x 485 x 492 mm.
 - Waga: 17 kg,
 - Napięcie: 100 V AC do 240 V AC,
 - Częstotliwość: 50/60 Hz,
 - Pobór energii: < 150 W,
- Posiada wystawiony aktualny Paszport Techniczny,
- Gwarancja 24 miesiące,

