

Biometr AOB-800 to najnowocześniejsze biomedyczne urządzenie pomiarowe, które wykorzystuje technologię niskiej interferencji koherentnej, aby zapewnić precyzyjne i szybkie pomiary parametrów biologicznych ludzkiego oka. Wyposażony w zaawansowaną technologię szybkiego pomiaru 3D, oferuje automatyczny pomiar obu oczu za pomocą jednego przycisku. Dzięki temu idealnie nadaje się do badań przesiewowych wzroku na dużą skalę, w centrach optometrii, szpitalach i innych pokrewnych zastosowaniach.

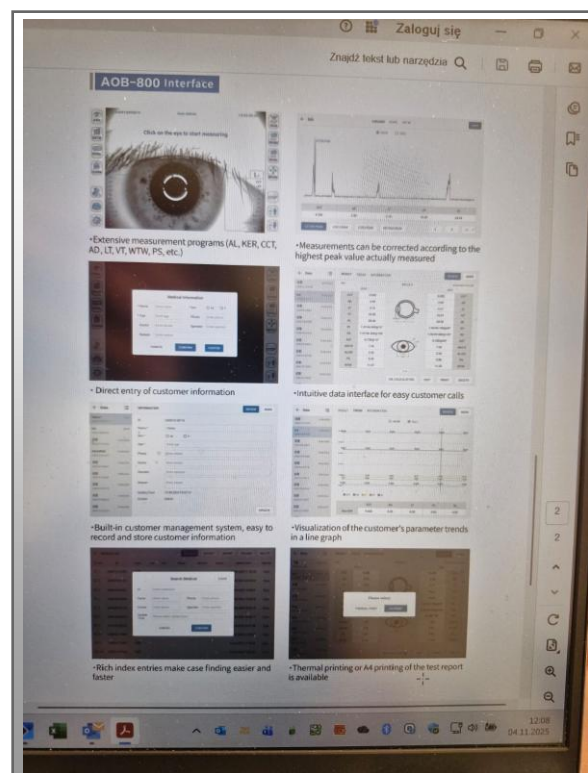
Funkcje AOB-800:

Biometr AOB-800 wyposażony jest w 10-calowy wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości, który wyraźnie prezentuje wyniki pomiarów i różne parametry. Szybka obsługa jednym przyciskiem umożliwia szybkie pomiary i rejestrację danych, a szeroki zakres obrotu ekranu pozwala na łatwą regulację kąta widzenia. Urządzenie obsługuje pomiar i rejestrację wielu parametrów, w tym AL, KER, CCT, AD, LT, VT, WTW i PS. Dodatkowo, kompleksowy system zarządzania danymi klientów umożliwia użytkownikom przeglądanie i eksportowanie danych w dowolnym momencie.

SPECYFIKACJA-PARAMETRY:

*Długość osiowa (AL) :	15-40 mm
*Standardowa różnica długości osiowej:	+/- 30µm
*Rozdzielczość długości osiowej:	0,01 mm
*Krzywizna rogówki (KER) :	5-13 mm
*Standardowa różnica krzywizny stożka:	+/- 0,05 mm
*Rozdzielczość krzywizny rogówki:	0.01 mm
*Oś	0-180 stp.
*Grubość centralnej części rogówki (CCT):	0.2-0.8mm
*Głębokość komory przedniej (AD) :	1.3-9.0 mm
*Długość obiektywu (LT) :	0.3-7.5 mm
* Białły do białego (WTW) :	mniej lub równo 16 mm
*Rozmiar źrenicy (PS) :	j.w

- *Kompleksowe programy pomiarowe (AL, KER, CCT, AD, LT, VT, WTW, PS, itp.)
- *Pomiary można korygować w oparciu o najwyższą faktycznie zmierzoną wartość szczytową
- *Bezpośrednie wprowadzanie informacji o kliencie
Intuicyjny interfejs danych ułatwiający kontakt z klientami
- *Wbudowany system zarządzania klientami, łatwy do rejestrowania i przechowywania informacji o klientach
Wizualizacja trendów, parametrów klienta na wykresie liniowym.
- *Bogate wpisy w indeksie ułatwiają i przyspieszają wyszukiwanie spraw
- *Możliwy jest wydruk termiczny lub wydruk w formacie A4 raportu z testu



KRAK-OPTIC Sp. z o.o.

Tomasz Leśniak

tel. 509 414 111

