

STEREOMETR

Nowoczesne urządzenie do diagnostyki różnicowania przestrzennego (stereoskopii), a także ostrości widzenia. Aktualna wersja została wyposażona w system sterowania parametrami procesu badawczego m.in. automatyczną kalibrację, regulację prędkości przesuwu prętów pomiarowych, ustawienia prezentacyjne. W celu zwiększenia precyzji ustawień, zastosowano automatyczny przełącznik prędkości. Pełny zakres pozycji wyjściowych prętów pomiarowych umożliwia wielokrotny pomiar widzenia bliży i dali w sposób automatyczny. Przebieg badania włącznie z aktualną pozycją prętów jest wizualizowany na monitorze urządzenia sterującego.

Zmienne mierzone:

- odchylenie prętów pomiarowych od wartości środkowej
- ilość pomiarów niedoszacowanych oraz przeszacowanych
- statystyka dla lewego i prawego oka

Zainstalowany w urządzeniu program dokonuje wstępnej obróbki statystycznej wyników.

Forma prezentacji wyników:

- wyniki średnie
- wyniki cząstkowe
- prezentacja graficzna w formie wykresów

Jeżeli użytkownik korzysta z ustawień firmowych - program urządzenia automatycznie przypisze wyniki badania do jednego z trzech zbiorów:

- norma
- pogramicze
- poza normą.

Współpracuje z programem komputerowym STiAD!

Wymiary:

- panel sterujący 190x130 x50 mm
- część ekspozycyjna 780x305x220 mm
- masa 4,8 kg

Zasilanie 12V/2A

Opcjonalnie urządzenie może być wyposażone w statyw.

Parametry

1. Bezprzewodowy manipulator	tak
2. Statyw	tak
3. Konstrukcja własnych programów badawczych	tak
4. Prezentacja wyników - wykres	tak
5. Automatyczne określenie norm	tak
6. Współpraca z programem komputerowym STiAD	tak

