

PORÓWNAJ MODELE I WYBIERZ NAJLEPSZY DLA SIEBIE

VISIOLITE® MASTER	VISIOLITE® MASTER GT ZALECANE
OSTROŚĆ WIDZENIA OBUOCZNA I JEDNOOCZNA: LITERY, CYFRY, PIERŚCIENIE LANDOLTA	OSTROŚĆ WIDZENIA OBUOCZNA I JEDNOOCZNA: LITERY, CYFRY, PIERŚCIENIE LANDOLTA
NADWZROCZNOŚĆ +1 DIOPTRII	NADWZROCZNOŚĆ +1 DIOPTRII
DUOCHROM CZERWONY/ZIELONY	DUOCHROM CZERWONY/ZIELONY
WIDZENIE STEREOSKOPOWE	WIDZENIE STEREOSKOPOWE
FUZJA	FUZJA
USTAWIENIE OCZU W PIONIE I POZIOMIE	USTAWIENIE OCZU W PIONIE I POZIOMIE
WIDZENIE BARW	WIDZENIE BARW
WRAŻLIWOŚĆ NA KONTRAST	WRAŻLIWOŚĆ NA KONTRAST
WIDZENIE MEZOPOWE	WIDZENIE MEZOPOWE
SIATKA AMSLERA	SIATKA AMSLERA
PEŁNE POLE WIDZENIA (POZIOME, PIONOWE, W OBRĘBIE NOSA, CENTRALNE)	PEŁNE POLE WIDZENIA (POZIOME, PIONOWE, W OBRĘBIE NOSA, CENTRALNE)
-	 WRAŻLIWOŚĆ NA OLŚNIENIE
-	ODPORNOŚĆ NA OLŚNIENIE

Możliwość dostosowania konfiguracji do testów

- **Ilość światła:** dobre widzenie fotopowe, pogorszone widzenie fotopowe, widzenie mezopowe
- **Odległość:** widzenie z daleka (5 m), ze średniej odległości (60 cm) i z bliska (33 cm)

Możliwe inne badania i odległości, w zależności od modelu i kraju.



AKCESORIA (doł czone do urz dzenia)

Jednorazowe ochraniacze na twarz (1 pudełko doł czone do ka dego zakupionego urz dzenia)

INNE AKCESORIA (brak w zestawie)

- Walizka do transportu
- Futerał ochronny
- Visioclick® (Automatyzacja testów z instrukcjami głosowymi)

GWARANTOWANE WYMIARY WAGA	2 lata 50 x 27 x 25 cm / 20 x 11 x 10" 4.8 Kg / 10.7 lbs
OPROGRAMOWANIE VISIOLITE®	Zgodność z systemami Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8.xx, Windows 10
WARUNKI ŚWIETLNE (WARTOŚCI NOMINALNE)	• Silne oświetlenie fotopowe (160 kandeli) • Słabe oświetlenie fotopowe (80 kandeli) • Oświetlenie mezotopowe zmierzchowe (3 kandeje) zgodne z normą NF EN ISO 8596
SYSTEM OŚWIETLENIA	Oświetlenie przez 16 białych ledów sterowanych przez mikrosterownik i system dyfuzji
OGNISKOWE	• Widzenie z daleka: (5.0 ± 0.1) m / (16.4 ± 0.3) ft; (20.0 ± 0.4) ft • Widzenie ze średniej odległości: (60.0 ± 0.5) cm / (23.6 ± 0.2); (80.0 ± 0.5) cm / (23.6 ± 0.2)*; (24.0 ± 0.2)* • Widzenie z bliska: (33.00 ± 0.25) cm / (13.0 ± 0.1)*; (16.0 ± 0.1)*; (14.0 ± 0.1)* • Soczewka do nadwzroczności: +1 dioptrie
PASEK TESTOWY REAKTYWNOŚĆ	Film fotograficzny w wysokiej rozdzielczości Czas między dwoma sąsiadującymi testami: 700ms Czas zmiany jednej soczewki na drugą: 1s
CZAS BADANIA	• Rutynowe badanie: 3 minuty • Badanie zaawansowane: 5 minuty
TEMPERATURA UŻYTKOWANIA WILGOTNOŚĆ	Między 15 a 35°C / między 59 a 95°F 75% maksimum
NAPIĘCIE ZASILANIA MOC	12 VDC z zapewnionego zewnętrznego zasilania medycznego 24 W
NORMY ODNIESIENIA	EN 60601-1, EN 60601-1-2, IEC 60601-1-6, EN 62366-1, EN ISO 10993-1, EN ISO 10993-5, EN ISO 10993-10, NF EN ISO 14971, NF EN 62304/A1 NF EN 1041+A1, EN ISO 15223-1, ISO 8596, ANSI Z80.21, NF EN ISO 15004-2:2007 § 5.4.1.6.
KLASA CZĘŚĆ STYKAJĄCA SIĘ Z CIAŁEM PACJENTA	Klasa I Typ B

DYSTRYBUTOR



51 rue Antoine Primat - CS 60194
69625 Villeurbanne Cedex France

Tél +33 (0)4 72 34 89 89
Fax +33 (0)4 72 33 43 51
contact@fim-medical.com



URZ DZENIE DO BADA PRZESIEWOWYCH NARZ DU WZROKU



VISIOV0100PL11-2021. Niniejszy wyrób medyczny jest produktem uregulowanym prawnie, posiadającym znak CE. FIM Medical zastrzega sobie prawo do modyfikacji charakterystyki i działania Visiolite® bez uprzedniego powiadomienia. Stanowczo zalecamy przeczytanie ulotki przed użyciem.

Badanie
w mgnieniu oka!

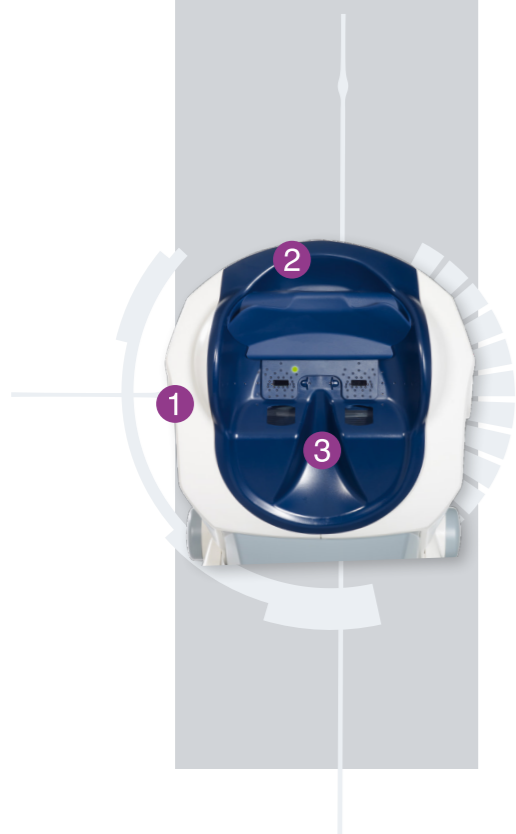
WITAMY W
ŚWIECIE

VISIOLITE®

WYKRYWANIE SCHORZEŃ NARZĄDU WZROKU

- ▶ Łatwe, szybkie i dokładne badanie
- ▶ Wybór sekwencji testów stosownie do potrzeb
- ▶ Możliwość dostosowania i konfiguracji zgodnie z życzeniem
- ▶ Wsparcie przy interpretacji wyników i tworzeniu sekwencji / pliki wideo





INTELIGENCJA W SŁUŻBIE MEDYCYNY

Visiolite® to urządzenie przeznaczone dla specjalistów z zakresu higieny pracy oraz profilaktyki zdrowotnej. To najwyższej próby technologia, posiadająca liczne patenty. To połączenie zaawansowanej technologii optycznej, elektronicznej i informatycznej umożliwiające pomiar ostrości wzroku oraz wykrywanie schorzeń narządu wzroku.

- Odpowiedni dla osób noszących szkła progresywne**
Podczas badania bada się widzenie z daleka, a następnie, po spojrzeniu w dół, widzenie z bliska.
- Bardzo czuły detektor oraz ergonomiczne oparcie** dla czoła gwarantują optymalne ustawienie twarzy.
- Analiza pełnego pola widzenia**
Opatentowany system elektroniczny umożliwia zbadanie 32 punktów w oku rozłożonych między 20° a 30°.

GDY PROSTOTA ŁĄCZY SIĘ ZE SKUTECZNOŚCIĄ

Niezależnie od wyposażenia jakim dysponujesz, mamy dla Ciebie rozwiązanie. Oprogramowanie **Visiolite®** jest intuicyjne, jego obsługa jest szybka i skuteczna, a realizacja badań zajmuje tylko kilka minut. Użytkownik:

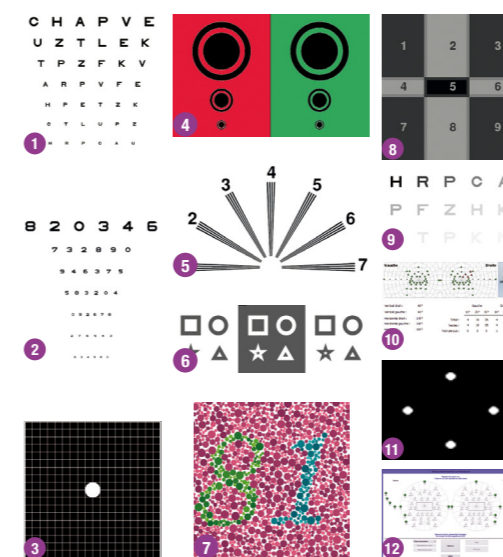
- Ma dostęp do bazy danych, może eksportować badania do oprogramowania medycznego, którego używa,
- Może tworzyć sekwencje testowe dopasowane do kategorii podlegających badaniu i stosować skalę Score do określenia sprawności,
- Może personalizować instrukcje przeznaczone dla osoby przeprowadzającej badanie oraz pacjenta.

Potrzebujesz wersji zdalnie sterowanej? Zamów skomputeryzowaną wersję **Visiolite®** z opcją zdalnego sterowania LCD. To wersja ergonomiczna, która pozwala jednym kliknięciem uruchomić test lub sekwencję testów. Badania centralnego pola widzenia, wrażliwości oraz odporności na oślnienie są dostępne jedynie w wersjach skomputeryzowanych. (używać z formularzem do wprowadzania danych)

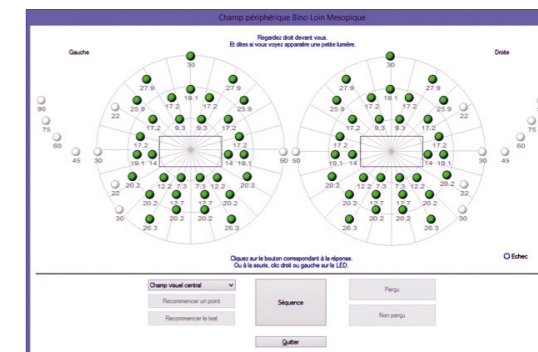


PANEL BADAŃ OD PODSTAWOWYCH DO NAJBARDZIEJ ZAAWANSOWANYCH

Świat **Visiolite®** obejmuje szeroki zakres badań, które minimalizują ryzyko przeoczenia poważnego schorzenia. Twój zawód zmienia się, my także.



1-2. Ostrość od 0,5 do 12/10 3. Test Amslera. 4. Test duochromowy. 5. Astygmatyzm. 6. Widzenie stereoskopowe. 7. Widzenie barw. 8. Ustawienie oczu. 9. Wrażliwość na kontrast. 10. Pełne pole widzenia. 11. Test fuzji. 12. Widzenie peryferyjne.



Badanie pola widzenia

Innowacja FIM Medical

Badanie pola widzenia za pomocą kompaktowego urządzenia do badań przesiewowych

BADANIE PEŁNEGO POLA WIDZENIA

Visiolite® dzięki 64 punktom świetlnym umożliwia zbadanie pola widzenia centralnego (w obrębie kąta 20° i 30°), horyzontalnego (180°), pionowego ($\pm 22^\circ \pm 30^\circ$) oraz pola widzenia w części nosowej (50°). Większość zaburzeń centralnych wiąże się z uszkodzeniami siatkówki, takimi jak AMD.



Wrażliwość na oślnienie odpowiada nadmiernej luminacji uniemożliwiającej poprawne widzenie.

Odporność na oślnienie to czas potrzebny do odzyskania pełnej zdolności widzenia po oślnieniu. Te dwa uzupełniające się badania są przeznaczone między innymi dla zawodowych kierowców.

Czy wiesz?

Przy prędkości 130 km/h widzenie jest ograniczone do kąta 30 stopni. Dotyczy to każdego, nie tylko zawodowych kierowców. Opóźniony powrót prawidłowego widzenia może świadczyć o astygmatyzmie, starszym wieku, katarakcie lub obniżonej zdolności kompensacji.