

NORLASE®

LION™

Bezprzewodowy, zasilany akumulatorowo
oftalmoskop pośredni z laserem zielonym



LION™ OFTALMOSKOP POŚREDNI Z LASEREM ZIELONYM

Oftalmoskop pośredni Norlase® LION™ wykorzystujący zieloną wiązkę lasera został zaprojektowany z myślą o Tobie i Twoich pacjentach. Wbudowany w urządzenie ultrakompaktowy laser LION zasilany jest z akumulatora w przycisku nożnym, dzięki czemu urządzenie nie wymaga podłączenia do sieci elektrycznej i jest wygodne w obsłudze. Bezprzewodowy interfejs użytkownika wraz z nowatorskim systemem głosowej kontroli parametrów zapewnia niezrównaną prostotę obsługi i wysoką wydajność pracy.



FUNKCJONALNOŚĆ

Lekki, w pełni mobilny oftalmoskop LION może być wygodnie przenoszony pomiędzy salami zabiegowymi lub gabinetami. Pozwala to zaoszczędzić cenną przestrzeń gabinetową bez konieczności wydzielania dedykowanej sali zabiegowej.

PEŁNA INTEGRACJA

Urządzenie oferuje niezrównaną uniwersalność i mobilność. Oftalmoskop ze zintegrowanym układem lasera zasilanym akumulatorowo oraz bezprzewodowy panel sterowania mogą być używane w dowolnym miejscu.

NOWATORSKIE STEROWANIE GŁOSOWE

Zaawansowany system rozpoznawania mowy umożliwia głosową kontrolę parametrów urządzenia poprawiając płynność obsługi.

TECHNOLOGIA BEZPRZEWODOWA

Parametry zabiegowe kontrolowane są za pośrednictwem eleganckiego, bezprzewodowego tabletu.



LION TO NOWY WYMIAR OFTALMOSKOPII POŚREDNIEJ

LION został zaprojektowany z wykorzystaniem unikalnej i rewolucyjnej technologii. Jest to pierwszy pośredni oftalmoskop laserowy ze zintegrowanym układem lasera i niezależnym światłowodem, oferujący w pełni bezprzewodową konstrukcję.



Moduł lasera oraz układy elektroniczne są zintegrowane w urządzeniu

Innowacyjne źródło światła lasera jest mniejsze od monety



Rzeczywisty rozmiar



KOMFORT I KONTROLA

Pełna funkcjonalność połączona z komfortem użytkownika dzięki wadze porównywalnej z oftalmoskopami obucznymi.



INNOWACYJNA KONSTRUKCJA

LION to oftalmoskop ze zintegrowanym laserem zasilanym akumulatorowo, bezprzewodowym interfejsem użytkownika oraz systemem głosowej kontroli parametrów. Urządzenie jest nie tylko eleganckie i wyrefinowane, ale przede wszystkim usprawnia pracę w każdym gabinecie.



WYŻSZY POZIOM BEZPIECZEŃSTWA

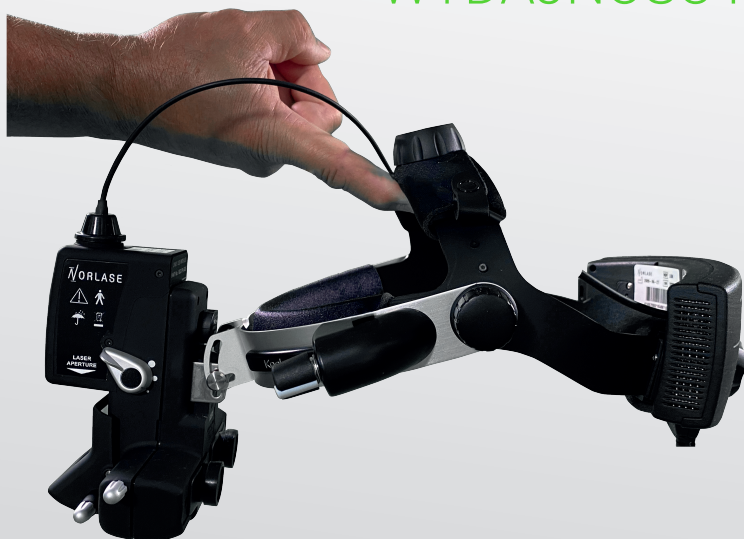
Oftalmoskopia pośrednia zapewnia większą odległość pomiędzy pacjentem a lekarzem w porównaniu do badania lampą szczelinową. Ponadto oftalmoskop LION przenoszony jest bezpośrednio do pacjenta, dzięki czemu zminimalizowane zostaje ryzyko kontaminacji gabinetu.



ZAAWANSOWANA TECHNOLOGIA

Dzięki zintegrowaniu kompaktowego układu lasera w oftalmoskopie, urządzenie zapewnia niespotykany poziom mobilności.

WYDAJNOŚĆ NA WYCIĄgniĘCIE RĘKI



Laser oftalmoskopu LION oferuje doskonały balans pomiędzy mocą a ergonomią pracy. Elementy niezbędne do obsługi urządzenia znajdują się dosłownie w zasięgu ręki. Oftalmoskop LION to innowacyjne i praktyczne uzupełnienie oferty Twojego gabinetu, zapewniające funkcjonalność i uniwersalność oraz wyższą wydajność pracy.

O NORLASE

Misją Norlase jest ułatwienie pracy okulistów i polepszanie komfortu ich pacjentów na całym świecie. Nasze dziedzictwo w technologii laserowej pozwala nam postrzegać współczesne wyzwania w okulistyce w nowatorski sposób, dzięki czemu urządzenia Norlase oferują niespotykaną uniwersalność w codziennej praktyce okulistycznej.

Lasery Norlase nowej generacji zwiększają wydajność pracy, optymalizują wykorzystanie przestrzeni gabinetowej oraz gwarantują bezpieczeństwo i jakość, której oczekują pacjenci.

SPECYFIKACJA

Wiązka lasera

Typ	Lasery półprzewodnikowe
Długość fali	520 nm
Moc wyjściowa	0 – 1000 mW
Czas trwania impulsu	10 ms - 1000 ms
Przerwy między impulsami	Brak, od 50 ms do 3000
Klasyfikacja CDRH	Klasa IV
Europejska klasyfikacja MDD	Klasa 4

Wiązka celownicza

Typ	Lasery półprzewodnikowe
Długość fali	635 nm
Moc wyjściowa	< 1 mW

Akumulator

Akumulator umożliwia wielogodzinną pracę bez ładowania.

C
2797

