

NORLASE®

LION™

Láser de color verde y oftalmoscopio láser indirecto (LIO) totalmente integrados

Diseño sin cables y alimentado por batería



LION™ OFTALMOSCOPIO INDIRECTO CON LÁSER DE COLOR VERDE

Norlase® LION™ es un oftalmoscopio indirecto con láser de color verde diseñado pensando en usted y en sus pacientes. La tecnología láser ultracompacta de LION está integrada y alimentada mediante una batería que va en el pedal, lo que permite a los médicos disfrutar de una solución de tratamiento láser sin cables, ligera y portátil. Una interfaz de usuario inalámbrica y el control de voz de los parámetros proporcionan una inigualable facilidad de uso y eficacia en la consulta.

FUNCIONALIDAD Y FLEXIBILIDAD

LION es ligero, portátil y fácil de transportar a cualquier parte, ya sea entre salas de tratamiento o en las consultas derivadas. Libere un espacio valioso en la consulta sin necesitar una sala específica para el tratamiento láser.

INTEGRADO Y SIN CABLES

Disfrute de lo último en portabilidad y flexibilidad. El casco con láser integrado, batería recargable y una interfaz de usuario inalámbrica se puede utilizar en cualquier emplazamiento.

EL PRIMER CONTROL DE VOZ DEL MERCADO

La sofisticada característica de reconocimiento por voz proporciona control de los parámetros sin contacto durante el tratamiento, lo que permite a los médicos mantenerse centrados en el paciente.

TECNOLOGÍA INALÁMBRICA

Los ajustes de parámetros de LION son plenamente operables a través de una intuitiva interfaz de usuario en una elegante tableta inalámbrica.



NORLASE ESTÁ REINVENTANDO EL LIO

Norlase creó LION con una tecnología singular y transformadora. LION es el primer oftalmoscopio indirecto láser de su clase: integrado con una fuente de láser incorporada, fibras autónomas y un diseño sin cables.



El láser y los dispositivos electrónicos de control se encuentran en el casco de LION.

Fuente de láser ultracompacta e innovadora, más pequeña que una moneda.



COMODIDAD Y CONTROL

Funcionalidad y comodidad estándares del sector, con un peso comparable al de un oftalmoscopio binocular indirecto (BIO, por sus siglas en inglés).



DISEÑO INNOVADOR

LION es un láser integrado ligero alimentado con una batería, que utiliza una interfaz de usuario inalámbrica y ofrece control de voz de los parámetros. No solo es elegante y sofisticado, también es una elección inteligente para mejorar cualquier consulta oftálmica.



SEGURIDAD ADICIONAL

El uso de LIO proporciona distancia adicional entre el médico y el paciente, en comparación con una lámpara de hendidura. Además, LION se puede llevar directamente al paciente, eliminando así la posible contaminación de múltiples salas de exploración.



TECNOLOGÍA AVANZADA

Láser de color verde miniaturizado de alta potencia que es lo suficientemente pequeño como para ubicarse en el casco, lo que permite una portabilidad sin precedentes.

EFICIENCIA EN SUS MANOS



El láser LION tiene el equilibrio perfecto entre potencia y eficacia para la consulta. Todo lo que necesita para tratar a sus pacientes está en sus manos. LION es una incorporación innovadora que facilita el trabajo en su consulta oftálmica y combina funcionalidad y flexibilidad, para mejorar el flujo de trabajo.

ACERCA DE NORLASE

Norlase tiene la misión de mejorar la vida de oftalmólogos y pacientes de todo el mundo. Nuestra experiencia singular en la tecnología láser nos permite abordar desafíos en el campo de la oftalmología con una nueva perspectiva, desarrollando soluciones que proporcionen valor añadido para el ejercicio profesional y su uso en la clínica oftálmica.

Por ese motivo estamos desarrollando láseres de última generación que le permitan tratar a más pacientes, maximizar el espacio de trabajo y proporcionar la calidad de atención y la mayor seguridad que sus pacientes están buscando.

ESPECIFICACIONES

Haz de tratamiento

Tipo	Láser semiconductor
Longitud de onda	520 nm
Potencia de salida	0 – 1000 mW
Duraciones de los pulsos	10 ms - 1000 ms
Intervalos de los pulsos	Desconectado, de 50 ms a 3000 ms
Clasificación del CDRH	Clase IV
Clasificación del láser de la Directiva de Dispositivos Médicos (MDD) europea	Clase 4

Haz de referencia

Tipo	Láser semiconductor
Longitud de onda	635 nm
Potencia de salida	< 1 mW

Batería

La batería recargable proporciona horas de uso continuo.

