



Дерматоскоп
LUMINIS

Luminis: новые возможности дерматоскопии

Люминис – это единственный ручной дерматоскоп, который обладает подсветкой, практически идентичной дневному свету.

Высококачественная оптика в сочетании с современным электронным управлением гарантирует превосходное качество изображения, простоту использования и комфортное расстояние между пациентом и доктором при осмотрах.

Уникальные преимущества

- ✓ комфортное расстояние до пациента при осмотрах
- ✓ подсветка обладает спектром, идентичным дневному свету
- ✓ исключительно высококачественная оптика
- ✓ прямое или рассеянное освещение
- ✓ быстрое переключение между поляризованной и неполяризованной подсветкой
- ✓ широкое поле обзора при оптимальном увеличении
- ✓ магнитное крепление наконечников

Настоящий дневной свет

Холодный белый свет обычных дерматоскопов часто искажает и скрывает важную цветовую информацию.

Используя Luminis, вы можете легко переключать подсветку между естественным дневным светом, содержащим красные и голубые компоненты подобно дневному свету, и поляризованным светом с контролируемым изменением температуры цвета, помогающим лучше выделить кровеносные сосуды или пигментацию.

Высокоточная оптика и фокусировка света

Высокое увеличение обеспечивает отличный обзор всех деталей без искажений по краям. Нажатие кнопки включает фокусированную боковую подсветку, которая выявляет структуру кожи.

Точная оптика

Переключатель фокусировки света

Порт USB (зарядка)

Эргономическая рукоятка

Контакты подставки для подзарядки

Кнопка яркости

Переключатель режима подсветки

10-кратное увеличение на комфортной для пациента дистанции

Почему качество света имеет значение?

Яркость света влияет на визуализацию деталей. Использование света, близкого к дневному, очень важно при оценке изменений цветности кожи в процедурах дифференциальной диагностики меланоцитарных и немеланоцитарных образований.

Когда длина волны света находится в пределах от 380 до 700 нанометров, а сила света достигает 3000 люкс, доктор может гораздо лучше наблюдать все характерные особенности деталей кожи и их цвета.

LUMINIS – непревзойдённый инструмент для дерматологов, ценящих безупречное качество

Комфортная дистанция

Максимальное поле обзора позволяет проводить комфортный для пациента осмотр образований при 10-кратном увеличении с дистанции 20 см.

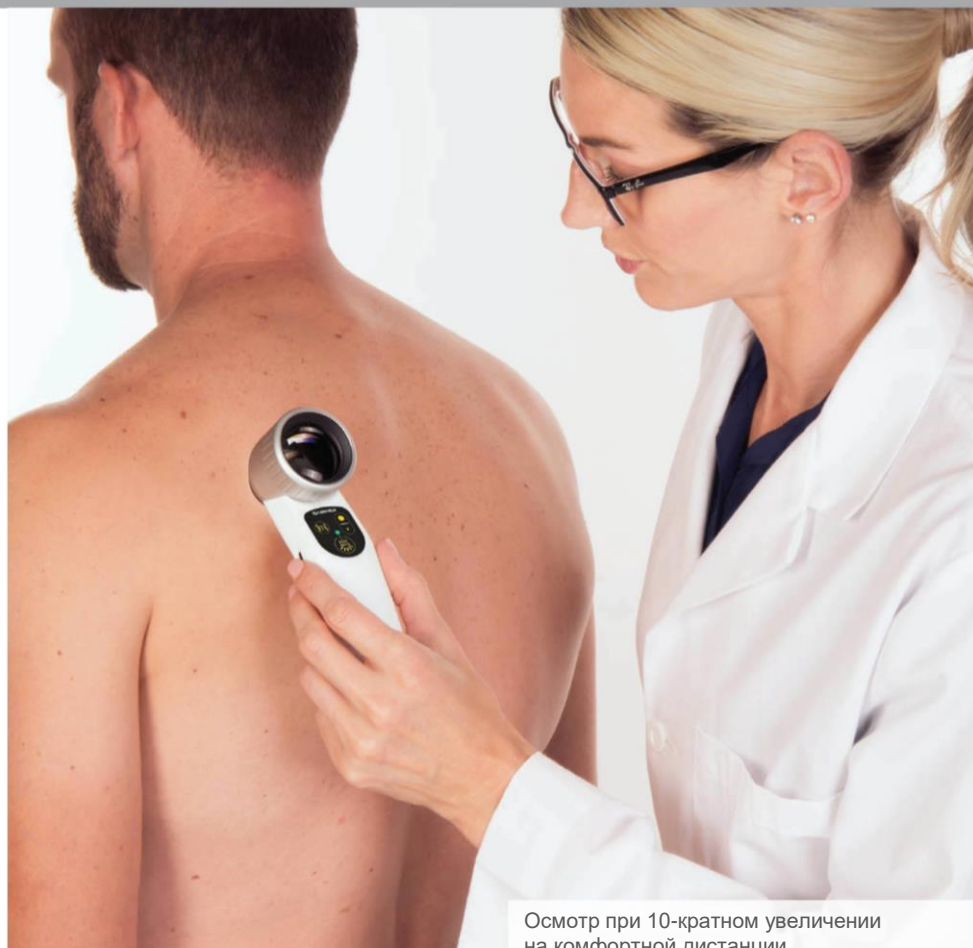
Слишком близкий контакт с пациентом может быть неудобен, и теперь он не требуется.

Эргономическая форма

Эргономически продуманная форма корпуса Luminis позволяет пользоваться им одной рукой и легко управлять кнопками.

Осмотры при настоящем дневном свете

Спектральный состав подсветки Luminis управляется микропроцессором и позволяет получить изображение, идентичное по качеству тому, которое мы наблюдаем при дневном освещении.



Осмотр при 10-кратном увеличении на комфортной дистанции



Наконечники на магнитном креплении можно легко заменить

Сменные наконечники

Практичные конические наконечники на магнитном креплении позволяют сменять их за считанные секунды. Их очень легко чистить между осмотрами.

Фокусировка

Лёгкая и точная фокусировка производится вращением ободка линзы. Коррекция визуальной чёткости деталей работает идеально для тех докторов, кто носит очки.

Стабильное качество освещения

Luminis отличается стабильной подсветкой даже при сильном разряде батареи. Микропроцессор регулирует, качество освещения так, чтобы оно поддерживалось на оптимальном уровне.

Важнейшие преимущества Luminis



Осмотры при 10-кратном увеличении с комфортной дистанции



Дневной спектр подсветки и лёгкое управление её режимами



Кросс-поляризованный и неполяризованный свет, микропроцессорная коррекция



Зарядка через USB



Для Luminis и Optima используется одинаковая настольная подставка

CANFIELD Scientific

Уполномоченный представитель производителя в Российской Федерации ООО "МАКСмедикал"
125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская, 25, стр. 1. Тел. +7 499 502 79 44, факс +7 499 502 50 36
E-mail: info@maxmedical.ru Сайт: <https://maxmedical.ru>

© 18.10.2019