



OPTIMA

Дерматоскоп "3 в 1"



Optima 3 в 1 работает в широком спектре

Преимущества Optima

- ✓ быстрое переключение между неполяризованной, поляризованной и УФ-подсветкой
- ✓ увеличение без искажений
- ✓ яркий равномерный свет
- ✓ работает как лампа Вуда
- ✓ подзарядка с помощью USB и опциональной настольной подставки.



неполяризованное освещение

Неполяризованный свет дневного спектра

Неполяризованный свет характеризуется яркостью, точностью цвета и гомогенностью. Это сильный естественный свет, который освещает всё вокруг.

Поляризованный свет

Он проникает глубже, уменьшает отражённый свет и выявляет особенности строения кожи. Это помогает лучше оценить цвета и элементы структуры, лежащие под поверхностным слоем кожи.

Направленный свет

Направленный свет, исходящий слева или справа, позволяет значительно лучше оценить структуру поверхности кожи, поэтому он очень хорошо подходит для осмотра узелковых образований и ангиом.

Ультрафиолетовый свет

Четыре мощных светодиода, испускающих ультрафиолетовый свет с длиной волны 365 нанометров, позволяют хорошо наблюдать поверхностную пигментацию и флуоресценцию кожи. Этот режим подходит для изучения бактериальных, паразитарных и грибковых кожных инфекций.

Тип подсветки очень важен

Дерматоскопия с освещением, близким к дневному спектру, просто незаменима при диагностической оценке изменений кожи. Светодиоды дерматоскопа Optima дают свет смешанного спектра, который практически идентичен натуральному дневному свету. Светодиоды контролируются микропроцессором, обеспечивающим точность спектрального состава и неизменную силу света, равную яркому дневному освещению даже при сильно разряженной батарее.

ОПТИМА достойна быть в кабинете каждого дерматолога и косметолога!

Optima 3 в 1 предлагает три вида освещения в одном приборе. Кроме обычной дневной неполяризованной подсветки, она имеет поляризованную подсветку, исключающую отражённый от кожи свет, и ультрафиолетовую подсветку. Направлением света можно управлять, отклоняя его влево или вправо, что особенно помогает осматривать структуру поверхности кожи.



поляризованное освещение



ультрафиолетовое освещение

Сравнение моделей

	неполяризованный свет	поляризованный свет	направленный свет	аналог лампы Вуда
Optima 3 в 1	✓	✓	✓	✓
Optima Daylight	✓	✓	✓	



Модель Optima Daylight

Эта модель обладает неполяризованной и поляризованной подсветкой, а также направленным светом для расширения возможностей врача при осмотрах (пример показан слева).



Важнейшие преимущества Optima



Три режима освещения в одном приборе



Широкая линза без искажения по всему полю обзора



Зарядка с помощью микро-USB



Прочный защитный нейлоновый чехол



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