

Налобный осветитель ViLumix®

Инструкция по использованию

- модель HeadLamp-Gen.2
(торговое название ViLumix® Gen.2)
- модель HeadLamp-Gen.2S
(торговое название ViLumix® Gen.2S)

Инструкции

Предполагаемое использование

- Налобные осветители BiLumix предназначены для использования хирургами, стоматологами, ветеринарами и другими профессиональными специалистами здравоохранения в качестве вспомогательного источника света во время клинических или хирургических процедур. В налобных осветителях BiLumix используется перезаряжаемая литий-ионная батарея. Налобные осветители BiLumix и батареи имеют серийный номер. Серийные номера указаны на источнике света, переднем корпусе и батарейном отсеке.
- Увеличительные бинокулярные лупы BiLumix используются для увеличения и более детального рассмотрения объектов.

Предупреждения и предостережения

- Пользователи должны прочитать и понять руководство по эксплуатации для всего используемого оборудования. Пожалуйста, свяжитесь с BiLumix HQ и Азии или к местному дистрибьютору для получения информации об обслуживании и гарантии.
- Не автоклавируйте, не погружайте в жидкость, не распыляйте жидкости и не оставляйте включенным свет, когда прибор находится в футляре для переноски так как это может привести к повреждению осветителя.
- Не направляйте свет прямо в глаза пациента. Закройте глаза пациента защитными очками или повязкой. С литий-ионными аккумуляторами связаны опасности, включая нагрев, возгорание и взрыв. Обратите внимание на следующее:
 - ▷ Не используйте вздутую или поврежденную батарею.
 - ▷ Избегайте чрезмерных ударов.
- Используйте только батареи и зарядное устройство BiLumix, поставляемые компанией. Использование других зарядных устройств или батарей может привести к возгоранию, взрыву или повреждению аккумуляторных батарей или осветителя, что приведет к аннулированию гарантии.

- Избегайте воздействия высоких температур (более 140°F/60°C)
- Не храните осветитель в закрытом виде в течение длительного времени с включенным светом. В случае длительного хранения снимите аккумулятор с осветителя.
- Не закрывайте отверстия для отвода тепла в верхней части батарейного отсека.
- Осветитель предназначен только для использования в помещении. Содержите электроды аккумулятора в чистоте.

В составе

- Один осветитель
- Две перезаряжаемые батареи
- Одна зарядная подставка и один USB-кабель
- Один футляр для переноски

Как использовать налобный осветитель модели:

HeadLamp-Gen.2, HeadLamp-Gen.2S

- Чтобы включить свет, удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды.
- [Gen.2] Отрегулируйте размер осветителя, затем опустите вниз источники света. Два световых потока соединятся на расстоянии 30–40 см.
- [Gen.2S] Отрегулируйте размер осветителя, затем опустите вниз источники света. Отрегулируйте углы наклона источников света (вверх и вниз), чтобы получить сфокусированное круглое световое пятно.
- Отрегулируйте размер - Не надевайте осветитель, сгибая корпус. Сначала отрегулируйте размер корпуса до самого широкого, затем наденьте и зафиксируйте на голове.
- Чтобы отрегулировать интенсивность света, вы можете вращать регулятор интенсивности.
- Чтобы выключить источники света, поднимите их вверх или выключите с помощью выключателя питания.
- На налобный осветитель можно устанавливать и снимать биноклярные лупы ViLumix (1,5x, 2,5x и 4,0x).
- Перемещая весь корпус осветителя вверх и вниз, можно регулировать угол наклона осветителя.

Как использовать зарядное устройство и аккумулятор

■ Вставьте аккумулятор в подставку. Пожалуйста, используйте настенную розетку для зарядки аккумулятора. Не используйте ПК или ноутбук.

■ Полная зарядка может занять до 2,5 часов (фиолетовый — идет зарядка, синий — полностью заряжен).

* Видео руководства доступны по ссылке: <https://www.bilumix.com/manual/>

Технические характеристики продукции ViLumix

Налобный осветитель:

HeadLamp-Gen.2, HeadLamp-Gen.2S

1. Материал:

- Корпус: ПК, ПОМ и АБС-пластик
- Источник света: алюминий, поликарбонат и оптическое стекло

- Совместно: PSB и N SSP

2. Вес: 160г

3. Интенсивность: до 120 000 люкс (макс.)

4. Время работы:

- при максимальной интенсивности света: в среднем 3,5 часа
- при средней и низкой интенсивности света: от 6 до 10 часов

* Аккумулятор: 7,4 Вольт / 1700 мАч

Биноккулярные лупы

1. 1,5x:

- Материал: АБС и ПК
- Вес: 18,8 г

2. 2,5x:

- Материал: АБС и ЛАК8
- Вес: 48,7 г
- Рабочее расстояние: 20 – 60 см

3. 4.0x:

- Материал: АБС и ВК7
- Вес: 67,9 г
- Рабочее расстояние: 20 – 60 см

Названия частей налобного осветителя ViLumix



Гарантийные обязательства, сервисное обслуживание и правила возврата

Объем гарантии

■ Ограниченная гарантия распространяется на замену деталей, ремонт и сопутствующие работы. Если иное не указано в настоящем документе ViLumix не несет ответственности за любые другие действия или ущерб (особые косвенные или случайные), связанные с продуктами, указанными в настоящем документе. Покупатель несет ответственность за возврат продукта ViLumix авторизованному дистрибьютору и несет расходы на доставку и страхование.

Условия и сроки гарантии:

■ Все гарантии действительны при условии использования продукции в нормальных условиях и исключительно по предполагаемому назначению (т.е. медицинское использование в медицинских условиях). Мы оставляем за собой право определять причину поломки или невыполнения всех условий.

Части	LED источник	Батарея и зарядное устройство	Корпус осветителя и контакты	Кабель и аксессуары

Условия	Ограниченная гарантия 4 года	Ограниченная гарантия 1 год	Ограниченная гарантия 1 год	Ограниченная гарантия 1 года
---------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------

* Замена аккумулятора производится только при её заводском браке

Ограничения гарантии

■ Данная гарантия недействительна и не применяется, если:

- ▷ Налобный осветитель не используется в соответствии с инструкциями и рекомендациями ViLumix или в условиях/способом, не предусмотренными для его предполагаемого использования.
- ▷ Ремонт или обслуживание осветителя производилось лицом, не являющимся компанией ViLumix, официальным дилером ViLumix или представителем ViLumix.
- ▷ Осветитель используется или питается от батареек или зарядного устройства, не являющихся оригинальными и авторизованными аксессуарами или деталями ViLumix.
- ▷ Ущерб, причиненный в результате случайного повреждения, несанкционированного вмешательства, неправильного использования, небрежности, неправильной транспортировки или упаковки, а также чрезмерного износа.

Политика возврата

■ Мы принимаем все возвраты, если они отправлены (застрахованы) в течение 14 дней с момента получения осветителя и возвращены в оригинальной упаковке. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие при обратной отправке из-за неправильной упаковки. Расходы на доставку не покрываются компанией и являются ответственностью покупателя.

■ По всем вопросам возврата, гарантии и обслуживания, пожалуйста, выполните следующие действия:

- ▷ Свяжитесь с ViLumix, чтобы обсудить проблему.
- ▷ Получите адрес и инструкции по обратной доставке.
- ▷ После завершения обслуживания (проверки и ремонта) мы свяжемся с вами.

Чистка, обслуживание и хранение

Чистка и обслуживание

■ Внешние поверхности осветителя, лобной пластины, накладок пластины, кабеля USB и зарядного устройства можно очищать с помощью марлевого тампона или ватного тампона,

смоченным 70% спиртом. После очистки протрите область мягкой безворсовой тканью, смоченной водой, чтобы удалить остатки чистящих средств.

■ Не распыляйте на осветитель, аккумулятор или подставку дезинфицирующие жидкости или стерилизующие вещества, а также не проливайте никакие жидкости на линзу, корпус линзы или контакты осветителя. Убедитесь, что жидкость не попадает на осветитель, электрические разъемы (соединения), зарядное устройство или аккумулятор.

■ Для надлежащей гигиены рекомендуется менять лобные подушечки каждые 4-6 месяцев. Пользователи могут заказать дополнительные подушечки с сайта ViLumix или у официального дилера.

Хранение

■ Чтобы обеспечить длительный срок службы фонаря, аккумулятора и подставки, ViLumix рекомендует хранить их в футляре для переноски.



ChoiceTech Co.Ltd.

A-1301-3, 184, Jungbu-daero, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Республика Корея, www.bilumix.com