

## Непрямой бинокулярный офтальмоскоп HEINE OMEGA 600

Офтальмоскопы и фундус-камеры



Под заказ

**Области применения:**

- Здравоохранение

### Описание

#### Непрямой бинокулярный офтальмоскоп HEINE OMEGA 600

HEINE OMEGA 600 — современный высокоточный непрямой бинокулярный офтальмоскоп, обеспечивающий расширенные возможности диагностики глазного дна вплоть до периферических отделов сетчатки. Устройство сочетает максимальный комфорт при ношении, высокую оптическую точность и передовые технологии визуализации.

Офтальмоскоп оснащён системой visionBOOST, которая улучшает визуализацию даже при наличии помутнений оптических сред, включая прогрессирующую катаракту. Оптика из высококачественного стекла обеспечивает чёткое, яркое изображение с естественной цветопередачей благодаря технологии LEDHQ. Стереоскопическая система регулировки позволяет получать объёмное 3D-изображение как при расширенных, так и при нерасширенных зрачках, включая обследование новорождённых и недоношенных пациентов.

Конструкция устройства отличается прочностью, пыленепроницаемостью и необслуживаемой оптической системой. Технология smoothSURFACE обеспечивает простую и эффективную дезинфекцию благодаря отсутствию отверстий и встроенной электронике. Эргономичное расположение элементов управления обеспечивает удобство работы для специалистов с любой доминирующей рукой.

#### Особенности

- Самый лёгкий непрямой бинокулярный офтальмоскоп в своём классе.
- Технология visionBOOST для улучшенной диагностики даже при катаракте.
- Оптика из высококачественного стекла для максимальной чёткости изображения.
- Технология LEDHQ с естественной цветопередачей и высокой яркостью.
- Стереоскопическая система для объёмного 3D-изображения глазного дна.
- Работа с расширенными и нерасширенными зрачками.
- Применение у взрослых, детей, новорождённых и недоношенных пациентов.
- Эргономичное расположение органов управления для комфортной работы.
- Адаптация для правой и левой руки.
- Откидной оптический блок (Flip-up).
- Пыленепроницаемая необслуживаемая оптическая система.
- Прочная конструкция с длительным сроком службы HEINE.
- Простая дезинфекция по технологии smoothSURFACE.
- 5-летняя гарантия производителя.

#### Комплектация

- Непрямой бинокулярный офтальмоскоп HEINE OMEGA 600.
- Аккумулятор и окуляр +2D.
- Блок питания E4-USBС.
- Окуляр 0D для настройки индивидуального зрения.

#### Технология smoothSURFACE

Инновационная конструкция корпуса HEINE OMEGA 600 обеспечивает максимально простую и эффективную дезинфекцию благодаря технологии smoothSURFACE.

- Полностью гладкая поверхность без технологических отверстий.

- Встроенная и герметично защищённая электроника.
- Минимизация зон накопления загрязнений.
- Быстрая обработка между клиническими приёмами.

## Преимущества

- Самый лёгкий высококачественный непрямой бинокулярный офтальмоскоп, снижающий нагрузку на врача при длительных обследованиях.
- Улучшенная эргономика с индивидуальной настройкой посадки для максимального комфорта при работе.
- Адаптация конструкции под правшей и левшей без необходимости дополнительных модификаций.
- Откидной оптический блок (Flip-up) для быстрого переключения между режимами наблюдения.
- Высокочотная стеклянная оптика обеспечивает максимальную чёткость изображения глазного дна.
- Технология LEDHQ обеспечивает стабильное, яркое освещение с естественной цветопередачей.
- Технология visionBOOST улучшает визуализацию структур глазного дна даже при помутнениях оптических сред.
- Стереоскопическая система формирования 3D-изображения повышает точность диагностики глубинных структур.
- Эффективная работа при расширенных и нерасширенных зрачках, включая сложные клинические случаи.
- Возможность обследования недоношенных и новорождённых пациентов благодаря высокой чувствительности оптики.
- Пыленепроницаемая конструкция оптической системы без необходимости технического обслуживания.
- Высокая механическая прочность и долговечность конструкции HEINE при интенсивной клинической эксплуатации.
- Технология smoothSURFACE обеспечивает быструю и безопасную дезинфекцию всех внешних поверхностей.
- Герметичная конструкция без отверстий снижает риск загрязнения и облегчает санитарную обработку.
- Встроенная защищённая электроника повышает надёжность и срок службы устройства.
- Высокая стабильность оптических и световых характеристик при длительной работе.
- Премиальный уровень качества сборки и оптики HEINE для клинической точности диагностики.

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
<b>Бренд</b>	HEINE Optotechnik
<b>Страна бренда</b>	Германия
<b>Отрасли</b>	Для кабинета офтальмолога
<b>Ссылка на документы</b>	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039919.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039919.pdf</a>
<b>Страна производства</b>	Германия

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.