

Офтальмоскоп бинокулярный непрямой налобный ALMAS BIO 200



- Предназначен для проведения исследования глазного дна и сетчатки с целью выявления патологий.
- Усовершенствованная оптическая конструкция.
- Два режима работы:
 1. Беспроводной с аккумулятором (2 аккумулятора в комплекте).
 2. Проводной (в комплекте идет адаптер с проводом 3 метра USB TYPE-C).
- Аккумулятор можно заряжать в офтальмоскопе, одновременно работая от сети.
- Встроенный диффузор обеспечивает мягкий свет, облегчает процесс обследования и уменьшает ослепление и количество бликов.
- Встроенный желтый фильтр обеспечивает более глубокое исследование.

- Удобная конструкция оголовья обеспечивает более комфортное прилегание к голове врача. Это делает исследования пациентов с узкими зрачками (≤ 2 мм) более удобными и четкими. Сверхлёгкая конструкция с регулируемой высотой и шириной головного шлема снижает утомляемость врача.
- Светодиодная лампа высокого качества с длительным сроком службы. Яркость подсветки можно плавно регулировать с помощью реостата.
- В комплект входит асферическая линза +20D, которая обеспечивает четкое изображение при диагностике.
 - Удобный кейс для переноски.

Технические характеристики

Тип	Налобный бинокулярный офтальмоскоп
Рабочее расстояние	500 мм
Межзрачковое расстояние (PD)	Регулируемое от 48 до 76 мм
Интенсивность освещения	Максимальная интенсивность 1500 лк
Регулировка угла светового пятна	$\pm 4^\circ$
Регулировки головного обруча	500-640 мм по окружности, 75-115 мм в глубину
Световое пятно	Большое, среднее, малое
Фильтры	бескрасный, бесцветный, кобальтово-синий, желтый, диффузор
Обучающее зеркало	Зеркало с покрытием с двусторонним обзором
Лампа	Светодиод 3,3 В/1,5 А, CRI90
Источник питания	Аккумуляторная батарея Li-ion, 3,7 В.
Зарядное устройство	АС 100В-240В 50/60Гц 0.2А, макс. 600 мА
Режим работы	Непрерывный
Размер основной части	290-430x210x170-210 мм (длина×ширина×высота)
Вес основной части	500 г

Комплект поставки:

1. Офтальмоскоп (головной обруч и основная оптическая часть) - 1 шт.
2. Депрессор склеральный - 1 шт.
3. Ручка-присоска - 1 шт.
4. Демонстрационное зеркало - 1 шт.
5. Линза асферическая 20 дптр. - 1 шт.
6. Линза плоская - 2 шт.
7. Адаптер с проводом USB TYPE-C - 1 шт.
8. Аккумуляторная батарея - 2 шт.
9. Блок зарядный для аккумулятора - 1 шт.
10. Кейс переносной - 1 шт.
11. Руководство по эксплуатации - 1 шт.