# ФУНДУС-КАМЕРА



## Технические параметры

| | |
|---|---|
| **Угол обзора** | **≥ 45˚** |
| **Разрешение (при области обзора ≥ 30˚)** | В центральной зоне ≥ 60 пар прямых/мм<br>В средней зоне (r/2) ≥ 40 пар прямых/мм<br>В периферийной зоне (r) ≥ 25 пар прямых/мм |
| **Режимы съёмки** | Ручной/ Автоматический/ Полностью автоматический |
| **Минимальный размер зрачка** | ≥ 3,3 мм |
| **Диоптрическая компенсация** | ± 23 D |
| **Индикаторы автонастройки** | Индикатор автоматического выравнивания<br>Индикатор автоматической фокусировки |
| **Светочувстви-тельная матрица** | Цветная КМОП-матрица 1 дюйм, ≥ 10 |
| **Источник освещения** | Светодиодный инфракрасный свет<br>Светодиодная вспышка |
| **Дисплей** | Цветной сенсорный дисплей диагональю 10,1 дюйма |
| **Фиксационная метка** | 9 внутренних фиксационных меток |

# ФУНДУС-КАМЕРА

SK-680A

**ООО «ФЕМТОМЕД» инновационные медицинские технологии**
Адрес: 117335, г. Москва, ул. Вавилова, д. 69/75
Телефон: +7 (915) 352-66-88
E-mail: office@femtomed.ru

Spec-0267.indd 1 25.03.2025 12:49:46

# SK-680A

# ФУНДУС-КАМЕРА

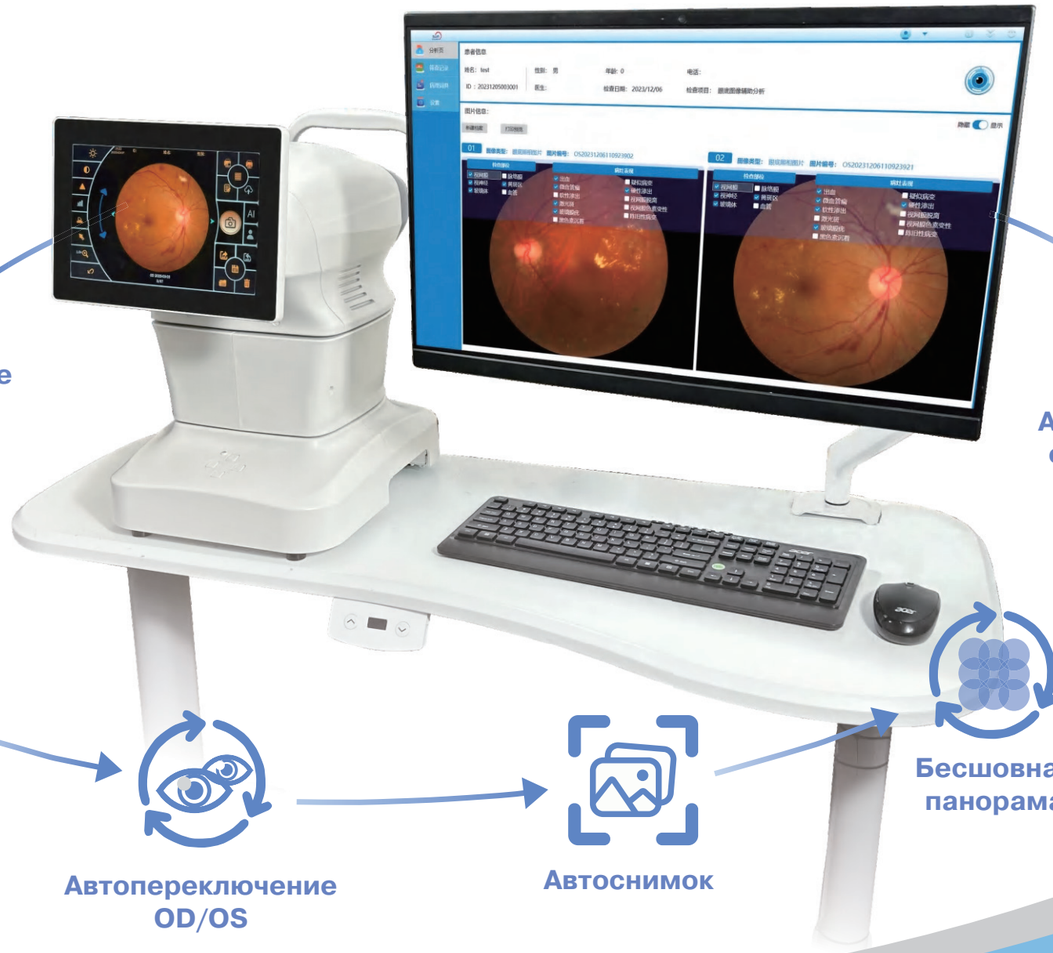
## ФОТОСНИМОК В ОДНО КАСАНИЕ
## ГОТОВЫЙ ОТЧЕТ ЗА 20 СЕКУНД!

### Независимая конфигурация

Встроенное системное программное обеспечение
Возможность работы прибора без внешнего компьютера

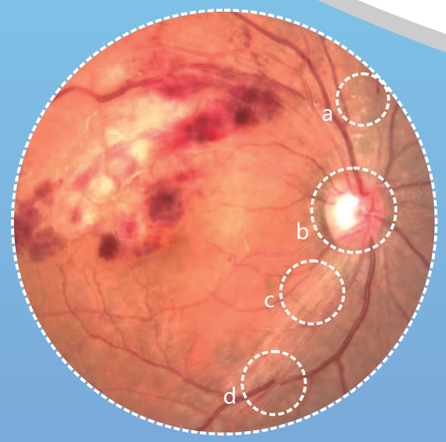
### Конфигурация с компьютером

Лёгкость эксплуатации
Возможность подключения к ПО
ПО с искусственным интеллектом для анализа изображений глазного дна
Формирование отчёта

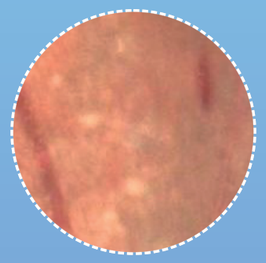





*Отчёт, выполненный с помощью ИИ*

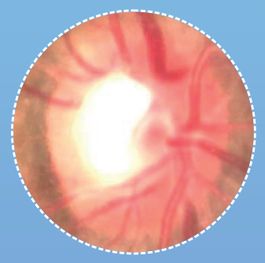



Высокое качество и четкость изображения



*a. Кровоизлияния и твердый экссудат*

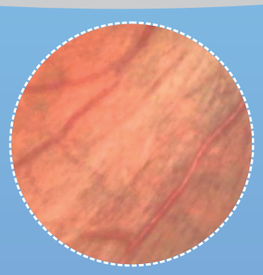
*Связанные между собой повреждения кровеносных сосудов и точки просачивания легко определяются, даже при небольших зонах поражения*



*b. Диск зрительного нерва*

*Четкие границы зрительного нерва*

*Определение отношения экскавации к диску зрительного нерва*



*c. Слой нервных волокон*

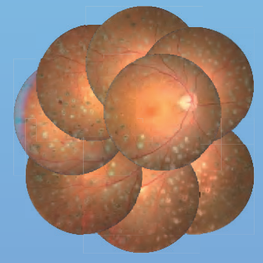
*Отчетливая видимость слоя нервных волокон*



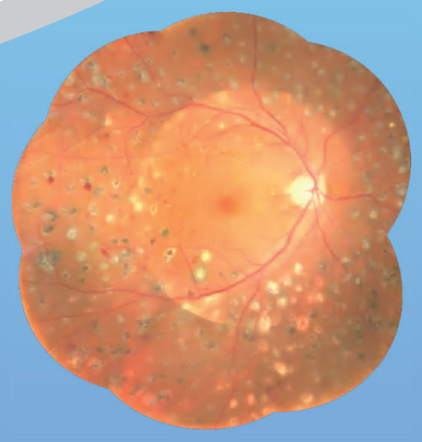
*d. Периферические сосуды*

*Артериальные и венозные сосуды четко определены в 3D*

*Гипертонические изменения сосудов четко отображаются*



*Стандартная панорама*



*Автоматическое создание бесшовных панорамных снимков*