



# EVA System

Новое видение женского здоровья

EVA System - важный инструмент для гинекологических осмотров, максимально улучшающий визуализацию и позволяющий безопасно и эффективно архивировать документы.

## Современная медицинская оптика

Система EVA позволяет обеспечить врачам изображение высокого качества для визуализации и диагностики:

### 16-кратное увеличение

В EVA System использовано комбинированное 16-кратное увеличение изображения (4-кратное оптическое и 4-кратное цифровое). Разрешение камеры 13 МП, рабочее расстояние 250–400 мм обеспечивают превосходную съемку изображений и видео.

### Кросс-поляризационный фильтр для уменьшения бликов

В EVA System используется поляризационный фильтр для уменьшения бликов, позволяющий диффузно-отраженному свету попадать в камеру, отклоняя при этом зеркальные блики, отраженные от поверхности ткани, делая изображения чистыми и четкими.

### Светодиодная подсветка

В EVA System интегрирована белая светодиодная подсветка с цветовой температурой 6000K и поляризационным фильтром для обеспечения стабильной визуализации и захвата изображения при хорошем освещении.

### Зеленый фильтр

В EVA System используется цифровой зеленый фильтр, разработанный для усиления контрастности визуализации сосудистых структур.

### Бесконтактный захват изображений

Благодаря функции «по движению» можно захватывать изображения, не касаясь экрана. Для получения изображения необходимо взмахнуть рукой перед датчиком приближения, который находится над экраном. Эта функция обеспечивает максимальное качество изображения при одновременном снижении вероятности заражения.

*«Любой врач, которому необходимо визуализировать влагалище, вульву или шейку матки, должен делать это с помощью EVA System. EVA System позволяет документировать вашу работу и показывать пациентам, что именно происходит, даже в случае обследований, которые можно провести невооруженным глазом»*

**Доктор Джона Минк**  
Медицинский директор,  
MobileODT, Филадельфия

## EVA System

### Незаменимый инструмент для гинекологического осмотра

EVA System – удобный портативный цифровой инструмент для визуализации влагалища, вульвы и шейки матки. EVA System инновационный аппарат со встроенным программным обеспечением для улучшения визуализации и мониторинга безопасности и эффективности гинекологических процедур.



#### Визуализируйте и фиксируйте

Получайте изображения и видео по критериям медицинского качества с 16-кратным оптическим увеличением EVA.



#### Сотрудничайте удаленно

Консультируйтесь с коллегами с помощью защищенного чата и обменивайтесь клиническими случаями в режиме реального времени на портале EVA System Online.



#### Оптимизация безопасности и эффективности

Документируйте любые отклонения, добавляйте комментарии к изображениям и отслеживайте прогресс в лечении пациента с течением времени.



#### Обучайте и информируйте

Делитесь изображениями со своими пациентами. Улучшайте взаимоотношения, информируйте о процедурах и их здоровье.

*«С EVA System каждое вагинальное обследование, которое я выполняю, документируется. Мои заметки добавляются к изображениям и записываются на безопасном онлайн портале. Я вижу прогресс в лечении. Я могу показать пациентам их анатомию и даже отправить им изображение по электронной почте после процедуры.»*

**Д-р Пабло Наранхо**  
Медицинский директор клиники  
Elite Laser Clinic, Мадрид



В MobileODT понимают, что медицинская платформа должна быть такой же гибкой, как уникальны и ее клиенты. И это вызов, который мы с готовностью принимаем. Итак, являетесь ли вы гинекологом, имеющим частную практику, или больницей, стремящейся оптимизировать рентабельность инвестиций и услуг, у MobileODT есть решение, которое поможет вам.

## Технические характеристики для модели EVA 3.0 PLUS

<b>Операционная система</b>	Android 7
<b>Мобильное устройство</b>	Samsung Galaxy J5 PRO
<b>Процессор</b>	1.6GHz Octa-core
<b>Дисплей</b>	Super AMOLED 720x1280 pixels HD 5.2' (131.8 мм)
<b>Камера</b>	- CMOS сенсор, 13 MP разрешение - 250 мм - 400 мм рабочее расстояние - 4.0x оптический / 16x цифровой зум
<b>Видео</b>	- FHD (1920x1080@30fps) - Формат воспроизведения: MP4
<b>Связь</b>	- 2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD, 4G LTE TDD - Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4+5GHz - Bluetooth V4.1
<b>Аккумулятор</b>	- Микро USB зарядное устройство 5V DC - Две батареи: 3000 mAh (мобильное устройство) 6500 mAh (оптический блок)
<b>Подсветка</b>	- 6000k 3W LED (3.6V) - Поляризационный фильтр для уменьшения бликов
<b>Размеры и вес</b>	- Кольпоскоп (ШxВxД) 24.39 см x 8.1 см x 10.41 см - В упаковке (ШxВxД) 16 см x 29.4 см x 24.4 см - Вес: 605 г

