



**MINICAM24**

**Ручной эндоскоп Inskam 112  
с LCD экраном  
4.3 дюйма 1080P**





## Ручной эндоскоп Inskam 112 с LCD экраном 4.3 дюйма 1080P

### Особенности модели

- 4,3-дюймовый полноцветный ЖК-экран для просмотра тестового видео в реальном времени
- Высокое разрешение видео (1080P)
- Поворот изображения на 360
- Диаметр камеры 8.0 мм с четким качеством изображения для различных рабочих сред
- Специальная технология с фокусным расстоянием от 4 до 500 см
- 6 регулируемых светодиодных ламп для легкой работы в темноте
- IP67 (водонепроницаемый)



Video



Take photo



HD pixel



TF card



Rotate



IP67

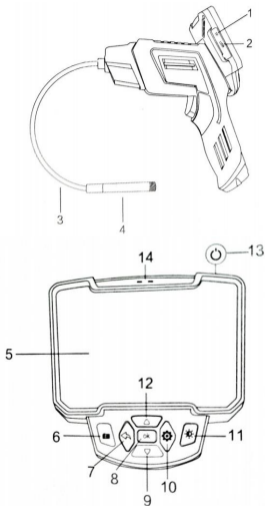


6 LED lights



USB

## Функциональная схема



**1. Слот для карты MicroSD**

Поддерживаются карты MicroSD до 64 Гб (10 клссс). В комплекте не поставляются.

**2. USB порт для зарядки**

Источник питания 5В.

3. Кабель

4. Камера

5. 4,3-дюймовый дисплей

**6. Кнопка «Фото»**

Короткое нажатие, чтобы сделать фотографию; длительное нажатие для начала записи видео, однократное нажатие следом, чтобы остановить видео.

**7. Кнопка «Назад» (просмотр файла)**

Короткое нажатие для возврата в предыдущее меню.

**8. Кнопка «Ок»**

Короткое нажатие для подтверждения выбора.

9. Кнопка «Вниз»

Режим фото: поворот влево и вправо. Другие режимы: перемещение вниз или вправо.

**10. Кнопка «Меню» (настройки)**

Короткое нажатие для входа на страницу меню, где вы можете установить разрешение

/ дату / время / яркость / отформатировать карту памяти / настроить язык / вернуть настройки по умолчанию.

**11. Кнопка регулировки яркости светодиодного освещения**

Высокий / средний / низкий уровень освещения.

**12. Кнопка «Вверх»**

Режим фото: поворот вверх и вниз. Другие режимы: перемещение вверх или влево.

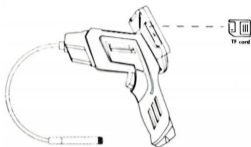
**13. Кнопка питания**

**14. Индикатор**

Индикатор зарядки слева всегда горит красным цветом во время зарядки и автоматически выключается, когда аккумулятор заряжен. Справа находится индикатор включения питания – синий свет загорается после включения эндоскопа.

### **Использование эндоскопа**

1. Вставьте карту MicroSD в слот для карты памяти; осторожно нажимайте до тех пор, пока карта не будет закреплена внутрию



2. Нажмите и удерживайте кнопку включения / выключения, подсветка камеры загорится, а затем нажмите кнопку регулировки яркости светодиода, чтобы отрегулировать яркость подсветки камеры.
3. Кнопка «Фото». Короткое нажатие, чтобы сделать фотографию; длительное нажатие для начала записи видео, однократное нажатие следом, чтобы остановить видео.

### **Зарядка устройства**

Во время зарядки подключите дисплей к ручке, затем вставьте маленький конец адаптера питания в разъем постоянного тока 5В на левой стороне панели устройства, а

другой конец адаптера питания – в стандартный блок питания переменного тока. Розетка индикатор зарядки на панели устройства будет гореть красным, указывая на то, что он заряжается (во время зарядки дисплей должен быть подключен к ручке, поскольку аккумуляторная батарея устройства встроена в ручку). Индикатор батареи погаснет после того, как батарея полностью зарядится. Пожалуйста, отсоедините шнур питания после окончания заряда.



После полной зарядки вы можете продолжать использовать устройство до 4 часов. Когда батарея разряжена, на дисплее появится сообщение «Low Battery». Затем нужно просто вставить адаптер питания и подключить его к розетке для зарядки



аккумулятора. (Не используйте зарядное устройство 12В).

При зарядке в состоянии включения питания устройство автоматически выключится, и вы сможете повторно использовать его после длительного нажатия выключателя питания.

## Устранение неполадок

Проблема	Решение
Устройство не включается	Есть ли в аккумуляторе электричество? Полностью ли вставлено зарядное устройство?
SD-карта не читается	Убедитесь, что формат карты памяти правильный (FAT32). Извлеките и вставьте карту памяти заново
После подключения устройства к ПК SD-карта не может быть прочитана	Повторно подключите устройство к ПК
Сбой устройства	Подсоедините USB-кабель к эндоскопу, чтобы произвести повторную зарядку
Нечеткое или смазанное изображение на экране	Тщательно очистите экран мягкой тканью
Индикатор батареи не горит красным или батарея не заряжается, даже если адаптер питания подключен к розетке	Убедитесь, что дисплей подключен к ручке. Подключите входной порт постоянного тока устройства, чтобы убедиться, что на розетку подается питание, и она не неисправна.

**Приятного использования!**

Сайт: [minicam24.ru](http://minicam24.ru)

E-mail: [info@minicam24.ru](mailto:info@minicam24.ru)

Товар в наличии в 115 городах России и  
Казахстана

**Телефон бесплатной горячей линии:  
8(800)200-85-66**