

## Цифровой USB микроскоп G600 (600X)



**Инструкция по использованию**

## О данном руководстве

Данное руководство содержит сведения, необходимые для правильной эксплуатации лазерного дальномера SNDWAY SW-M50. Пожалуйста, сохраните руководство на весь период эксплуатации устройства.

Производитель не несет ответственности за любые повреждения, возникшие в результате несоблюдения данного руководства.

**Внимание!** Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к необратимому повреждению устройства.

## Утилизация

Электронное оборудование не относится к коммунальным отходам и подлежит утилизации в соответствии с применимыми требованиями законодательства.

## Назначение устройства

Микроскоп позволяет получить увеличенное изображение мелких объектов, предметов и их деталей, не различимых невооруженным глазом. G600 широко применяется в исследованиях и контроле качества промышленной печати, печатных плат, ювелирных изделий, текстильной промышленности и т.д.

## Основные параметры

<i>Характеристики цифрового USB микроскопа</i>	
Сенсор	HD 3,6 Мп (CCD)
Разрешение	1080P, 720P
Увеличение	1 ~ 600X непрерывное увеличение
Рабочее расстояние	от 15 мм
Подсветка	светодиодная (8 светодиодов), регулировка яркости
Автоматическое отключение	есть
Захват видео и фото	есть
Поддержка карт памяти MicroSD	есть, до 64 Гб
Материал оптики	оптическое стекло
Интерфейс	USB
Автономная работа	до 6 часов, встроенный Li-ion аккумулятор
<i>Общие характеристики</i>	
Дисплей	4,3" OLED
Цвет	черный
Источник питания	5 В 2 А
Язык	Русский, английский, испанский, японский, корейский, тайский, иврит, немецкий, португальский, французский, итальянский, турецкий, чешский, польский, традиционный/упрощенный китайский.

Литиевая батарея большой емкости требует около 4 часов подзарядки. Когда идет зарядка, на дисплее отображается: , когда батарея полностью заряжена, на дисплее

показан значок:  .

## Устройство микроскопа



Силиконовая присоска не оставит следов на любой поверхности. После длительного использования ее можно будет промыть водой, когда на ее поверхности появится пыль.



1. Питание: 5 В, 2А с типом разъема MINI
2. Поддержка карт памяти Micro SD от 1 до 64 ГБ
3. Кнопка регулировки яркости освещения
4. Кнопка REST восстанавливает систему (Если микроскоп не работает, нажмите на кнопку с помощью острого предмета, чтобы перезапустить систему)
5. 8 светодиодов высокой яркости проработают до 100 тысяч часов.



## **MENU** МЕНЮ

Функция настройки

Разрешение: 1080 P, 720 P, VGA

Указание даты: отображается/не отображается

Обнаружения движения: ВКЛ/ВЫКЛ (Когда функция включена, запись видео начнется автоматически, как только обнаружится какой-то движущийся объект)

Циклическая запись: выключение/3 минуты/ 5 минут/ 10 минут. Как только карта памяти заполнится, будет удалено первое видео и новое видео сохранится автоматически.

Значение экспозиции: +2.0 (0)-2.0

Автоматическое отключение: выключение, 1 минута, 3 минуты

Автоматическое выключение ЖК-дисплея: выключение, 1,3,5 минут

Частота: 50 Гц, 60 Гц

Установка времени: год, месяц, день, часы, минуты, секунды

Включение/выключение поворота изображения

Свет: ВКЛ/ВЫКЛ

Версия ПО: V 1.0

**MODE**

**РЕЖИМ**

Режим записи видео

Режим фотосъемки: (5M, 2M, 1.3M, VGA) нажмите кнопку ОК, чтобы сделать фотографии

Режим воспроизведения: удалить, заблокировать/разблокировать



Левая кнопка, правая кнопка, кнопка ОК (фото/видео, просмотр)



**Включение/выключение питания**

Для того чтобы включить нажмите кнопку один раз; для того, чтобы выключить, нажмите на кнопку еще раз.



## Системные настройки



Resolution	Разрешение
Date Tag	Указание даты
Motion Detection	Обнаружение движения
Cyclic Record	Циклическая запись
EV	Значение экспозиции
Rest System	Восстановление системы
HZ	Частота, Гц
Fill light	Свет
Video Rotate	Поворот изображения
Version	Версия ПО
Format	Формат
Language Setting	Языковые настройки
Auto power-Off	Автоматическое отключение
Screen savers	Автоотключение экрана
Time Setting	Настройки по установке времени

### Техническое обслуживание и очистка

При нормальной эксплуатации устройство безопасно для пользователя и не требует специального технического обслуживания.

Устройство не предназначено для применения в неблагоприятных атмосферных условиях. Оно не является водонепроницаемым и не должно подвергаться воздействию высоких температур.

Устройство не является водонепроницаемым, поэтому его следует очищать сухой и мягкой тканью.

Страна изготовитель: КНР