

Эндоскоп цифровой

Модель: Supereyes N012J



Руководство по эксплуатации

Содержание

1. Введение	3
1.1. О данном руководстве	3
1.2. Хранение и транспортировка	3
1.3. Утилизация.....	3
2. Меры обеспечения безопасности	3
3. Комплектация.....	3
4. Технические характеристики	4
5. Описание устройства	5
5.1. Внешний вид и органы управления	5
6. Эксплуатация.....	6
6.1. Порядок работы с устройством	6
7. Техническое обслуживание и очистка	6

1. Введение

1.1. О данном руководстве

Данное руководство содержит сведения, необходимые для правильной эксплуатации цифрового эндоскопа модели Supereyes N012J. 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 поражению электрическим током, возгоранию или серьезной травме, а также к необратимому повреждению устройства.

1.2. Хранение и транспортировка

Неправильная транспортировка может привести к повреждению устройства. Во избежание повреждения всегда перевозите устройство в оригинальной упаковке.

Устройство следует хранить в сухом месте, защищенном от пыли и воздействия прямых солнечных лучей.

Внимание! Воздействие на устройство масла, воды, газа или других веществ, способных вызвать коррозию, не допускается.

1.3. Утилизация

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

2. Меры обеспечения безопасности

Внимание! Устройство содержит мелкие детали.

1. Данное устройство не предназначено для использования людьми с ограниченными физическими возможностями, сенсорными и умственными способностями.
2. Использовать устройства детьми не допускается.
3. При работе с устройством следует соблюдать осторожность с целью предотвращения его падения и поражения электрическим током.
4. Параметры питающей электросети должны соответствовать техническим характеристикам устройства.

3. Комплектация

Комплектация устройства:

- Эндоскоп цифровой — 1 шт.;
- Аккумулятор — 1 шт.;
- Адаптер для зарядки аккумулятора от сети — 1 шт.

4. Технические характеристики

Характеристики эндоскопа	
Модель	Supereyes N012J
Диаметр объектива	9 мм
Длина гибкой трубки	1000 мм
Степень пылевлагозащиты	IP 66
Кратность увеличения	1...50
Разрешение камеры	0,3 Мп
Подсветка	Светодиодная, регулируемая
Совместимые операционные системы	Windows XP SP2 или новее, включая Win 8 32/64 bit, Mac OS × 10.5 или новее, Linux
Тип фокуса	Постоянный
Интерфейс для подключения	USB 2.0
Формат фото	JPEG
Разрешение видео	640x480
Частота кадров	30 кадров/сек .
Общие характеристики	
Дисплей	3,5"
Аккумулятор	BP-4L (1500 мА-ч, 3,7 В, 5,6 Вт-ч)
Размеры упаковки	320x270x70 мм
Масса	1160 г

5. Описание устройства

5.1. Внешний вид и органы управления



Поз.	Наименование / описание
1	Дисплей
2	Индикатор светодиодный: <ul style="list-style-type: none">• Зеленый: устройство в работе,• Красный: короткое замыкание,• Синий: идет зарядка.
3	Кнопка уменьшения яркости подсветки
4	Кнопка увеличения яркости подсветки
5	Кнопка включения/выключения устройства
6	Аккумулятор
7	AV-выход
8	Порт mini-USB

6. Эксплуатация

6.1. Порядок работы с устройством

Ниже приведен порядок работы с устройством:

1. Вставьте аккумулятор в соответствующий отсек устройства.
2. Зарядите аккумулятор, используя входящий в комплект адаптер, подключив его к разъему mini-USB поз. 8.
3. Для включения устройства нажмите и удерживайте кнопку поз. 5 в течение двух секунд.
4. При необходимости подключите устройство к внешнему монитору с помощью AV-выхода поз. 7.
5. Наведите камеру на исследуемый объект.
6. При необходимости отрегулируйте яркость подсветки кнопками поз. 3 и 4.
7. Для выключения устройства по окончании работы нажмите и удерживайте кнопку поз. 5 в течение двух секунд.

7. 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. Условия эксплуатации устройства аналогичны условиям эксплуатации общего электронного оборудования, например, ноутбуков.
- Устройство не является водонепроницаемым, поэтому его следует очищать сухой и мягкой тканью.

