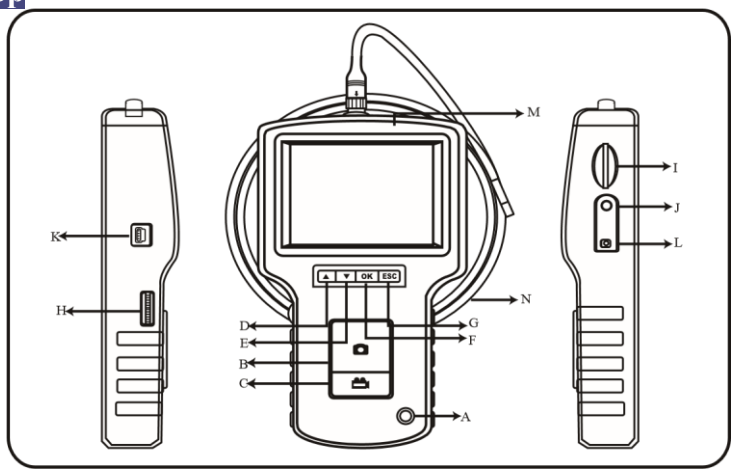
Videoendoscope Mm-(Independent Device, Memory 2Gb, Mirror 45)

инструкцию по обслуживанию

007935016750

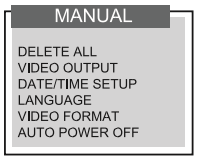
Magneti Marelli Aftermarket Spółka z.o.o.
Plac Pod Lipami 5, 40-476 Katowice
Tel.: + 48 (032) 6036107, Faks: + 48 (032) 603-61-08
e-mail: checkstar@magnetimarelli.com
www.magnetimarelli-checkstar.pl

Обзор



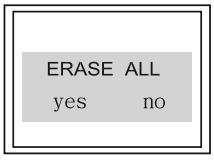
В режиме предварительного просмотра: для вызова меню нажать кнопку **OK**

DELETE ALL (УДАЛИТЬ ВСЕ)
VIDEO OUTPUT (ВИДЕОВЫХОД)
DATE / TIME SETUP (УСТАНОВКА ДАТЫ / ВРЕМЕНИ)
LANGUAGE (ЯЗЫК)
VIDEO FORMAT (ВИДЕОФОРМАТ)
AUTO POWER OFF (АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ)



(Рис. 1)

Установка **DELETE ALL (УДАЛИТЬ ВСЕ)**
Отображается 2 опции. ▲ ▼ для выбора нажать ДА или НЕТ. Для подтверждения нажать **OK** .

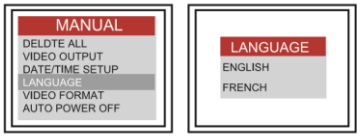


(Рис. 2)

VIDEO OUTPUT (ВИДЕОВЫХОД)
Вставить видеокабель. Выберите эту функцию, чтобы произвести передачу с базового блока на телевизор. Изображение в базовом блоке станет черным. С помощью такой же функции Вы можете снова восстановить изображение на Вашем базовом блоке.

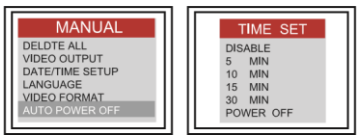
УСТАНОВКА ДАТЫ/ВРЕМЕНИ
▲ ▼ нажать, чтобы выбрать год/месяц/день или час/минуты/секунды, настройки - с помощью
Для подтверждения нажать OK.
Если дисплей ВКЛ, время/дата отобразится на фото.

УСТАНОВКА ЯЗЫКА Выбор языка.



УСТАНОВКА ВИДЕОФОРМАТА
Выбор между PAL и NTSC

АУСТАНОВКА АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧЕНИЯ
Время автоматического выключения

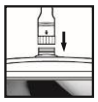


Ввод в эксплуатацию

1. Соединить прокладочный кабель с базовым блоком (см. Рис. B-1). Соблюдайте правильное установочное положение!

2. Прижмите кнопку Вкл/Выкл на 3-5 секунд, чтобы отключить базовый блок. Затем на дисплее на 5 секунд отобразится емкость памяти и степень зарядки (см. Рис.. B-2). Теперь базовый блок готов (Емкость памяти Степень зарядки)

3. Прижмите кнопку Вкл/Выкл на 3-5 секунд, чтобы включить базовый блок.

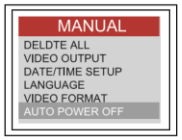
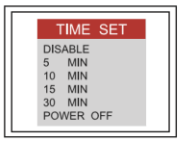


(B-1)

(B-2)

Управление

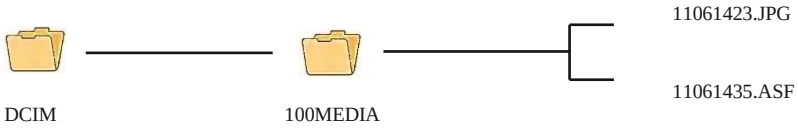
Фото	Чтобы сделать фотографию, нажмите После фотосъемки базовый блок переключается в режим предварительного просмотра.
Видео	1. Для видеосъемки нажмите В левом нижнем углу появляется 2. Нажмите , чтобы завершить видеосъемку. В левом нижнем углу гаснет . P.S.: Во время съемки можно нажат . Видеосъемка завершается и получается фото.
Просмотр видео / фото	1. В режиме предварительного просмотра нажать или Показывается последнее изображение. 2. или нажать для просмотра сохраненного видео / фото.
УСТАНОВКА даты / времени	1.Для выбора нажать **OK** 2. или нажать, чтобы выбрать год/месяц/день или час/минуты/секунды, 3.настройки с помощью . 4.Для подтверждения нажать **OK** . Если дисплей ВКЛ, время/дата отобразится на фото с отображением даты/времени без отображения даты/времени
вод/вывод зображений на ешний монитор	1. Черный AV-кабель соединить с базовым блоком через разъем на правой стороне. (P.S.: Обратите внимание, чтобы штекерное соединение на внешнем мониторе было правильное.) 2. Нажать **OK** для вызова меню 3. Нажать или для выбора Видеовыход". 4. Нажать еще раз **OK** Изображение появляется на внешнем мониторе P.S. Если AV-кабель подключен неправильно, то изображение автоматически отображается в базовом блоке.
Выбор видеоформата	1. Нажать **OK** 2. Для выбора формата нажать или 3. Нажать **OK** 4. Для выбора между NTSC и PAL нажать или 5. Нажать **OK**
аление файлов зможно только ОСМОТРА)	1. Для выбора удаляемых файлов нажать или 2. Нажать **OK** 3. Для выбора ДА или НЕТ нажать или 4. Для подтверждения нажать **OK** режиме
Удаление всех файлов	1. Нажать **OK** и выбрать в меню “DELETE ALL” (УДАЛИТЬ ВСЕ) 2. Для выбора ДА или НЕТ нажать или 3. Для подтверждения нажать **OK**

Включение автоматического ВЫКЛ.	1. Нажать **OK** и выбрать в меню "АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ" 2. Нажать **OK** 3. Выбрать желаемый временной интервал (5мин/10мин/15мин/30мин) или отключить автоматическое выключение 4. Нажать **OK** P.S. Если изменения не производились, система отключается автоматически.	 

Присвоение имени файлу на SD

Настройка базового блока: 1. Январь Имя файла 11061423.JPG

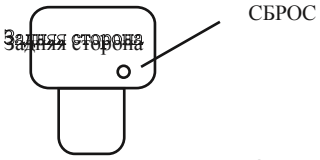
1 1 06 1 4 2 3 .JPG Месяц День Час: Минута: Секунда Формат файла



Перед первым использованием необходимо установить дату и время.
Имя файла видео/изображений присваивается с момента съемки. Формат файлов различен.

Помощь при неполадках

После включения на LCD-дисплее не появилось изображение:
Разряжен аккумулятор, подключить кабель для зарядки.
LCD-дисплей черный, но надписи видны:
Проверить соединение прокладочного кабеля.
Невозможна съемка фото/видео:
Не вставлена SD-карта.
Если SD-карта повреждена, сохранение данных невозможно.
Зависание системы:
Если функции больше недоступны, нажмите с помощью изолированной иглы в отверстие на задней стороне базового блока.
Система выполнит перезагрузку.



Указания по технике безопасности

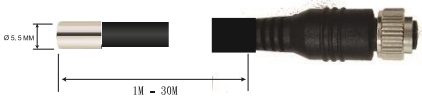
Не извлекать карту памяти SD во время сохранения на нее файлов (напр. при фотографировании или видеосъемке). Это может привести к потере данных или повреждению карты. Для видеосъемки использовать карту памяти SD со скоростью записи не ниже 80X. Для очистки линзы использовать смоченные спиртом ватные палочки.

- Не использовать изделие вблизи масляных емкостей или в другой опасной обстановке.

Не использовать для очистки поверхности химические растворы.
Не открывать корпус, этим можно повредить прибор.
При хранении изделия следить за тем, чтобы кабель камеры не перегибался. Использовать только оригинальные запчасти - любые другие могут повредить изделие.
Не использовать изделие в самолете и больнице.
Не использовать под прямыми солнечными лучами.
Хранить изделие только в сухой и соответствующе вентилируемой обстановке

Технические характеристики / Описание

Рабочая температура базового блока	-20 - 60°C
Рабочая температура основной части камеры	-20 - 70°C
Температура хранения	-20 - 60°C
Температура при зарядке	0 - 40°C



Базовый блок

Блок питания	**DC5V**
Дисплей	**3.5"TFT LCD Монитор 320*240 пиксель**
Разъемы	**Mini USB 1.1/AV-выход**
Аккумулятор	**подзаряжаемый литий-полимерный аккумулятор (3.7В)**
Формат видеовыхода	**NTSC и PAL**
Носитель памяти	**SD-карта (до 2Гб)**
Формат сохранения видеофайлов	**MPEG4**
Формат сохранения изображений	**JPEG (640*480)**
Формат видеосъемки	**ASF (328*240)**

Функции

Моментальная съемка

быстрая видеозапись

быстрый просмотр

Magneti Marelli Aftermarket Spółka z.o.o.

Plac Pod Lipami 5, 40-476 Katowice

Tel.: + 48 (032) 6036107, Faks: + 48 (032) 603-61-08

e-mail: checkstar@magnetimarelli.com

www.magnetimarelli-checkstar.pl