

Видеоглазок с 3,5" дисплеем и возможностью записи фото и видео на SD карту памяти (модель Kivos KDB01).

Характеристики системы.

Камера: 300000 pix;	Рингтон-мелодии: 12шт;
Угол обзора: 120x170 градусов;	Интерфейс USB: USB 2.0 (5V);
Диаметр отверстия глазка: 14 мм;	Язык меню: многоязычный;
Толщина двери: от 30 мм до 80 мм;	Питание: Li-ion 3,7V 1100mA, тип BP-6M;
ИК подсветка: 4 ИК-светодиода;	Время заряда: 3 часа;
Экран: 3,5" ЖК TFT;	Время работы: до 40 дней;
Разрешение: 320 x 240 pix;	Ток в режиме ожидания: <1,0 mA;
Формат видео: PAL / NTSC;	Защита от электростатического разряда: > 8KV;
Увеличения фото: x8 (цифровое);	Материал: ABS (пластик)
Тип памяти: TF-карты памяти (не более 32 Гб);	Температурный режим: -20°C ~ +50°C;
	Размер наружной панели: 85 x 50 x 18 мм;
	Размер внутренней панели: 125 x 85 x 20 мм.

Расположение и назначение органов управления и контроля.

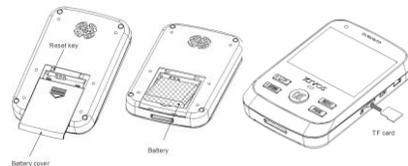
Меры предосторожности.

- Не допускайте попадания воды в устройство. Не берите устройство мокрыми руками.
- Не устанавливайте и не храните устройство в пыльной и грязной обстановке.
- Всегда отключайте питание центрального блока, перед извлечением TF карты памяти.
- Надёжно подключите блок питания сигнализации к сети. Убедитесь, что теплоотвод от блока питания ничем не перекрыт.
- Для запуска и начала нормальной работы, прибора необходимо 20 секунд.
- Не направляйте яркий свет в видеокамеру, т.к. это может повредить матрицу.
- Периодически проверяйте состояние батарей питания устройства.
- Не устанавливайте видеоглазок вблизи приборов имеющих сильное электромагнитное и радиоизлучение.
- Периодически проверяйте надёжность срабатывания видеоглазка, особенно при замене батарей питания.
- Не оставляйте батареи питания в устройстве, при длительном его хранении.
- Не применяйте острые предметы, для нажатия кнопок управления.
- Не подносите прибор, близко к органам слуха, т.к. при срабатывании, он может повредить слух.

Подготовительные работы.

- ▶ Установите глазок и стойку регистратора, как описано в пункте: Монтаж системы.
- ▶ Перед применением прибора, установите аккумулятор в соответствующий слот прибора.
- ▶ Зарядите аккумулятор, в течении 4-6 часов. Аккумулятор имеет плату защиты от перезарядки, поэтому более длительный заряд, ему никак не навредит. Для получения полной ёмкости аккумулятора, необходимо провести не менее 3-х циклов заряд-разрядов. Энергосберегающая технология, позволяет проработать прибору в режиме ожидания, до 45 дней.

Когда батарея подходит к низкому заряду, вы услышите характерный звук: «Тик-так». При этом следует зарядить батарею, используя USB порт, или установить такой же уже заряженный аккумулятор.



► Для осуществления аудио-видео записи, установите TF карту памяти, в специализированный слот, ёмкостью не более 32Гб.

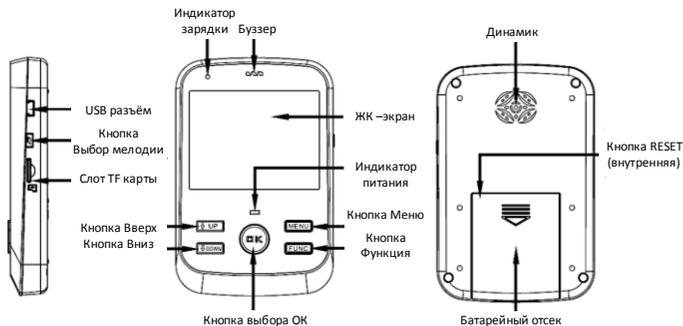
Данные, могут быть просмотрены как на самом приборе, так и скачены на ПК через USB интерфейс, или применив внешний картридер.

► Прибор производит циклическую видеозапись, то есть вы можете не наблюдать за оставшейся свободной ёмкостью на карте памяти, т.к. при недостатке места, будут стираться самые старые файлы, и перезаписываться новыми.

► При необходимости, установите подставку – крепление, идущую в комплекте.

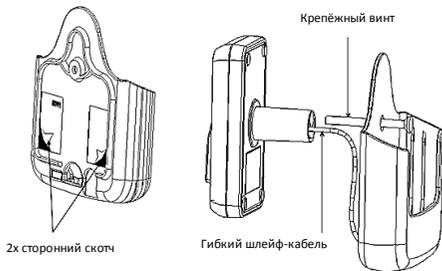
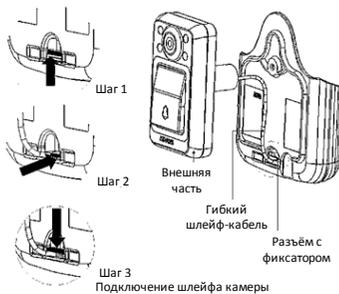
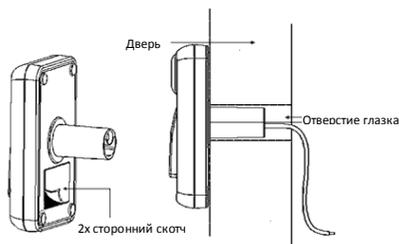
► Для качественного съёмки объекта, установите видеоглазок, на высоте не более 2х метров, желательно, по центру двери.

► При слабом освещении, при нажатии кнопки звонка на внешней панели, включается видеозапись и ИК подсветка, при этом изображение стаёт чёрно белое. Расстояние видео (фото) съёмки в таком режиме, не превышает 1,5 метров.



Монтаж системы.

► Установите глазок и шахту монитора, как показано на рисунках ниже.



Установка мелодии звонка.

- ▶ Кратко нажмите кнопку  и вы услышите мелодию. Для переключения следующей мелодии, нажмите кнопку ещё раз, и так, до тех пор, пока не выберите понравившуюся вам мелодию.
- ▶ По истечению трёх секунд, если вы не будете нажимать эту кнопку, система автоматически сохранит выбранную мелодию.

Произведение звонка.

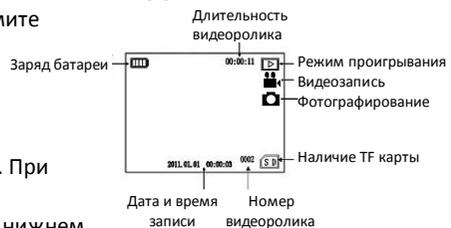
- ▶ Нажмите на клавишу внешней панели и монитор, начнёт видео или фото запись автоматически, при этом вы услышите выбранную вами мелодию.
- ▶ При установке монитора в шахту, вы также услышите мелодию, это будет означать, что контакт осуществлён успешно.
- ▶ Для полного выключения системы, достаточно просто вытащить монитор с шахты.

Ручной просмотр и запись внешней обстановки возле видеоглазка.

- ▶ При кратком нажатии на клавишу «ОК» монитора, он автоматически включится и начнёт видео или фото запись, затем отключится.
- ▶ Для ручного просмотра внешней обстановки, длительно нажмите кнопку монитора «ОК», при этом включиться экран и покажет вам обстановку за дверью, для увеличения/уменьшения объекта, нажимайте кнопки «↑ UP» / «↓ DOWN».
- ▶ При необходимости, нажмите кнопку «FUNC» и выберите режим работы:  - фотографирование,  - видеосъёмка,  - режим проигрывания файлов. Эта иконка появится в правом верхнем углу экрана. Для выбора необходимого вам режима, нажмите кнопку «ОК».
- ▶ Режим видеозаписи, включается и выключается, кнопкой «ОК».
- ▶ Если кнопки, не будут нажиматься в течение одной минуты, то система выключиться, и войдёт в ждущий режим.

Просмотр записанных файлов на ЖК-дисплее.

- ▶ При необходимости, извлеките монитор из шахты. Нажмите кнопку «ОК», при этом включиться экран, и покажет вам последнюю снятую фотографию, или видеоролик.
- ▶ Нажимая кнопки «↑ UP» / «↓ DOWN», выберите необходимый файл.
- ▶ Нажмите кнопку «ОК», для начала проигрывания файла. При этом информация о дате и времени записи, будет отображена в нижнем правом углу экрана.



- ▶ Для остановки проигрывания файла, нажмите кнопку «↑ UP».
- ▶ Длительно нажмите на кнопку «ОК», при этом прибор выключиться.

Примечание: Для воспроизведения файлов, не обязательно извлекать монитор из шахты. Включить просмотр, можно как было описано в предыдущем разделе. Для выхода из режима воспроизведения, нажмите кнопку «FUNC».

Для корректной работы прибора, после просмотра файлов на мониторе извлечённом из шахты, его необходимо выключить и установить в шахту.

Настройка главного меню.

- ▶ Нажмите кнопку «**MENU**», для входа в режим настроек.
- ▶ Нажимая кнопки «**↑ UP**» / «**↓ DOWN**», двигайтесь вверх-вниз по меню.
- ▶ Для выбора необходимой настройки, нажмите кнопку «**OK**».
- ▶ **Time stamp (Штамп времени)**. В этом пункте, вы можете включить или выключить отображение времени и даты на записанном файле.
- ▶ **Mode setting (Настройка режима)**. В этом пункте, вы можете настроить режим работы монитора, при нажатии на кнопку видеоглазка. Возможен вариант выбора: Video mode (видеозапись) – установлен по умолчанию или DSC mode (фото режим).
- ▶ **Continue Shut (Количество фото. Для фото режима)**. В этом пункте, вы можете настроить количество сделанных фото, возможен вариант: 5 / 10 / 15шт. (по умолчанию 5шт.).
- ▶ **Record time (Длительность видеозаписи. Для видео режима)**. В этом пункте, вы можете настроить длительность записываемого видеоролика, возможен вариант: 10 / 20 / 30сек. / At all times (по умолчанию 10сек.).
- ▶ **Formatting (Форматирование карты памяти)**. В этом пункте, вы можете уничтожить все данные на карте памяти. Производите эту операцию, например, при установке новых карт памяти. Будьте осторожны, данные на карте памяти, будет восстановить невозможно.
- ▶ **Delete (Удаление всех или необходимого файла)**. В этом пункте, вы можете выборочно удалить любой файл, или удалить сразу все. Для этого выберите соответствующий пункт: "This Image" - это фото (или видео), "All" - все, "Cancel" - выход.
- ▶ **Language (Язык)**. В этом пункте, вы можете выбрать необходимый язык системы. Возможен вариант выбора: English – Английский (по умолчанию), Simplified Chinese – упрощённый Китайский, Traditional Chinese – традиционный Китайский.
- ▶ **Default Setting (Настройки по умолчанию)**. В этом пункте, вы можете восстановить все настройки по умолчанию (заводские).
- ▶ **Frequency (Частота)**. В этом пункте, вы можете настроить частоту работы вашей электросети. Это делается для уменьшения мерцания изображения. В странах Европы, частота электросети, равна 50Hz. Возможен выбор: 50Hz / 60Hz.
- ▶ **Date (Дата)**. В этом пункте, вы можете настроить текущее время, а также выбрать формат отображения календаря. Возможны три варианта отображения:
YYYY/MM/DD - Год/Месяц/День;
DD/MM/YYYY - День/Месяц/Год;
MM/DD/YYYY - Месяц/День/Год.

Комплектация.

- ▶ Наружный блок - камера – 1 шт.
- ▶ Внутренний блок - монитор – 1 шт.
- ▶ Шахта для монитора – 1шт.
- ▶ Крепёжные винты – 1 комплект.
- ▶ USB кабель – 1 шт.
- ▶ Зарядное устройство 5V / 2A – 1 шт.
- ▶ Литиевая батарея BP-6M – 1 шт.
- ▶ Руководство пользователя (англ./рус.) – 1 шт.