



ЭРА®

**ЦИФРОВОЙ
ВИДЕОГЛАЗОК
ПРИВЕТ!**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки ЭРА и доверие к нашей компании. Данный документ распространяется на компоненты систем контроля доступа в помещение – цифровые видеоглазки ЭРА и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации. Цифровые видеоглазки ЭРА благодаря широкому углу обзора камеры и цветному жидкокристаллическому дисплею позволяют обеспечить качественный видеоконтроль доступа в жилую квартиру, офис или любое другое помещение, где требуется визуальная идентификация пришедшего.

Внимательно изучите данное руководство перед использованием цифрового видеоглазка ЭРА и сохраните его до конца эксплуатации.

Информация о видах опасных воздействий.

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики цифрового видеоглазка приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Характеристика
Тип дисплея видеоглазка	цветной ЖК дисплей
Диагональ дисплея, см (дюйм)	7,1 (2,8)
Разрешение дисплея, точек	320 x 240
Тип матрицы камеры	КМОП (CMOS)
Разрешение матрицы камеры, Мп	0,3
Угол обзора видеоглазка, градус	120
Предусмотренный диаметр отверстия в двери, мм	от 14 до 30
Предусмотренная толщина двери, мм	от 35 до 85
Типоразмер элементов питания (1,5В)	AAA
Количество элементов питания, шт	2
Масса видеоглазка, г	150
Температура эксплуатации, °С	от минус 10 до плюс 50
Относительная влажность, %, не более	80
Материал корпуса	пластик

На рис.1. представлены габаритные размеры видеоглазка.

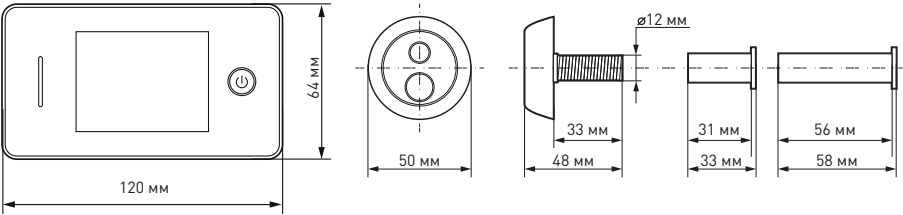


Рис.1. Габаритные размеры видеоглазка.

2. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Преимуществами цифрового видеоглазка являются:

- возможность замены стандартного дверного глазка без необходимости сверления дополнительных отверстий в двери;
- наличие цветного дисплея;
- широкий угол обзора камеры;
- включение видеоотображения от одного нажатия кнопки;
- функция встроенного дверного звонка;
- работа устройства от двух элементов питания типоразмера AAA (1,5В);
- возможность легкого извлечения элементов питания для их замены без необходимости демонтажа всего устройства.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки цифрового видеоглазка приведена в таблице 2.

Таблица 2

модуль видеоотображения со встроенным дверным звонком, шт.	1
внешний модуль видеоглазка с кнопкой, шт.	1
кронштейн, шт.	1
цилиндрическая втулка, шт.	2
приспособление для крепления, шт.	1
руководство по эксплуатации, экз.	1
упаковка, комплект	1

4. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

4.1. В случае отсутствия отверстия под дверной глазок в двери, необходимо просверлить отверстие диаметром от 14 до 30 мм. (Рис.3)

4.2. Необходимо взять внешний модуль видеоглазка, протянуть шлейф через просверленное отверстие с наружной стороны двери так, чтобы внешний модуль был плотно прижат к двери. Модуль необходимо выровнять таким образом, чтобы кнопка дверного звонка была строго под камерой. (Рис.4)

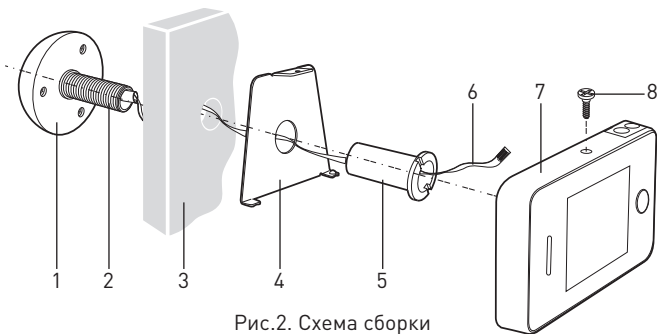


Рис.2. Схема сборки

1. Внешний модуль с кнопкой
2. Шпилька
3. Дверь
4. Кронштейн

5. Втулка
6. Шлейф
7. Модуль видеотображения
8. Винт



Рис.3. Подготовка отверстия

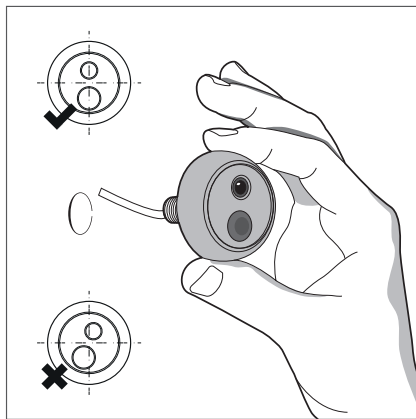


Рис.4. Установка внешнего модуля

4.3. Далее следует взять одну из втулок, в зависимости от толщины двери, установить на неё кронштейн через специальное отверстие в нём, и пропустить через неё шлейф.

4.4. После этого втулку с кронштейном необходимо установить в просверленное отверстие с внутренней стороны двери.

4.5. Далее необходимо завинтить втулку на шпильку внешнего модуля так, чтобы кронштейн был плотно прижат к двери.

4.6. Внимание! При завинчивании втулки на шпильку вращать можно только втулку. Во избежание перекручивания шлейфа и выхода из строя устройства камеру вокруг своей оси, а следовательно и шпильку, вращать нельзя. (рис.5)

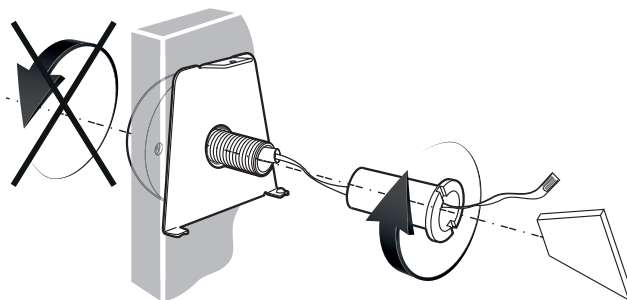


Рис.5. Установка кронштейна

4.7. Подключить разъем шлейфа внешнего модуля к разъему модуля видеовосприятия так, чтобы отмеченный маркером контакт на шлейфе совместился с контактом номер 24 (рис.6).

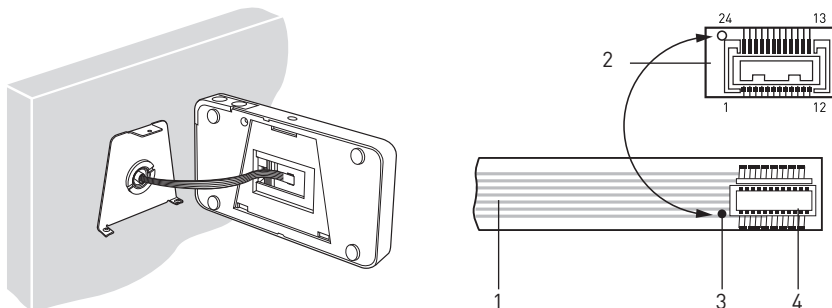


Рис.6. Подключение шлейфа к модулю видеовосприятия

- | | |
|-----------|----------------------------------|
| 1. Шлейф | 2. Разъем модуля видеовосприятия |
| 3. Маркер | 4. Разъем шлейфа |

4.8. Внимание! Для отключения шлейфа от разъема ни в коем случае нельзя тянуть за сам шлейф – необходимо потянуть за специально предусмотренный язычок.

4.9. Установить модуль видеовосприятия на кронштейн. Закрепить их с помощью винта. (рис.2)

4.10. Установить элементы питания в батарейный отсек, находящийся в правой части модуля видеовосприятия (рис.7).

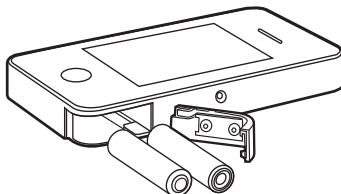


Рис.7. Установка элементов питания в батарейный отсек

4.11. Видеоглазок готов к эксплуатации.

5. УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕОГЛАЗКОМ

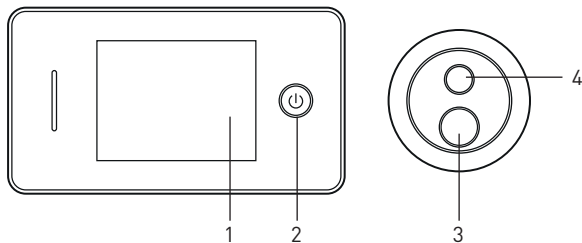


Рис.8. Элементы управления видеоглазком

- 1. ЖК дисплей
- 2. Кнопка включения видеоотображения
- 3. Кнопка дверного звонка
- 4. Видеокамера

При нажатии кнопки дверного звонка [3] срабатывает звуковое оповещение. Для включения функции отображения на ЖК дисплее [1] видеосигнала, идущего с видеокамеры [4], необходимо нажать на кнопку включения видеоотображения [2]. Через 10 секунд после нажатия кнопки ЖК дисплей отключается автоматически.

6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 6.1. Во избежание несчастных случаев, никогда не подвергайте видеоглазок воздействию огня и не помещайте его в воду.
- 6.2. Устройство предназначено для использования только внутри помещений.
- 6.3. Видеоглазок не предназначен для использования в ванных комнатах и других помещениях, имеющих повышенную влажность.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации цифрового видеоглазка составляет 6 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
- нарушения условий эксплуатации изложенных в данном руководстве.

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и данного руководства.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца