

ZORG / ZORG HD

ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ ВИДЕОДОМОФОНА

Руководство по эксплуатации



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики и функции изделия для повышения качества и производительности, без предварительного уведомления.

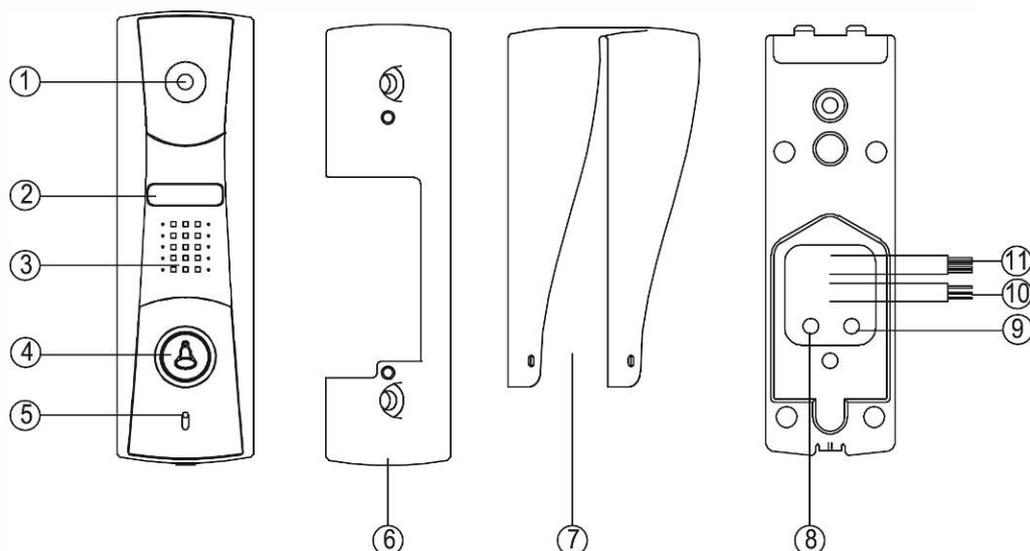


Оглавление

1. Конструкция	1
1.1. Конструкция и элементы	1
2. Особенности и основные функции	2
3. Комплектация	2
4. Схема подключения	3
4.1 Цветовая маркировка проводов	3
4.2 Схема подключения замка	3
5. Установка	4
5.1 Место установки	4
5.2 Варианты установки панели	4
6. Характеристики.....	5

1. Конструкция

1.1. Конструкция и элементы



Позиция	Наименование
1	Встроенная видеокамера
2	Подсветка
3	Динамик
4	Кнопка вызова
5	Микрофон
6	Угловой кронштейн
7	Козырек
8	Регулятор чувствительности микрофона
9	Регулятор громкости динамика
10	Кабель подключения вызывной панели к монитору
11	Кабель управления замком

2. Особенности и основные функции

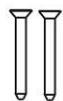
Внимание: вызывная панель ZORG HD предназначена для работы с мониторами, поддерживающими формат АHD.

- Цветная видеокамера формата CVBS (PAL) или АHD-Н с углом обзора 80 градусов
- Антивандальное, влагозащищённое исполнение
- Выход управления замком полная группа реле, НЗ/НО контакты
- Автоматическое переключение режимов ДЕНЬ/НОЧЬ
- ИК подсветка для работы в условиях недостаточной освещённости
- Раздельные регуляторы чувствительности микрофона и громкости динамика
- Угловой кронштейн и козырёк входят в комплект поставки

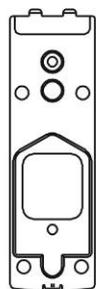
3. Комплектация



Панель



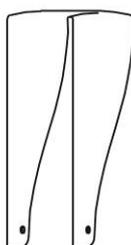
Шурупы
КА М4*35mm



Настенный
кронштейн



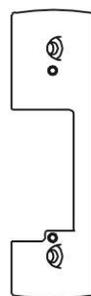
Винты для
крепления панели
КМ4*10mm



Козырек



Дюбели
М4*35mm



Угловой
кронштейн



Винты для
крепления козырька
РМ М2*4mm



Гарантийный
талон



Винт для защиты
от кражи
НМ М3*6mm



Инструкция

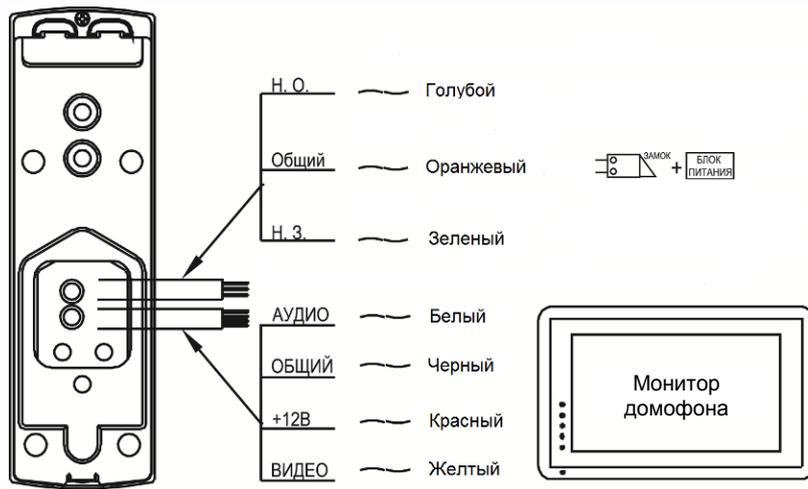


Крышки
регуляторов

4. Схема подключения

4.1 Цветовая маркировка проводов

Внимание: Не включайте питание монитора, пока не будут выполнены все соединения. При подключении учитывайте назначение проводов.

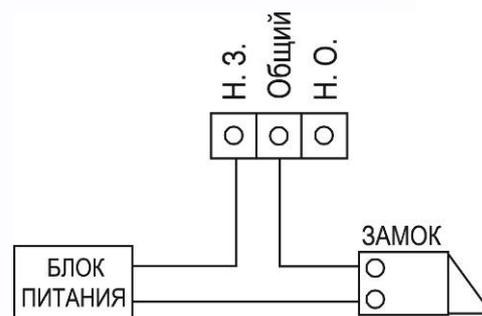
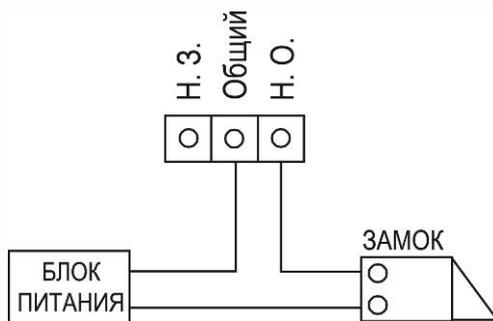


4.2 Схема подключения замка

1. Для питания замка необходимо использовать отдельный блок питания или импульсное устройство питания электромеханических замков.
2. Коммутируемый ток управления замком: не более 3 А DC или AC.
3. Время срабатывания реле зависит от монитора.
4. При подключении замков рекомендуется устанавливать параллельно обмотке замка выпрямительный диод обратной полярностью или варистор с напряжением отсечки 20 вольт (в комплект поставки не входят) для гашения импульса самоиндукции обмотки замка.
5. Поддерживается управление замками двух типов:

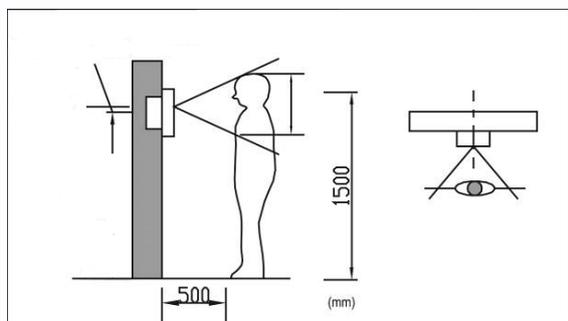
Нормально открытые контакты (НО) используются, если для открывания замка требуется подача питания

Нормально закрытые контакты (НЗ) используются, если для открывания замка требуется снятие питания



5. Установка

5.1 Место установки



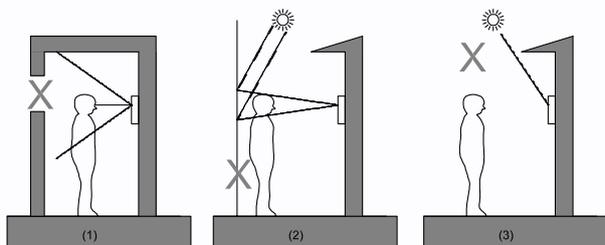
◆ Высота установки панели

Рекомендуемая высота установки составляет 1,3-1,5 метра от пола, но может быть изменена по желанию пользователя.

◆ Соблюдайте следующие правила при установке панели

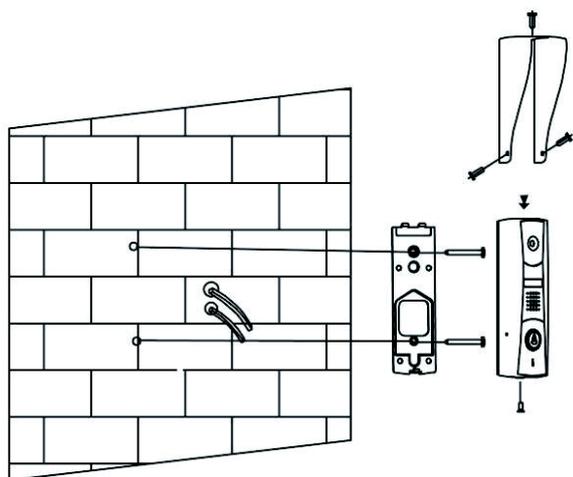
Не устанавливайте панель:

- 1) Напротив окон, во избежание встречной засветки.
- 2) Напротив белых стен с высоким коэффициентом отражения.
- 3) В зоне прямых солнечных лучей.



5.2 Варианты установки панели

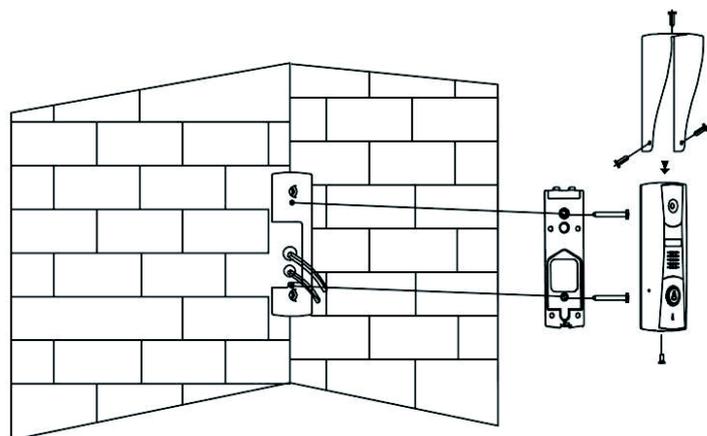
Существует 2 варианта установки вызывной панели:



◆ Накладная установка

1. Просверлите в стене отверстия под кабели и крепеж кронштейна на нужной высоте.
2. Вставьте дюбели в отверстия для крепежа кронштейна
3. Закрепите кронштейн на стене с помощью шурупов.
4. При необходимости установите козырек на вызывную панель.
5. Подключите кабели от монитора и замка к проводам вызывной панели.
6. Проверьте, как работает панель, при необходимости отрегулируйте громкость динамика и чувствительность микрофона.
7. Установите панель на кронштейн и закрепите ее фиксирующим винтом в нижней части.

Внимание: Не включайте питание монитора, пока не будут выполнены все соединения.



◆ Накладная установка под углом

1. Просверлите в стене отверстия под кабели и крепеж углового кронштейна на нужной высоте.
2. Вставьте дюбели в отверстия для крепежа кронштейна
3. Закрепите угловой кронштейн на стене с помощью шурупов.
4. Установите основной кронштейн на угловой кронштейн.
5. При необходимости установите козырек на вызывную панель.
6. Подключите кабели от монитора и замка к проводам вызывной панели.
7. Проверьте, как работает панель, при необходимости отрегулируйте громкость динамика и чувствительность микрофона.
8. Установите панель на кронштейн и закрепите ее фиксирующим винтом в нижней части.

Внимание: Не включайте питание монитора, пока не будут выполнены все соединения.

6. Характеристики

МОДЕЛЬ		ZORG	ZORG HD
Подключение		4 провода к монитору / 2 провода к замку	
Формат видеосигнала		CVBS (PAL)	АHD
Разрешение видеокамеры		800ТВЛ	1080P
Угол обзора		80 град.	
Подсветка		Инфракрасная подсветка	
Коммутируемый ток		3А	
Рабочая температура		-40 ~ 55 °С	
Вес	С козырьком	382 г	
	С угловым кронштейном и козырьком	463 г	
Габариты	С козырьком	142.7 x 44.4 x 40.7мм	
	С угловым кронштейном и козырьком	142.7 x 44.4 x 58.5мм	