

ЛКД-ДПВ

ЛКД-ДПВ-1000/1, ЛКД-ДПВ-1000/2, ЛКД-ДПВ-1000/3

ЛКД-ДПВ-1080-95/1, ЛКД-ДПВ-1080-95/2, ЛКД-ДПВ-1080-95/3

ЛКД-ДПВ-1080-150/2, ЛКД-ДПВ-1080-150/3, ЛКД-ДПВ-1080-150/4

ЛКД-ДПВ2-1080-150, ЛКД-ДПВ4-1080-150

Вызывная панель видеодомофона



Благодарим за приобретение оборудования торговой марки ЛКД.

Сведения, представленные в данном руководстве, верны на момент их публикации. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке без уведомления потребителя вносить изменения в изделия для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Вид изделий может незначительно отличаться от представленного на фотографиях. Обновления будут включены в новую версию данного руководства.

Содержание

1. Рекомендации по эксплуатации.....	4
2. Описание.....	5
3. Технические характеристики	6
4. Установка и монтаж	7
5. Подключение.....	10
6. Гарантия и ограничения.....	12
О бренде ЛКД	13

1. Рекомендации по эксплуатации

Пожалуйста, перед началом работы с устройством ознакомьтесь с данным руководством и следующими рекомендациями:

- Перед использованием оборудования убедитесь, что входное напряжение находится в пределах допустимых значений.
- Не используйте оборудование в очень жарких или холодных условиях (рабочий диапазон температур указан в спецификации) и не подвергайте воздействию сильного электромагнитного излучения.
- Не допускается погружать оборудование в жидкость.
- Не допускаются падения и сильная тряска устройств.
- В процессе транспортировки оборудование должно находиться в оригинальной или аналогичной ей упаковке.
- Все подключения должны осуществляться при отключённом электропитании.
- Запрещена подача на вход устройства сигналов, не предусмотренных назначением этого входа – это может привести к выходу устройства из строя.
- Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство перед началом работы с устройством. Данное устройство является технически сложным и его конфигурирование лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.

2. Описание

Данное руководство распространяется на вызывные панели видеодомофона следующих моделей:

ЛКД-ДПВ-1000/1 – вызывная панель видеодомофона медного цвета с аналоговой видеокамерой (CVBS) на 1000 ТВЛ.

ЛКД-ДПВ-1000/2 – вызывная панель видеодомофона серебряного цвета с аналоговой видеокамерой (CVBS) на 1000 ТВЛ.

ЛКД-ДПВ-1000/3 – вызывная панель видеодомофона чёрного цвета с аналоговой видеокамерой (CVBS) на 1000 ТВЛ,.

ЛКД-ДПВ-1080-95/1 – вызывная панель видеодомофона медного цвета с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 95 градусов.

ЛКД-ДПВ-1080-95/2 – вызывная панель видеодомофона серебряного цвета с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 95 градусов.

ЛКД-ДПВ-1080-95/3 – вызывная панель видеодомофона чёрного цвета с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 95 градусов.

ЛКД-ДПВ-1080-150/2 – вызывная панель видеодомофона серебряного цвета с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 150 градусов.

ЛКД-ДПВ-1080-150/3 – вызывная панель видеодомофона чёрного цвета с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 150 градусов.

ЛКД-ДПВ-1080-150/4 – вызывная панель видеодомофона серого цвета с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 150 градусов.

ЛКД-ДПВ2-1080-150 – вызывная панель видеодомофона на 2 абонента с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 150 градусов.

ЛКД-ДПВ4-1080-150 – вызывная панель видеодомофона на 4 абонента с видеокамерой высокого разрешения (АHD) и углом обзора 150 градусов.

В моделях ЛКД-ДПВ-1080 возможно изменение режимов АHD/CVI/TVI/CVBS, для этого необходимо нажать и удерживать кнопку смены режима в течение 5 секунд.

Общий вид вызывных панелей серии ЛКД-ДПВ показан на обложке данного руководства. При этом вид козырька может отличаться в зависимости от конкретной модели.

Габаритные размеры



3. Технические характеристики

Модель	ЛКД-ДПВ-1000/1 ЛКД-ДПВ-1000/2 ЛКД-ДПВ-1000/3	ЛКД-ДПВ-1080-95/1 ЛКД-ДПВ-1080-95/2 ЛКД-ДПВ-1080-95/3	ЛКД-ДПВ-1080-150/2 ЛКД-ДПВ-1080-150/3 ЛКД-ДПВ-1080-150/4	ЛКД-ДПВ2-1080-150 ЛКД-ДПВ4-1080-150
Сенсор	1/2.7" CMOS			
Разрешение	1000 ТВЛ	Переключаемый: AHD 1080p 720p CVBS		AHD 1080p
Угол обзора	92°	95°	150°	
Минимальная освещённость	0 лк (ИК вкл.)			
Объектив	3.7 мм			
Выход видеосигнала	1 В, 75 Ом			
Подключение	4-х проводное			
Монтаж	Накладной			
Питание	12 В (DC)			
Потребляемая мощность	1.5 Вт (при вкл. ИК)			
Рабочая температура	-40...+50 °C			

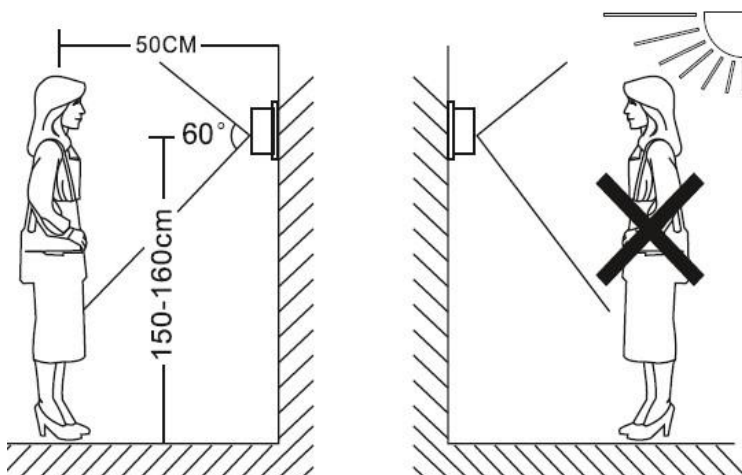
4. Установка и монтаж

4.1 Рекомендации по установке

Место для установки вызывной панели видеодомофона выберите в соответствии со следующими рекомендациями:

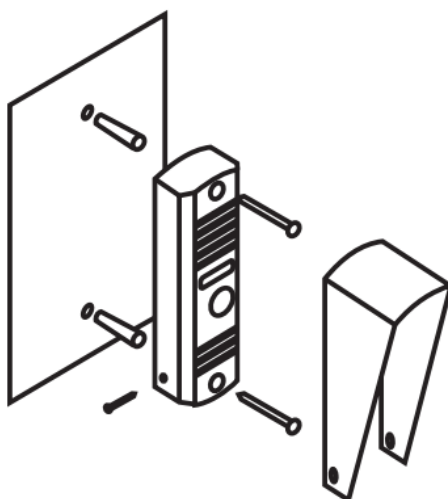
- Не размещайте вызывную панель напротив солнца или яркого источника света;
- Не устанавливайте вызывную панель на открытой окружающей среде, с такими неблагоприятными параметрами, как: высокая температура, осадки, высокая влажность, пыль и т.д.;
- Наиболее удобное расположение вызывной панели – на уровне глаз посетителя.

Следующий рисунок иллюстрирует перечисленные выше рекомендации и уточняет их:

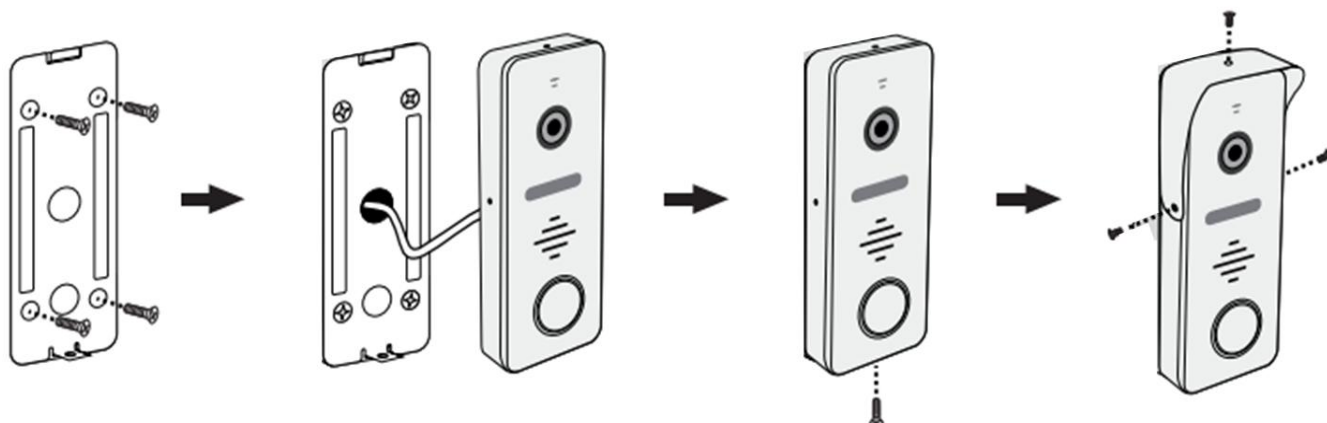


4.2 Накладной монтаж

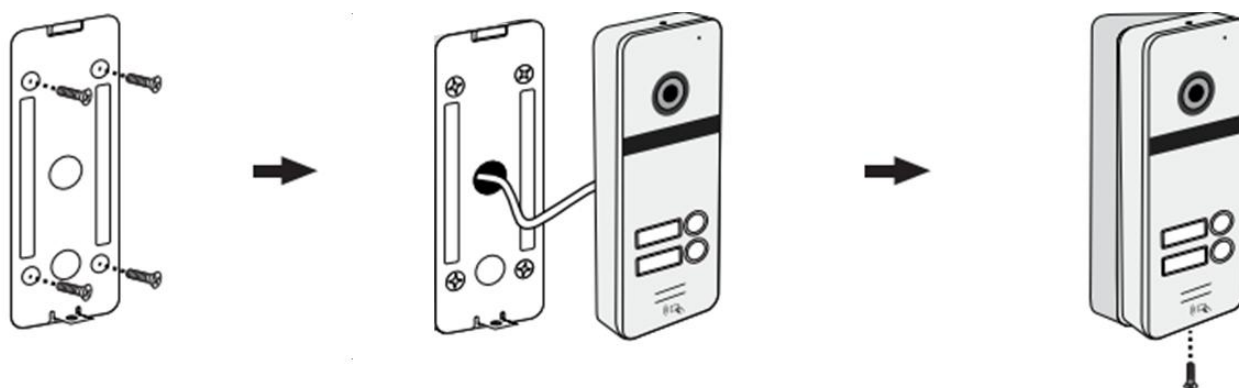
Схема накладного монтажа вызывной панели видеодомофона на стене, для моделей ЛКД-ДПВ-1000/1, ЛКД-ДПВ-1000/2, ЛКД-ДПВ-1000/3, ЛКД-ДПВ-1080-95/1, ЛКД-ДПВ-1080-95/2 и ЛКД-ДПВ-1080-95/3, проиллюстрирована на рисунке ниже:



Далее показана схема аналогичного монтажа для моделей ЛКД-ДПВ-1080-150/2, ЛКД-ДПВ-1080-150/3 и ЛКД-ДПВ-1080-150/4:



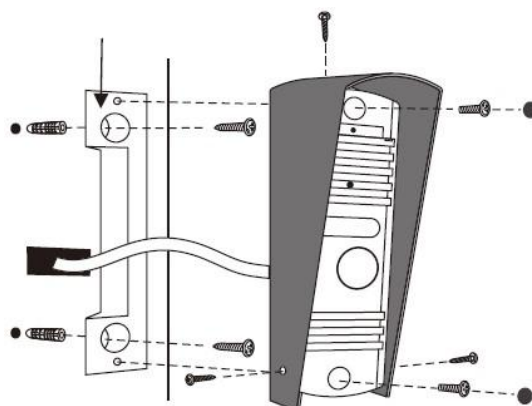
На следующем рисунке показана схема аналогичного монтажа для моделей ЛКД-ДПВ2-1080-150, ЛКД-ДПВ4-1080-150:



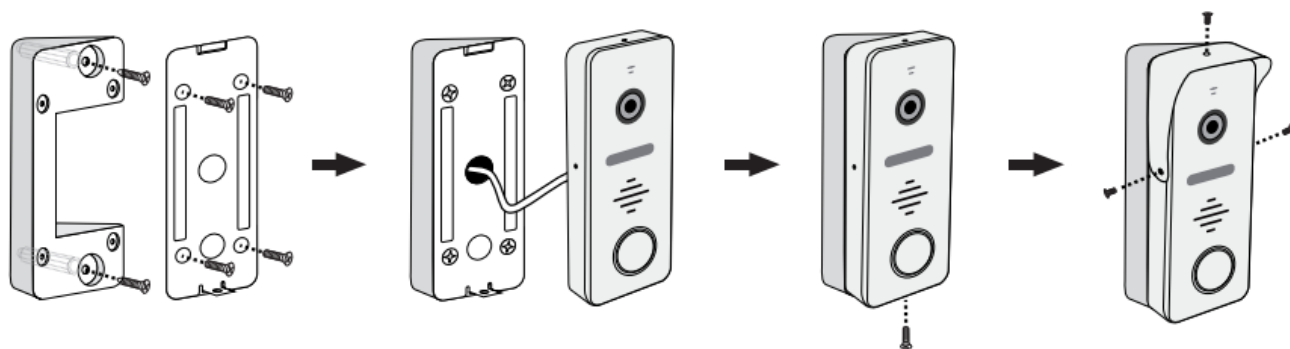
4.3 Монтаж с угловым кронштейном

Монтаж вызывной панели видеодомофона серии ЛКД-ДПВ на стене можно осуществлять с использованием специального углового кронштейна. Данный кронштейн позволяет вызывной панели висеть под углом к стене и быть направленной непосредственно на пользователя, стоящего у дверей немного сбоку от панели.

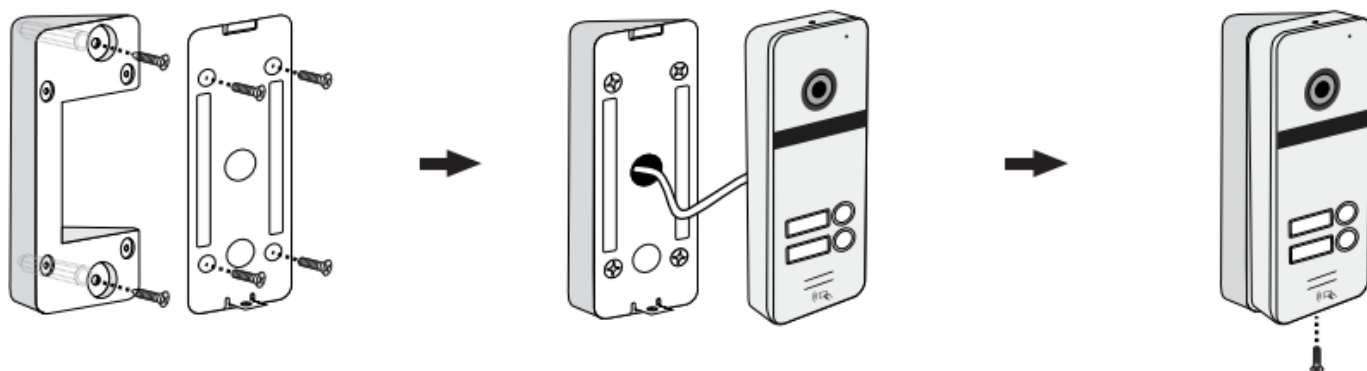
Ниже, на рисунке представлена схема такого монтажа для моделей ЛКД-ДПВ-1000/1, ЛКД-ДПВ-1000/2, ЛКД-ДПВ-1000/3, ЛКД-ДПВ-1080-95/1, ЛКД-ДПВ-1080-95/2 и ЛКД-ДПВ-1080-95/3:



Далее показана схема аналогичного монтажа для моделей ЛКД-ДПВ-1080-150/2, ЛКД-ДПВ-1080-150/3 и ЛКД-ДПВ-1080-150/4:

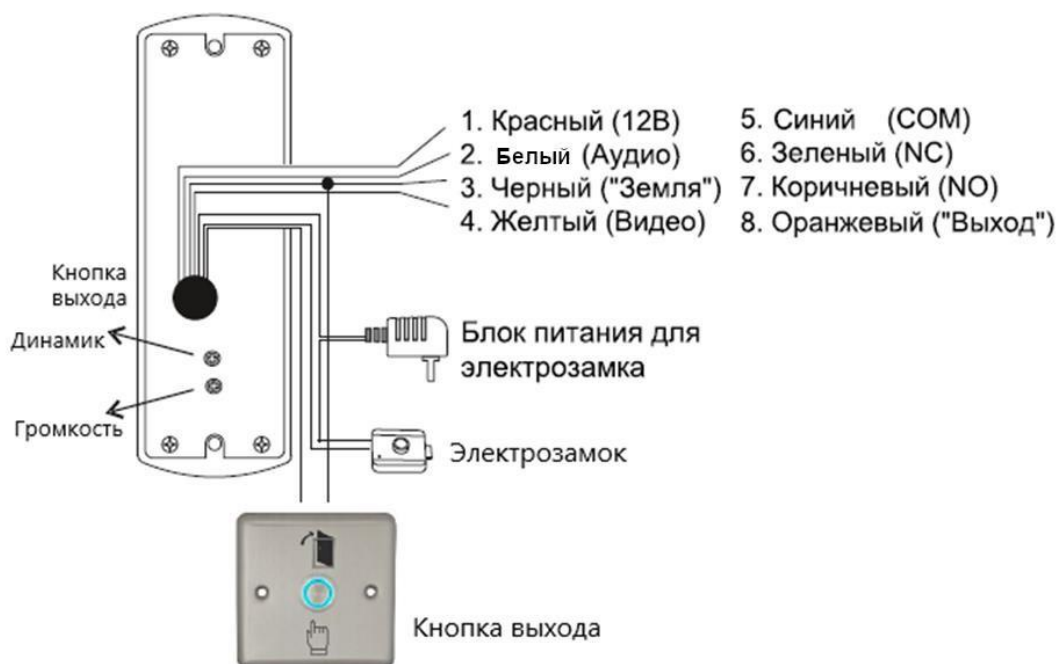


На следующем рисунке показана схема аналогичного монтажа для моделей ЛКД-ДПВ2-1080-150, ЛКД-ДПВ4-1080-150:

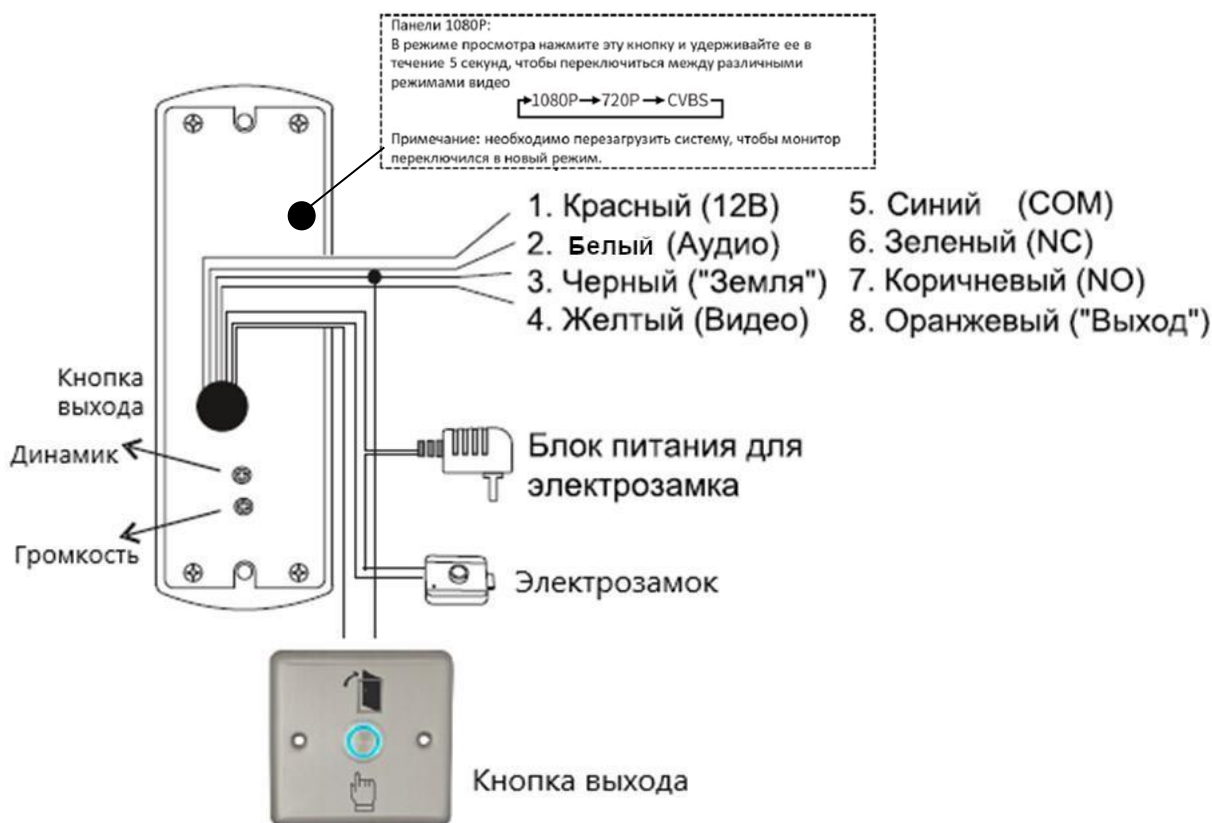


5. Подключение

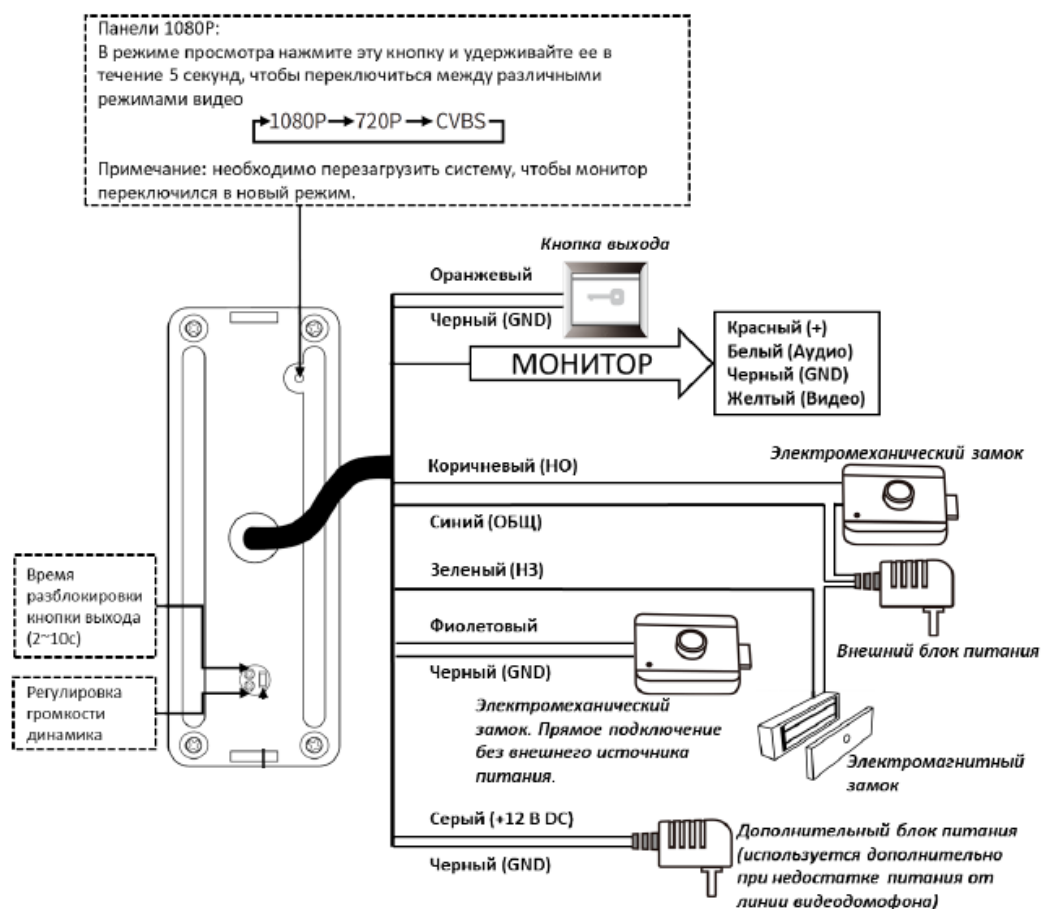
На следующем рисунке показана схема подключения вызывной панели ЛКД-ДПВ-1000/1, ЛКД-ДПВ-1000/2, ЛКД-ДПВ-1000/3:



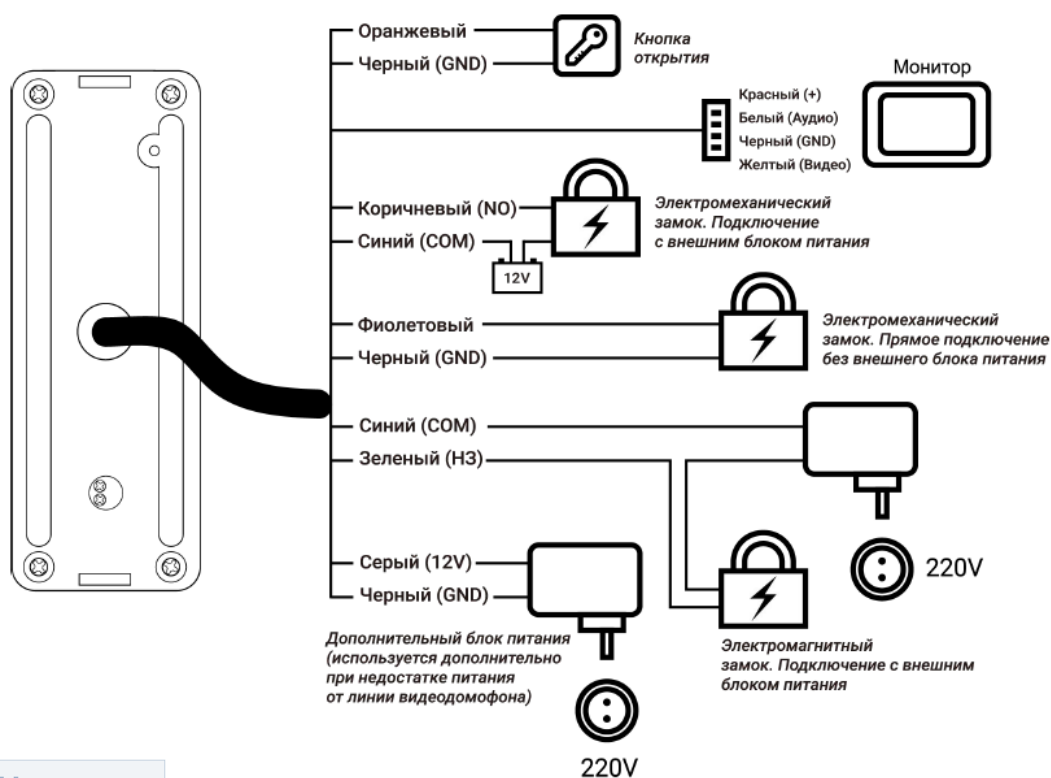
На следующем рисунке показана схема подключения вызывной панели ЛКД-ДПВ-1000/1, ЛКД-ДПВ-1000/2, ЛКД-ДПВ-1000/3, ЛКД-ДПВ-1080-95/1, ЛКД-ДПВ-1080-95/2 и ЛКД-ДПВ-1080-95/3:



На следующем рисунке показана схема подключения вызывной панели ЛКД-ДПВ-1080-150/2, ЛКД-ДПВ-1080-150/3 и ЛКД-ДПВ-1080-150/4:



На следующем рисунке показана схема подключения вызывной панели ЛКД-ДПВ2-1080-150, ЛКД-ДПВ4-1080-150:



Замечания по подключению и установке вызывной панели:

- для смены режима рекомендуется использовать тонкий неметаллический штифт;
- кнопка SET (переключения видеоформата) находится сверху справа, регулятор громкости динамика и времени открытия двери кнопкой выхода (внизу по середине) закрыты резиновыми заглушками. Для использования кнопки и регуляторов заглушки необходимо аккуратно вытащить из задней стенки. После настройки панели заглушки обязательно должны быть установлены на место, в противном случае, нарушится герметизация вызывной панели;
- по умолчанию панель поставляется в формате AHD 1080p. Для переключения формата видеосигнала на панель должно быть подано питание и она должна быть в режиме просмотра. Нажмите кнопку переключения форматов и удерживайте ее около 5 секунд, чтобы переключаться между различными доступными форматами видео: AHD1080p / AHD720P / CVBS (PAL).

6. Гарантия и ограничения

Гарантийный срок 12 месяцев с момента продажи оборудования, что должно быть подтверждено соответствующими документами. Без документа, удостоверяющего покупку оборудования сервисный центр гарантийный ремонт не осуществляет.

Отметки продавца в паспорте изделия являются не обязательными и не влияют на обеспечения гарантийных обязательств.

Исполнение гарантийных обязательств осуществляется в соответствии с законодательством РФ.

Ограничения гарантии:

1. Использование аппаратуры не по назначению.
2. Неправильная или небрежная эксплуатация аппаратуры, транспортировка, нарушение условий и правил эксплуатации, в том числе вследствие воздействия чрезмерно высоких или низких температур, электромагнитного излучения и т.д.
3. Попадание внутрь корпуса жидкости, насекомых и других посторонних веществ, существ и предметов.
4. Механические повреждения аппаратуры.
5. Несанкционированное тестирование или ремонт, или попытки изменения в конструкции аппаратуры или в его программном обеспечении, в том числе неуполномоченным лицом или организацией.
6. Появление повреждений аппаратуры, полученных в результате несчастного случая, стихийного бедствия или другим причинам, находящимся вне зоны ответственности сервисного центра
7. Появление неисправностей аппаратуры, вызванных нестабильной работой телекоммуникационных, питающих, кабельных сетей и электросетей.

О бренде ЛКД

Торговая марка ЛКД принадлежит торговому дому ЛУИС+ и известна на российском рынке с 2015 года. Линейка оборудования ЛКД – это полнофункциональный набор устройств, оптимальных по соотношению «цена/качество», ассортимент которых постоянно пополняется, следуя новым тенденциям на рынке СКУД и создавая их. Марка ЛКД представлена во всех основных подгруппах оборудования для создания систем СКУД любой сложности.

Спасибо за то, что приобрели оборудование ЛКД!

