



www.polyvision.ru

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7" видеодомофон PVD-7S v.7.1



POLYVISION

PVD-7S v.7.1**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ****ВИДЕОДОМОФОН**

www.polyvision.ru

Содержание

Правила безопасной эксплуатации	3
Сведения о производителе и гарантии	3
1. Описание устройства	4
1.1 Назначение	4
1.2 Функциональные особенности	4
1.3 Комплектация	4
1.4 Передняя панель	5
1.5 Задняя панель	6
1.6 Технические характеристики	7
2. Подключение	8
2.1 Конфигурация системы	8
2.2 Схема подключения	8
3. Монтаж	10
3.1 Место установки	10
3.2 Подключение и установка	10
4. Описание операций	11
4.1 Приём вызова	11
4.2 Мониторинг	11
4.3 Интерком	12
4.4 Настройки	12

PVD-7S v.7.1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН



www.polyvision.ru

Правила безопасной эксплуатации

ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



ВНИМАНИЕ!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Перед использованием проверьте целостность кабеля питания.
- Перед подачей напряжения убедитесь, что правильно подключили все кабеля.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- При возникновении посторонних запахов и дыма прекратите эксплуатацию устройства, отсоединив кабель питания. Затем отнесите устройство в сервисный центр. Дальнейшая эксплуатация может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не прилагайте излишних усилий для сгибания кабеля, не ставьте на устройство тяжелые предметы.
- Не подвергайте устройство воздействию влаги, пыли и запыляемым температурам.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабеля таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Если устройство функционирует неправильно, обратитесь в службу тех. поддержки или отнесите его в сервисный центр. Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать устройство.
- Не применяйте спреи при чистке устройства. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не подвергайте устройство воздействию сильных электромагнитных полей и радиации.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Отключите питание устройства, если не используете его длительное время.
- Не извлекайте накопители во время работы, так как это может привести к потере данных.
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей на устройство.
- Устанавливайте устройство только на плоские устойчивые поверхности.

Сведения о производителе и гарантии

Производитель: «SOLARTECH TRADING LIMITED». 6B SUCCESS COM BLDG251 HENNESSY RD. HONG KONG. Китай.

Импортер: ООО «Восточный Торговый Союз». 690091, г. Владивосток, ул. Уборевича, д. 19 (Литера 1), офис 112.

Срок гарантии: 12 месяцев от даты производства, указанной на этикетке видекамеры.

Сведения о сертификации: запросите копию сертификата соответствия у продавца.



PVD-7S v.7.1**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ****ВИДЕОДОМОФОН**

www.polyvision.ru

1. Описание устройства**1.1 Назначение**

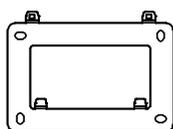
Видеомониторы предназначены для наблюдения за входной зоной, организации голосовой связи с посетителем и дистанционного управления замком.

1.2 Функциональные особенности

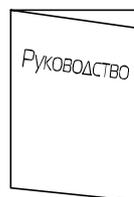
- ✓ Цветной 7" ЖК дисплей;
- ✓ Поддерживаемые ТВ-стандарты: PAL/NTSC;
- ✓ Сенсорные кнопки с подсветкой и джойстик;
- ✓ Поддержка 2 вызывных панелей;
- ✓ Поддержка 4 мониторов в параллели;
- ✓ Поддержка 2 аналоговых видеокамер;
- ✓ Возможность подключения кнопки от дверного звонка;
- ✓ Аналоговый видеовыход;
- ✓ Адресная система интеркома между домофонами;
- ✓ Режим: «Не беспокоить»;
- ✓ 6 мелодий вызова с индивидуальным выбором для каждой панели и интеркома;
- ✓ Регулировка параметров изображения;
- ✓ Накладная установка;
- ✓ Поддержка русского языка;
- ✓ Двойное питание от сети переменного тока 220В или от внешнего блока питания постоянного тока 14.5В.

1.3 Комплектация

Домофон – 1 шт.



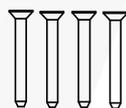
Кронштейн – 1 шт.



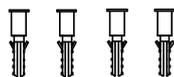
Инструкция – 1 шт.



4-проводный кабель – 5 шт.



Саморез M4x35 – 4 шт.



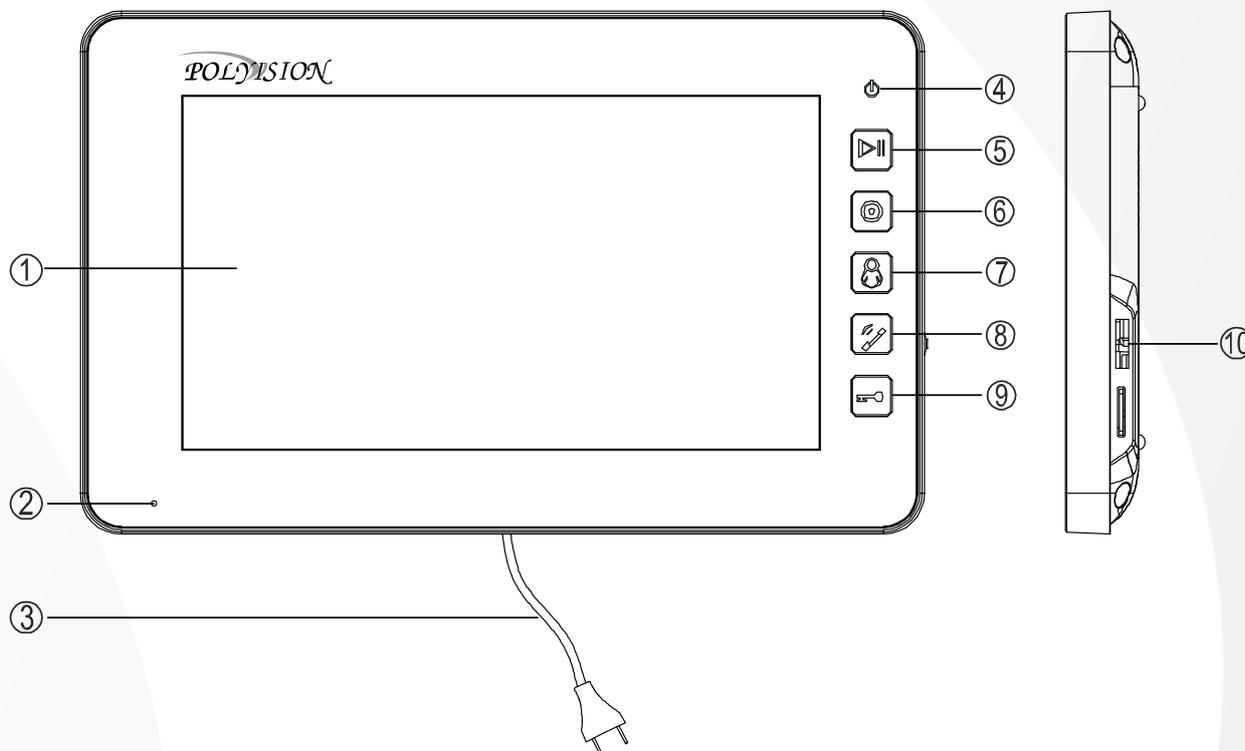
Дюбель M4x35 – 4 шт.



2-проводный кабель – 1 шт.

PVD-7S v.7.1**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ****ВИДЕОДОМОФОН**

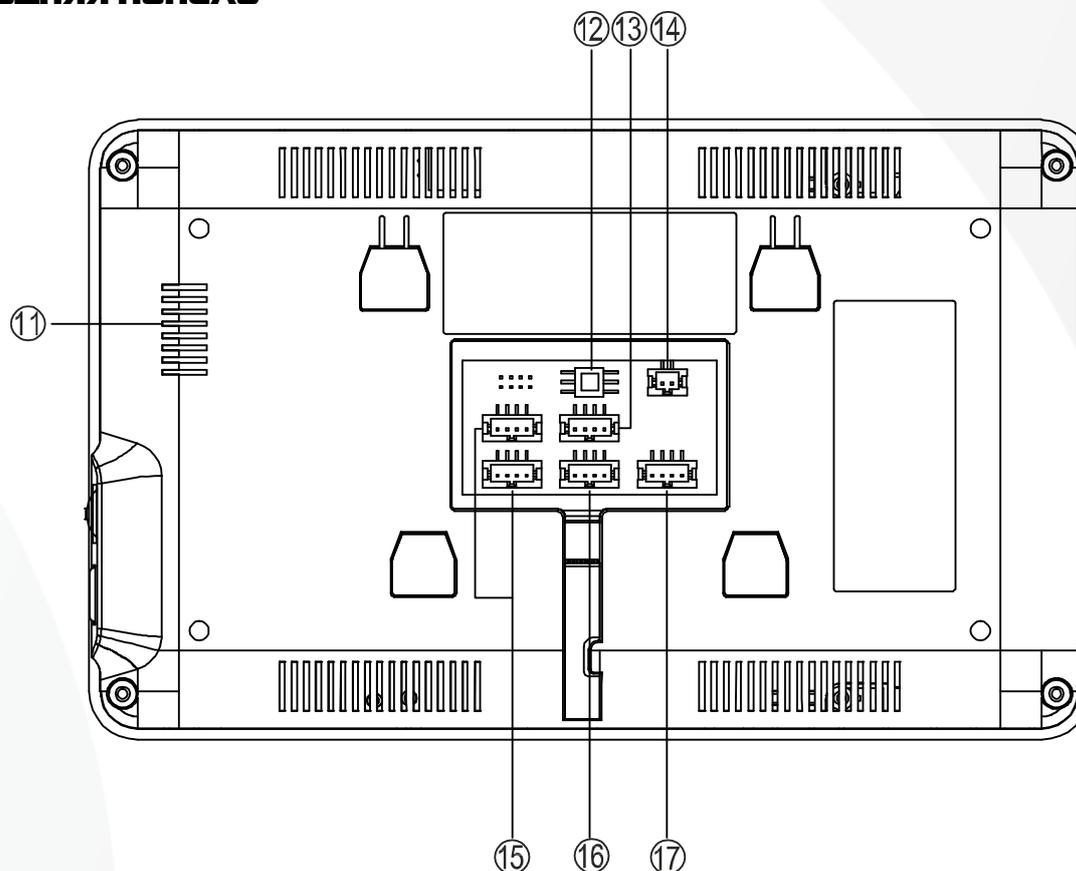
www.polyvision.ru

1.4 Передняя панель

№	Наименование	Назначение
1	Дисплей	Цветной ЖК монитор диагональю 7 дюймов.
2	Микрофон	Микрофон для передачи звука.
3	Шнур питания	Шнур питания для подключения к электросети переменного тока с напряжением 220В.
4	Индикатор питания	Индикатор, показывающий наличие питания.
5	Кнопка «Меню»	Сенсорная кнопка для входа в меню настроек.
6	Кнопка «Интерком»	Сенсорная кнопка для активации интеркома.
7	Кнопка «Просмотр»	Сенсорная кнопка для входа в режим мониторинга.
8	Кнопка «Разговор»	Сенсорная кнопка для разговора с посетителем.
9	Кнопка «Открыть»	Сенсорная кнопка для открытия двери.
10	Джойстик	Джойстик для навигации по меню настроек.

PVD-7S v.7.1**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ****ВИДЕОДОМОФОН**

www.polyvision.ru

1.5 Задняя панель

№	Наименование	Назначение
11	Динамик	Динамик для воспроизведения звука.
12	Вкл./Выкл. согласующее сопротивление 75 Ом	Тумблер включения/выключения согласующего сопротивления для видеосигнала.
13	Разъём для подключения домофонов	Разъём для подключения к линии интеркома между домофонами.
14	Разъём для подключения внешнего блока питания	Разъём для подключения внешнего блока питания DC14.5В.
15	Разъёмы для панелей	Разъёмы для подключения вызывных видеопанелей.
16	Разъём для видеокамер	Разъём для подключения аналоговых видеокамер.
17	Разъём для звонка и монитора	Разъём для подключения дверного звонка и аналогового монитора.

PVD-7S v.7.1**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ****ВИДЕОДОМОФОН**

www.polyvision.ru

1.6 Технические характеристики

МОДЕЛЬ		PVD-7S v.7.1
Дисплей	Тип	Цветной ЖК 7"
	Разрешение	800x480
	ТВ-стандарт	PAL/NTSC
	Параметры изображения	Настраиваемые (Яркость, Цветность, Контраст)
Звук	Звуковая система	Hands Free
	Количество мелодий	6
	Индивидуальная мелодия	Для панели и интеркома
Управление	Тип кнопок	Сенсорные
	Подсветка кнопок	Синяя
	OSD-меню	На русском (текстовое)
Подключение	Схема подключения	4-х проводная с панелями и мониторами
	Вызывные панели	до 2
	Мониторы в параллели	до 4
	Интерком между мониторами	Адресный*
	Поддержка аудиотрубок	-
	Поддержка доп. видеокамер	До 2 аналоговых
	Видеовыход	Аналоговый
Память	Кнопка звонка	Есть
	Встроенная память	-
	Внешняя память	-
	Запись фото	-
Прочее	Запись видео	-
	Детектор движения	-
	Функция «Фоторамка»	-
	Функция «Не беспокоить»	Есть
	Отображение часов/даты	-
	Голосовая почта	-
	Функция «Телефон»	-
Совместимость с многоквартирными домофонами	Переадресация вызова	-
	С координатной адресацией	См. на www.polyvision.ru
Эксплуатация и хранение	С цифровой адресацией	См. на www.polyvision.ru
	Питание	От сети AC 100-220В (встроенный БП) От внешнего БП DC 14.5(±10%)В (БП 1А в комплект не входит)
	Энергопотребление	Макс. - 12Вт, Режим ожидания - 5 Вт
	Температура эксплуатации	0...+50°C
	Материал корпуса	Акрил
	Цвет корпуса	Белый
	Тип установки	Накладной на стену
	Габаритные размеры	205x128x18 мм

!!! *Примечание: Адресная система интеркома работает только в случае, если главным домофоном (мастером) выступает одна из перечисленных моделей: PVD-7M v.7.1, PVD-7L v.7.1, PVD-10M v.7.1, PVD-10L v.7.1.

PVD-7S v.7.1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

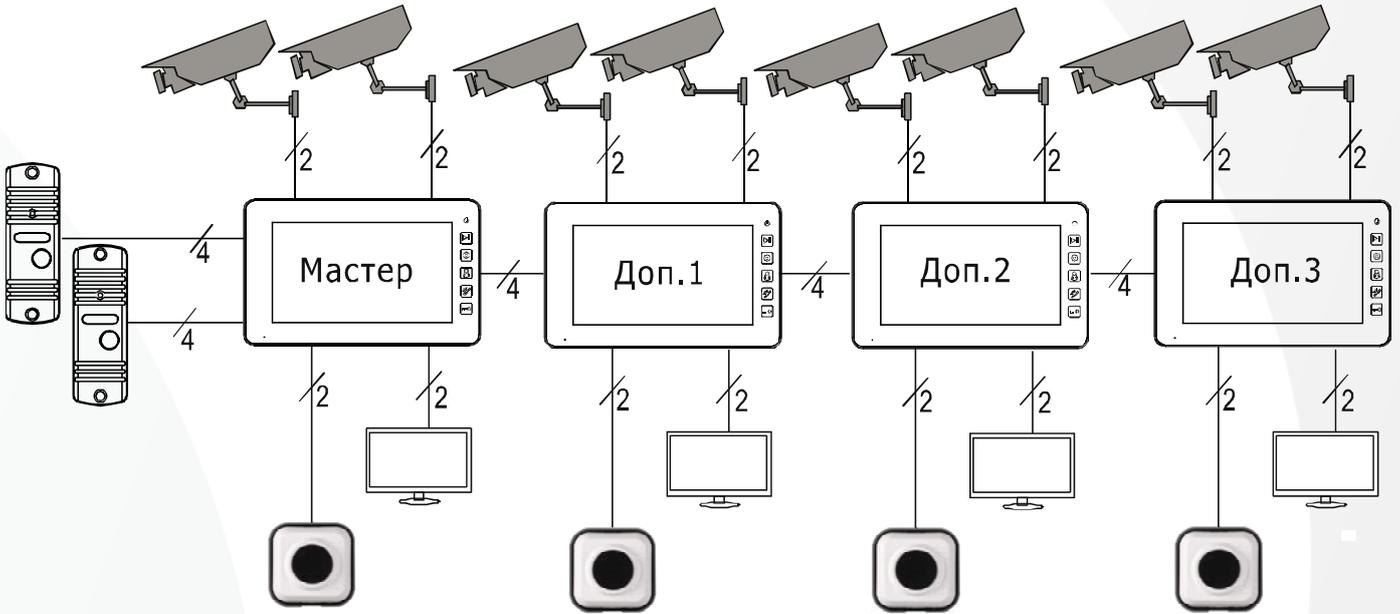
ВИДЕОДОМОФОН



www.polyvision.ru

2. Подключение

2.1 Конфигурация системы

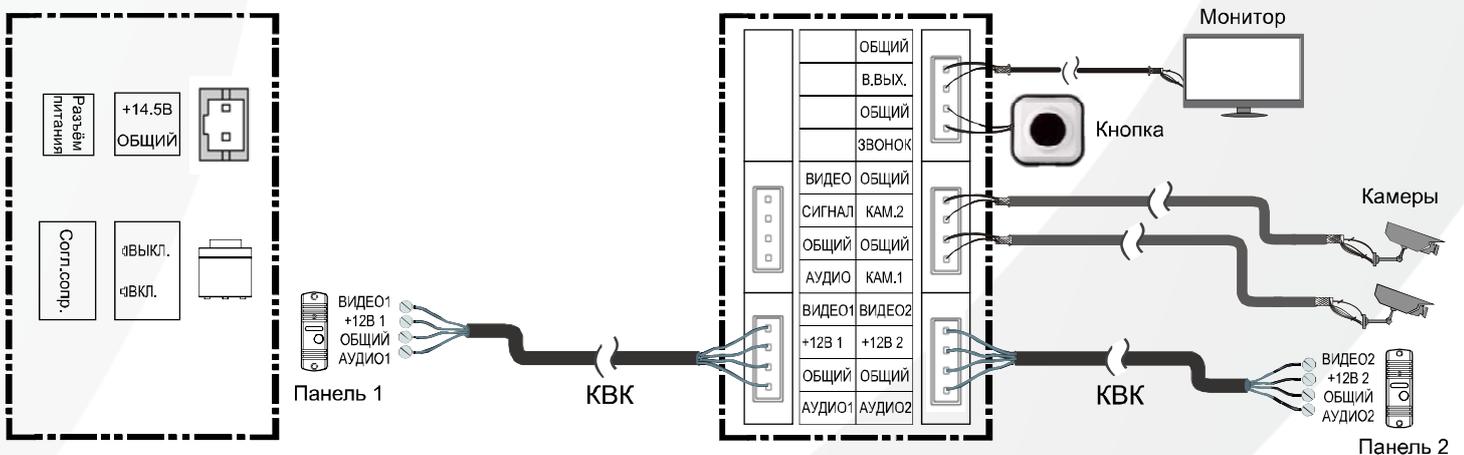


2.2 Схема подключения

!!! Будьте внимательны при подключении видеодомофона.

❖ Подключение одного монитора

Согласующее сопротивление ВКЛ.



PVD-7S v.7.1

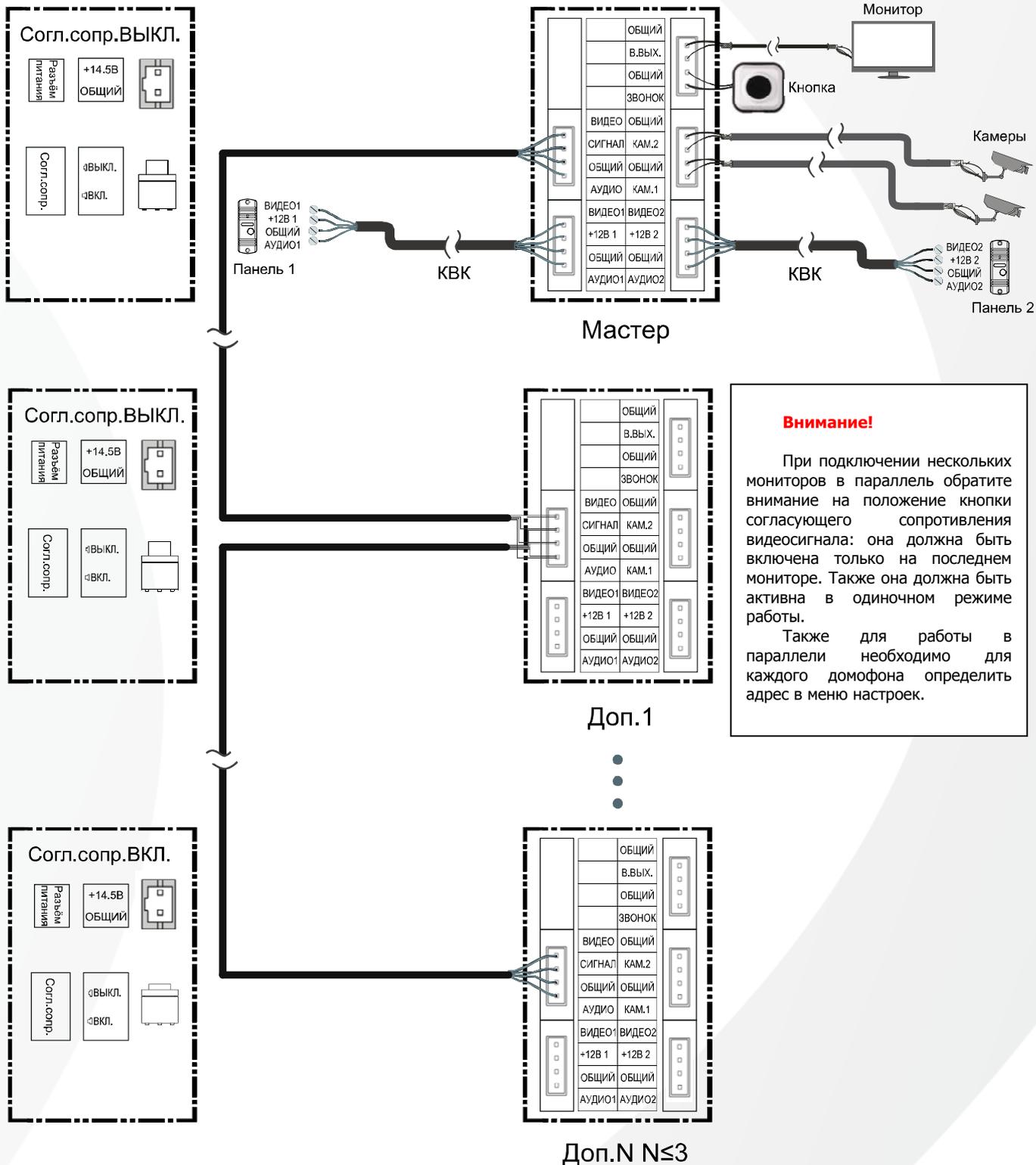
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН



www.polyvision.ru

❖ Подключение нескольких мониторов в параллель



PVD-7S v.7.1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН

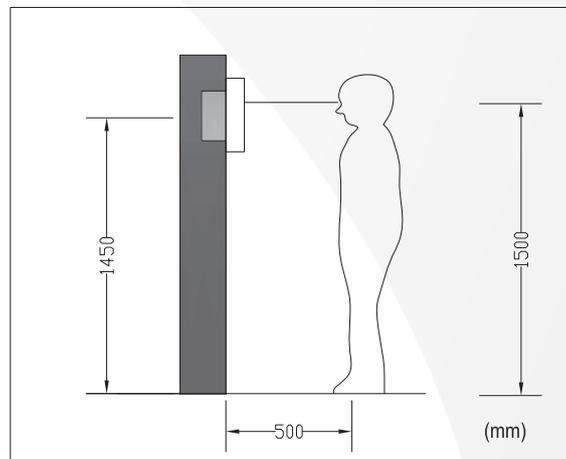


www.polyvision.ru

3. Монтаж

3.1 Место установки

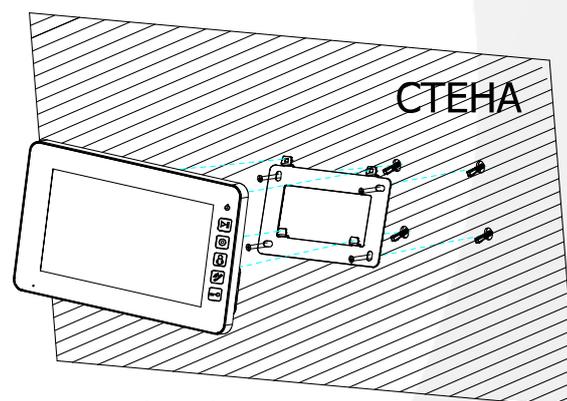
Стандартная высота установки монитора около 1500 мм. В этом случае центр металлического кронштейна будет находиться на расстоянии около 1450 мм от пола.



3.2 Подключение и установка

Для установки монитора на стену следуйте следующим инструкциям:

- 1) Снимите кронштейн с задней панели монитора.
- 2) Зафиксируйте кронштейн на стене с помощью дюбелей и саморезов, входящих в комплект.
- 3) Подключите кабели в соответствии со схемой подключения, представленной в данном руководстве.
- 4) Установите монитор на настенный кронштейн.
- 5) Подайте на монитор питание, подключив его к розетке AC 220V переменного тока или к источнику питания постоянного тока с напряжением DC 14В.



!!! Подключение производится согласно схемам, указанным в данном руководстве (п. 2.2).

PVD-7S v.7.1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН

www.polyvision.ru

4. Описание операций

4.1 Приём вызова

При вызове с одной из вызывных панелей играет мелодия вызова и транслируется изображение с видеокамеры. Для начала разговора с посетителем нажмите кнопку . Для завершения разговора повторно нажмите кнопку .

Во время разговора:

- 1) Для того чтобы открыть замок используйте кнопку .
- 2) Для регулировки громкости разговора удерживайте кнопку в течение 3 секунд. Для регулировки уровня громкости используйте кнопки и .
- 3) Чтобы переключиться на вторую вызывную панель нажмите кнопку . При этом текущий разговор будет прерван.
- 4) Для переадресации вызова на другой монитор нажмите кнопку .

!!! Примечание: Во время разговора для регулировки громкости можно использовать джойстик, расположенный с правой боковой стороны монитора.



4.2 Мониторинг

В режиме ожидания при нажатии кнопки включается режим просмотра видео с вызывных панелей и видеокамер. Для переключения на другие панели/камеры используйте кнопку повторно.

!!! Примечание: Для просмотра видео с камер должна быть активирована данная возможность в пункте меню «Общие». Для быстрого перехода на просмотр видео с камер в режиме ожидания удерживайте кнопку в течение 3 секунд.

PVD-7S v.7.1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН

www.polyvision.ru

4.3 Интерком

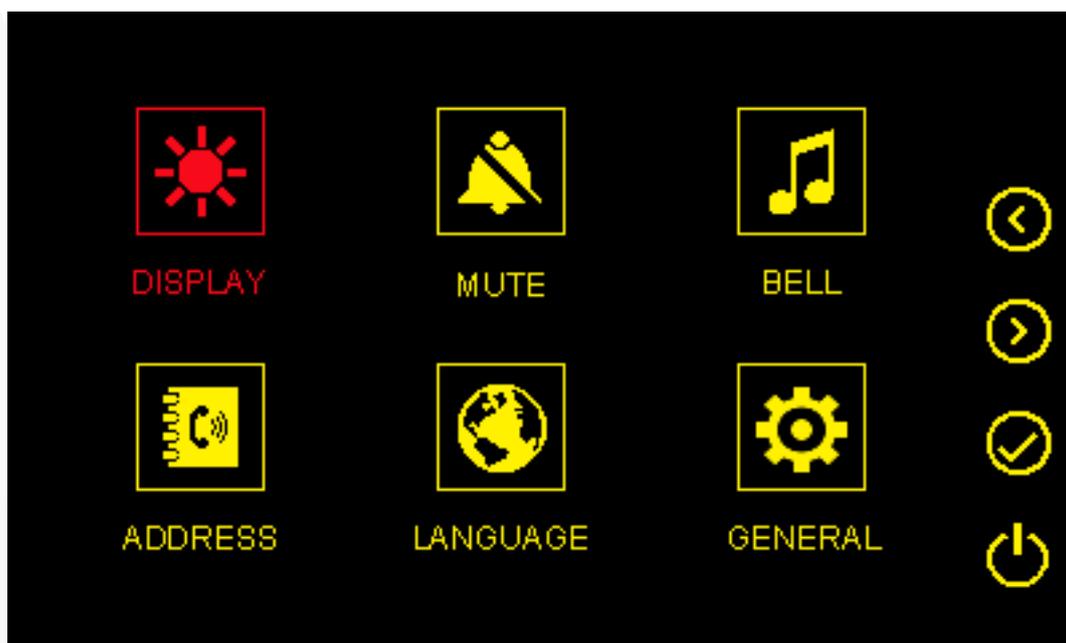
Для того, чтобы связаться с другим монитором нажмите кнопку . Затем выберите адрес нужного домофона кнопками и для его вызова нажмите кнопку . Далее ожидайте пока вызываемый монитор ответит.

!!! Примечание: Регулировка громкости звука производится также как и при разговоре с панелью (см.п.4.1). Для выбора адреса вызываемого домофона можно также использовать джойстик.

4.4 Настройки

Для вызова меню настроек используйте кнопку в режиме ожидания. Навигация по меню осуществляется кнопками . Для выбора параметра или входа используйте кнопку .

!!! Примечание: Для более комфортной навигации по меню используйте джойстик.



Параметры изображения: яркость, цветность, контраст.



Выбор адреса домофона.



Функция «Не беспокоить» вкл./выкл.



Выбора языка интерфейса.



Выбор мелодии вызова для панели и интеркома. Регулировка громкости мелодии. Длительность проигрывания мелодии.



Вкл./выкл. видекамеры. Сброс на заводские настройки. Подсказки.

PVD-7S v.7.1

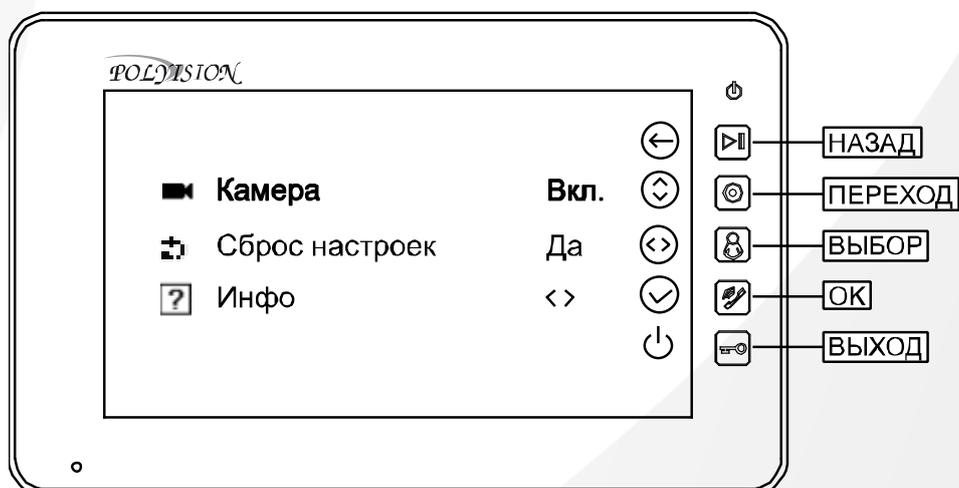
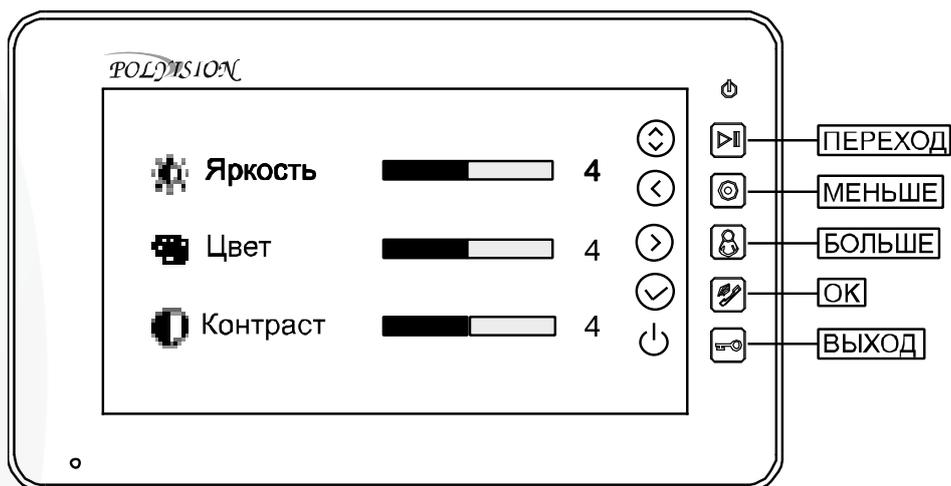
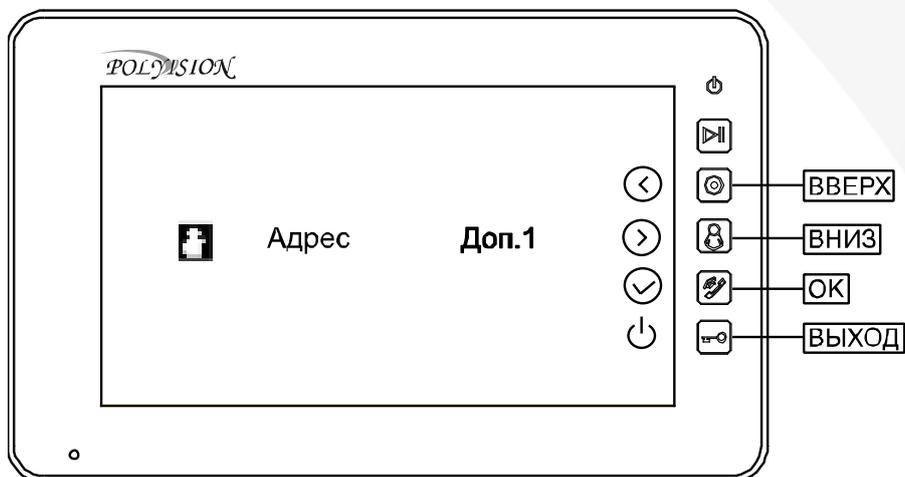
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН



www.polyvision.ru

Описание кнопок.



PVD-7S v.7.1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН



www.polyvision.ru

Для заметок

PVD-7S v.7.1

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВИДЕОДОМОФОН



www.polyvision.ru

