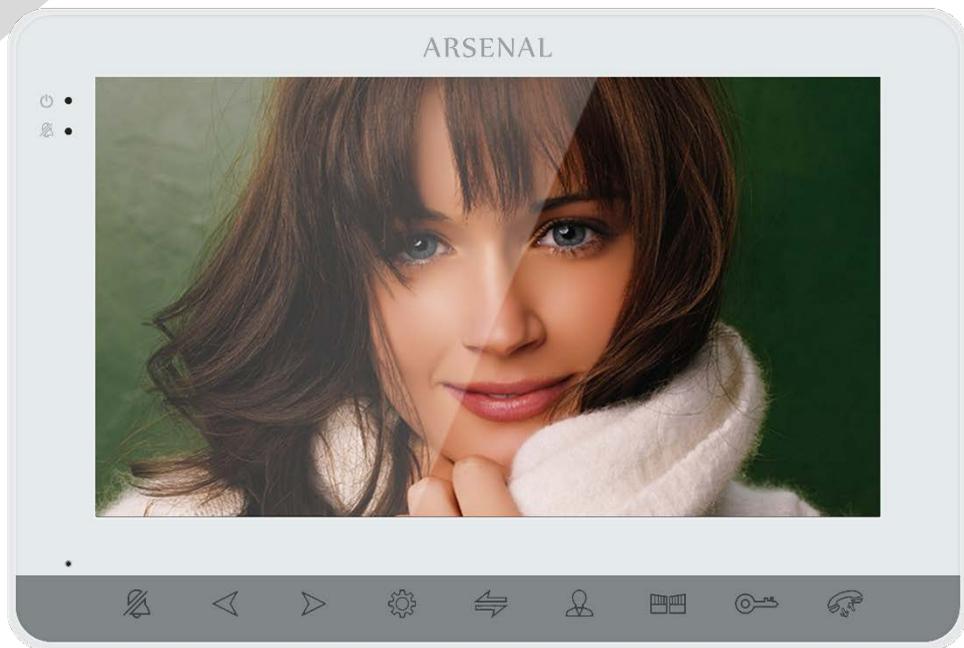


Руководство пользователя ЦВЕТНЫЕ ВИДЕОДОМОФОНЫ АРСЕНАЛ



Дания

Оглавление

Меры предосторожности

Описание продукта

Спецификация

Установка и схема подключения

Комплектация

Цветной видеодомофон позволяет организовать контроль доступа и двустороннюю видео и аудио связь с посетителями, при помощи вызывных панелей (или совместимых по электрическим параметрам вызывных панелей других производителей).

При помощи монитора оператор может осуществлять коммуникацию с лицом (без физического контакта), которое хочет попасть в помещение. Оператор может закрыть, ограничить или разрешить доступ лицу в помещение, что повышает удобство и уровень безопасности на объекте.

Меры предосторожности

- Перед тем как начать использовать устройство, внимательно изучите данные инструкции и сохраните руководство пользователя в надежном месте.
Любые работы по установке данного устройства должны производиться сервисным персоналом или системным техническим специалистом.
- Не используйте устройство при неблагоприятных температурных условиях, влажности и при отсутствии необходимой мощности питания. Установите устройство на вертикальной поверхности (прочная стена/двери), не подверженной вибрации или внешнему воздействию.
- Установите устройство вдали от нагреваемых элементов, таких как радиаторы, обогреватели, печи. Установка терминала около устройств бытовой электроники, например, около стерео получателя/усилителя и телевизоров разрешена в случае, если температурный режим находится в рамках вышеупомянутого диапазона.
- Следует аккуратно обращаться с устройством. Не подвергайте устройство встряскам, это может привести к повреждению.
- Модули дверного звонка/камеры, должны быть оснащены необходимым защитным корпусом, соответствующим погодным условиям. Также должны быть предприняты меры по защите корпуса устройства в случае, если место установки находится под прямым и солнечными лучами, либо возможно попадание на устройство дождя, снега или срабатывание вблизи устройства автоматической пожарной сигнализации.
- Не используйте сильнодействующие или абразивные моющие средства для очистки основного модуля устройства. Если загрязнение удаляется с трудом, используйте мягкое моющее средство.
- Не перегружайте розетки питания и удлинители. Это может привести к возгоранию или удару током.
- Строго запрещено распространение, копирование, разбор и обратный сбор устройства, инженерный анализ технологии и, а также экспорт с нарушением экспортных законов в части программного обеспечения данного продукта.

ВНИМАНИЕ!



Внутри изделия находятся неизолированные контакты под напряжением 220В. Они могут представлять опасность для жизни и здоровья человека. Ремонт и техническое обслуживание устройства должен выполнять специалист должной квалификации!

Описание продукта

Элементы управления и индикация

Дания

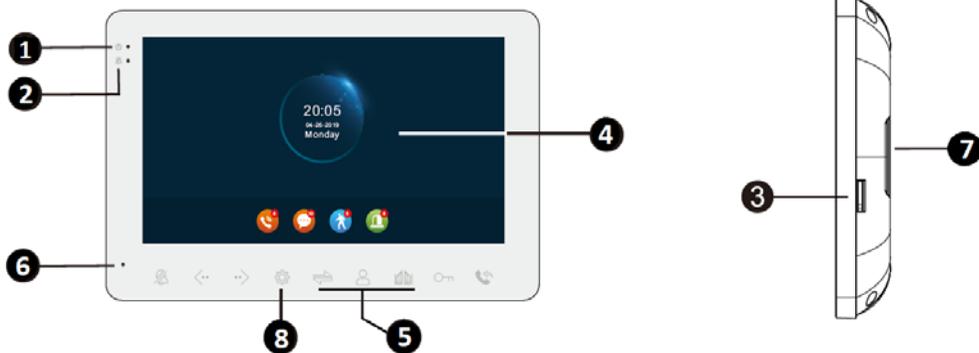


Таблица №1

№	Наименование	Описание
1	Индикатор LED 1	Питание
2	Индикатор LED 2	Беззвучный режим
3	Слот SD карты	Слот для SD карты 10 класса до 32 Гб (в моделях с SD)
4	TFT дисплей	Экран для просмотра посетителей
5	Панель кнопок	Сенсорные кнопки управления домофоном
6	Микрофон	Передача звука на панель
7	Динамик	Передача звука с панели
8	Кнопка меню	Настройка меню видеодомофона

Спецификация

Модель	Дания
Тип	CVBS
Материал	Пластик
Монитор	7-дюйм TFT LCD
Разрешение	1024(H)x3(RGB)x600(V)
Стандарт	PAL/NTSC
Режим звонка	Двусторонний интерком
Потребляемая мощность	Max 400mA
Источник питания	AC100~240V
Рабочая температура	0°C ~+50°C
Способ установки	Монтаж на поверхность
Макс емкость SD-карты	128GB Class 10TF(Micro SD) Прим: необходимо использовать \geq Class 10
Входной видеосигнал	CVBS
Детекция движения	Низкая / средняя / высокая чувствительность 3 уровня
Система	Поддержка 6 дополнительных мониторов+2 Вызывных панели+ 2 Камеры
Функции	Разблокировка / Мониторинг / Внутренний вызов / Перевод вызова / Запись
Преимущество	Фоторамка / MP3 и MP4-плеер / Часы и голосовое сообщение / Фоновая музыка

Кнопки управления

Таблица №2

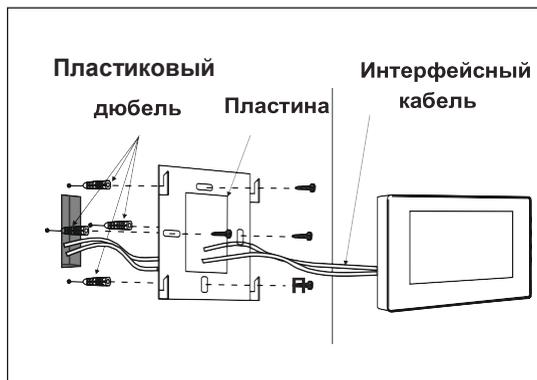
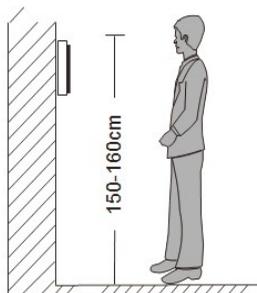
Название	Icon			Description
	TypeA	TypeB	TypeC	
Вниз	 Down			<ol style="list-style-type: none"> 1. Вниз 2. Тише 3. Перемотка вперед или назад при воспроизведении видео или музыки
Вверх	 Up			<ol style="list-style-type: none"> 1. Вверх 2. Громче 3. Перемотка вперед или назад при воспроизведении видео или музыки
Настройки	 Setting			<p>Подтвердить / войти в главное меню</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. режим ожидания - нажмите кнопку войдите в главное меню 2. Настройка параметра - нажмите кнопку подтвердить
Интерком	 Transfer Call			<p>Перевод звонка / Внутренний Домофон / Цвет Контраст</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Режим ожидания-длительное нажатие кнопки - запустить внутренний домофон 2. Во время разговора-длительное нажатие кнопки переход к вызову доп монитора 3. В режиме внутренней связи коротко нажмите это , чтобы открыть или закрыть клавиши функции.
Просмотр	 Monitoring			<ol style="list-style-type: none"> 1. Просмотр 1 или 2 панели 2.2. В меню «Медиа» и «Событие» нажмите, чтобы вернуться на предыдущую страницу
Ответ	 Talk			<ol style="list-style-type: none"> 1. Начало разговора с посетителем 2. Нажмите для разговора при просмотре или детекции движения 3. В Медиа и Меню событий, нажмите для перехода на следующую страницу.
Открытие замка	 Unlock			<p>Нажмите для открытия замка</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В режиме «Интерком», в режимах «Движение» Обнаружение или Монитор, «коротко нажмите», чтобы «открыть» замок, подключенный к дверному звонку.
Сброс	 Hang up			<ol style="list-style-type: none"> 1. Нажмите, чтобы выйти из любого режима 2. Когда экран неактивен, нажмите для выхода из спящего режима
Открытие ворот	—			<p>Нажмите для открытия ворот</p>
Беззвучный	—	—		<p>Нажмите, чтобы «включить / выключить» функцию отключения звука (также «не беспокоить»)</p>

Установка и схема подключение

1. Установка

Примечание

- Отключите монитор от электропитания перед монтажом.
- Устанавливать монитор следует не ближе 30 см от электрических линий.
- Рекомендуемая высота установки монитора - 150-160см от пола (см. рисунок ниже).
- Доверьте установку квалифицированному специалисту
- Не допускайте резких ударов и падения оборудования



2. Схема подключения

■ При использовании одной вызывной панели, Вам необходимо подключать её к разъему монитора Панель 1. Соблюдайте соответствие цветов и назначение соединительных проводов монитора и панели (рис.1). В случае использования дополнительной вызывной панели, подключать следует к разъему Панель 2.

Разъемы Панель 1 и Панель 2 имеют одинаковые функциональные возможности. Назначение и цвета проводов:

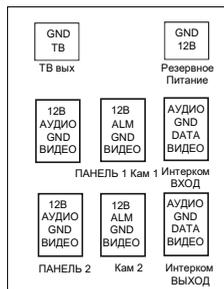
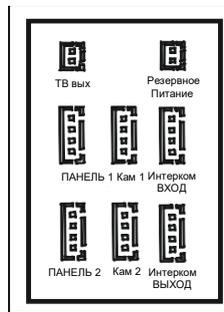
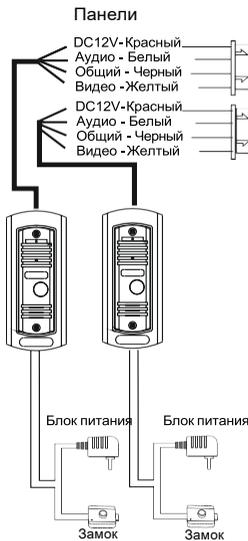
1. Красный: DC12В
2. Белый: Аудио
3. Чёрный: «Земля»(GND)
4. Жёлтый: Видео

Управление электрическим замком осуществляется при помощи нормально- разомкнутых контактов реле (N.O.) вызывной панели.

ВНИМАНИЕ!

При подключении соблюдайте назначение соединительных проводов монитора, панели, камер и интеркома.

Разъем ТВ выход используется для подключения телевизора. Разъем Резервное питание для подключения ИБП. Разъем Кам 1 и Кам 2 используется для подключения камер, блок питания для них используется внешний. Разъем Интерком Выход используется для подключения дополнительного домофона. Всего подключается 4 домофона.





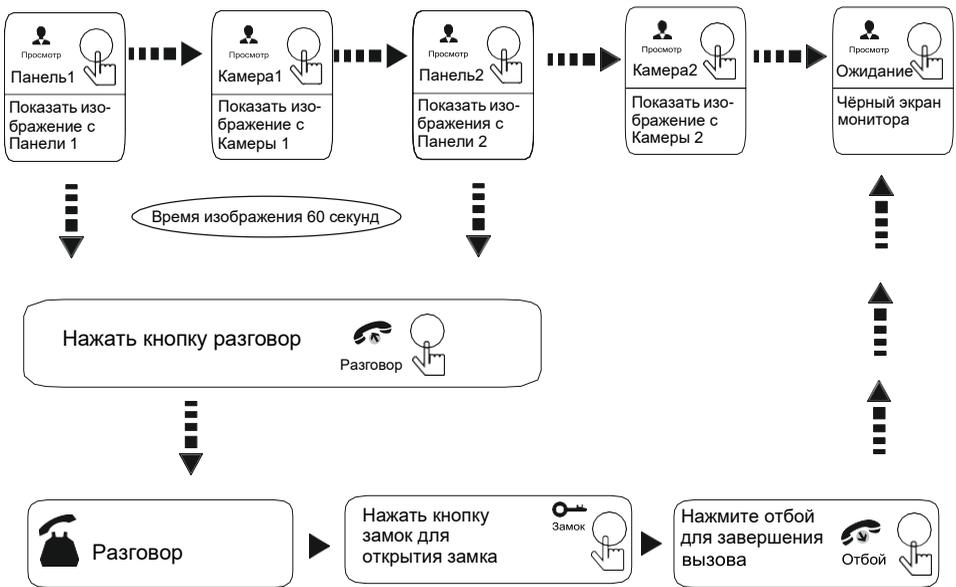
Питание домофона производится от сети переменного тока, напряжением 100...240 Вольт. Имеет встроенный преобразователь напряжения. Включать в сеть следует только после завершения всех электрических соединений!

Требования к линиям связи:

1. 4-х проводной незэкранированный кабель.
2. В зависимости от сечения кабеля, длина кабеля между вызывной панелью и монитором видеодомофона составляет: • до 28 м (4x0,2 мм) • до 50 м (4x0,3 мм) • до 80 м (4x0,5 мм)

Эксплуатация

◆ ПРОСМОТР



Изображение и звук с вызывной панели будут работать в течение 20 секунд после нажатия кнопки открытия - это позволит убедиться, что дверь открылась и посетитель вошел.

◆ ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ВЫЗОВА

Для примера используются 2 домофона

Пришел вызов с
вызывной панели
и начался разговор

**Примечание:**

Если вы переадресуете разговор другому домофону, первый домофон перейдет в режим ожидания, а домофон, которому переадресовали звонок, начнет отображать видео с вызывной панели, и будет слышна мелодия вызова.



Нажмите кнопку
для включения
функции переадресации

▼ Прозвучит мелодия
вызова

Нажмите кнопку
«Разговор» на
втором домофоне



Разговор



Открытие
замка



Конец
разговора



В моделях домофонов с SD картой, когда происходит вызов с панели, можно по нажатию кнопки  произвести запись клипа.



В моделях домофонов с SD картой, когда происходит вызов с панели, можно по нажатию кнопки  произвести запись снимка.



Если вы используете несколько домофонов, вы также можете активировать режим просмотра на дополнительных домофонах. На них изображение будет передаваться с вызывных панелей которые подключены к основному главному монитору. При нажатии на  вы можете прослушать панель, а также открыть дверь по нажатию .

Примечания:

- 1) При почти одновременном нажатии кнопок вызова на двух вызывных панелях, вызов будет производиться с панели, на которую нажали раньше. Во время разговора с одной панели, при нажатии кнопки вызова со второй панели, видеодомофон оповестит оператора о параллельном входящем вызове тремя короткими звуковыми сигналами.
- 2) Изображение и звук будут транслироваться на протяжении 20 секунд после отпирания замка. Это поможет оператору быть уверенным в том, что посетитель вошел.

Комплектация

1. Монитор с кабелем питания 220В.
2. Пластина крепления монитора к стене.
3. Кабель монтажный 4-х пиновый, 6 штук.
4. Кабель монтажный 2-х пиновый, 2 штуки.
5. Крепёжные комплекты (саморезы и дюбели).
6. Инструкция по эксплуатации видеодомофона

Производитель:

AVS Technology Limited
822 Lai Chi Kok Road, West ing, 2F,
Lai Chi Kok, Kowloon, Hong Kong SAR China
avs.technology.limited@gmail.com

Импортер:

ООО «АрсеналВидео»
220070, Республика Беларусь, г. Минск,
ул. Олега Кошевого, 5, офисное пом. 62-2
www.arsenalvideo.by, info@arsenalvideo.by
ООО «Форпост»
214000 Россия, г. Смоленск,
пер. Чуриловский, д. 19, офис 30
www.video-arsenal.ru,
smolenskforpost@gmail.com