

Руководство по эксплуатации

Цветной видеодомофон CDV-70A



Приветствие

Спасибо, что выбрали продукцию компании «СОММАХ»

Пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство, прежде чем использовать наш продукт

Содержание

Приветствие	1
Содержание	1
1. Меры предосторожности	2
2. Кнопки управления и функции	4
3. Использование	5
4. Настройки	6
5. Установка	8
6. Схема соединения	9
7. Комплектация	11
8. Спецификация	11

1. Меры предосторожности

Пожалуйста, следуйте приведенным ниже инструкциям для предотвращения каких бы то ни было повреждений.



Осторожно! Существует вероятность получения серьезного повреждения (если не следовать инструкции).



Запрещено



Не разбирать



Не трогать



Обязательно к исполнению



Отключение электропровода от сети в обязательном порядке



Угроза электрического разряда



Угроза возгорания



Осторожно! Существует вероятность получения незначительного повреждения (если не следовать инструкции).



ОСТОРОЖНО!

Пожалуйста, не подключайте одновременно несколько электроприборов в одну розетку. Это может привести к возгоранию.

Пожалуйста, не перекручивайте шнур электропитания. Это может привести к удару током или возгоранию.

Пожалуйста, не трогайте шнур электропитания влажными руками. Это может вызвать удар током.

Пожалуйста, отключайте шнур электропитания, если вы не используете прибор в течение долгого времени.

Пожалуйста, не устанавливайте устройство в помещении с повышенной влажностью. Это может привести к возгоранию или удару током.

Пожалуйста, не устанавливайте прибор в помещении с угрозой попадания молнии.

Пожалуйста, не подключайте и не используйте это устройство с другими устройствами с другим номинальным напряжением.

При установке прибора, во время работы которого вырабатывается тепло, желательно оставлять расстояние до стен сантиметров 5-10.

Пожалуйста, не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. Обратитесь в сервисный центр, если требуется ремонт.

Если слышен ненормальный звук, запах гари или идет дым от прибора, отключите его от питания и обратитесь в сервисный центр.

Пожалуйста, не вставляйте какие-либо металлические детали или воспламеняющиеся материалы в отверстия для вентиляции. Это может привести в возгоранию.

Пожалуйста, используйте только рекомендуемые батарейки для устройств с постоянным током.

Пожалуйста, убедитесь, что провод питания плотно вставлен в розетку.

Пожалуйста, при отключении кабеля от розетки, не дергайте за провод, держитесь за вилку.

Пожалуйста, убедитесь, что выключатель на устройстве стоит в положении «OFF», когда подключаете кабель электропитания к розетке.

Пожалуйста, при установке устройства на стене, убедитесь, что он крепко держится во избежание падения устройства.

Пожалуйста, будьте осторожны при использовании автоматического выключателя переменного тока.

Пожалуйста, проверяйте напряжение для приборов, работающих только от постоянного тока, и используйте соответствующий ректификатор.

Пожалуйста, выбирайте место установки прибора так, чтобы на него не воздействовали прямые солнечные лучи или излучатели тепла.

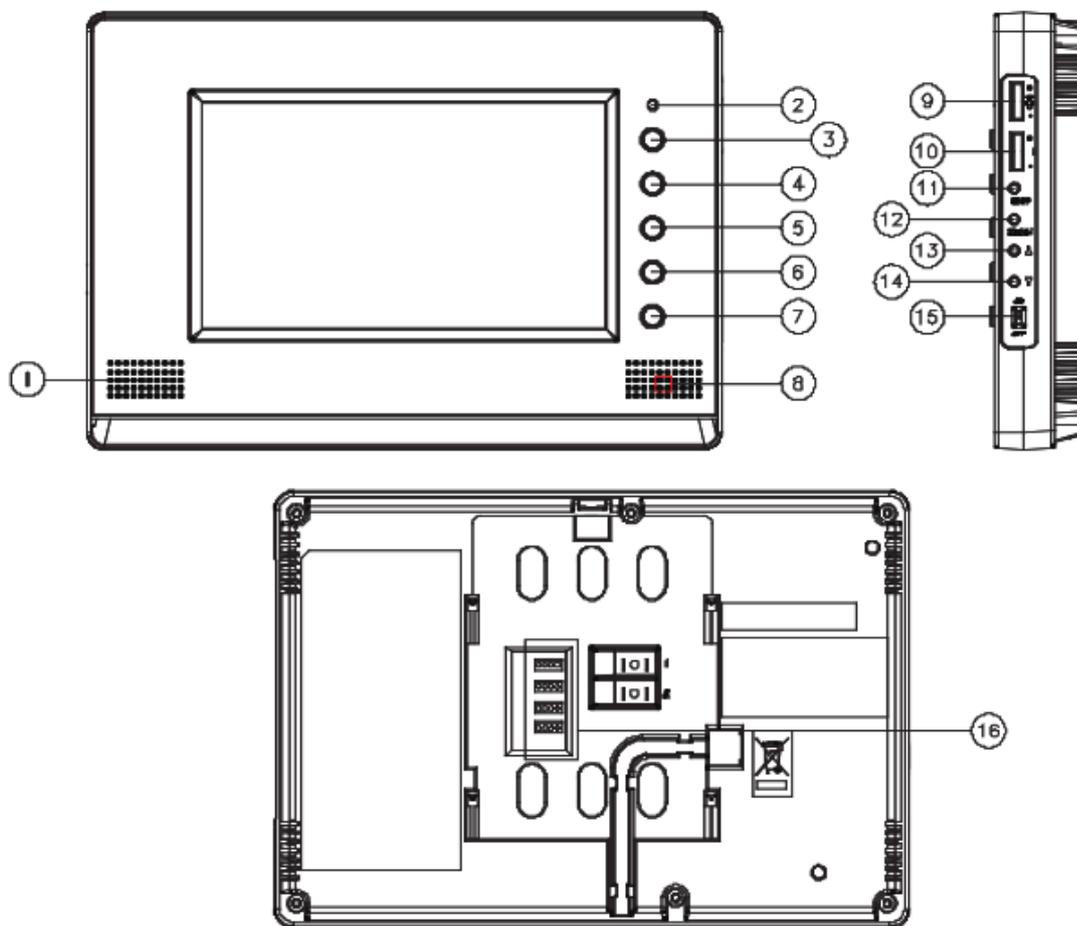
Пожалуйста, не устанавливайте устройство на неустойчивых поверхностях.

Для ухода и очистки используйте мягкую сухую ткань. Проводите очистку при отключенном от сети шнура электропитания. Не используйте каких-либо химических очистителей

Пожалуйста, не допускайте падение устройства.

Пожалуйста, используйте указанный кабель в пределах указанного максимального расстояния.

2. Кнопки управления и функции



№	наименование	№	наименование
1	Динамик	9	Управление громкостью динамика
2	Светодиодный индикатор состояния монитора	10	Управление громкостью сигнала вызова
3	Монитор	11	Меню
4	Кнопка переговорного устройства	12	Выбор
5	Кнопка TALK (вызов)	13	Вверх Δ
6	Кнопка приоритета (РТТ)	14	Вниз ∇
7	Кнопка отпирания двери	15	Кнопка включения / выключения монитора
8	Микрофон	16	Разъемы для подключения внешнего оборудования

※ Управление громкостью динамика: используйте для настройки уровня громкости во время разговора.

※ Управление громкостью сигнала вызова: используйте для настройки уровня громкости звука вызова.

3. Использование

3-1. Входящий вызов от входа

1. Когда посетитель нажимает кнопку вызова (TALK) на вызывной панели, раздается звуковой сигнал и изображение посетителя появляется на мониторе (Если Вы не нажмете кнопку TALK, дисплей автоматически отключится через 30 секунд).
2. Нажмите кнопку TALK для разговора с посетителем. Вы можете отпереть дверь кнопкой отпирания двери (DOOR RELEASE). Функция отпирания двери возможна только в режиме общения с посетителем. Камера должна быть соединена с функцией отпирания двери.
3. Возможно трехстороннее общение, если поднять трубку дополнительно подключенного переговорного устройства. (Режим одновременной связи)
4. Для прекращения разговора снова нажмите кнопку TALK.

3-2. Внутренний разговор через переговорное устройство

- вызов с переговорного устройства
 1. Вы услышите звуковой сигнал, если вам кто-то позвонит с внутреннего переговорного устройства.
 2. Вы можете поговорить с абонентом, нажав кнопку переговорного устройства.
 3. Во время внутреннего разговора на мониторе может появиться изображение посетителя, если будет нажата кнопка вызова на вызывной панели. В настоящем случае также возможно трехстороннее общение.
- звонок на переговорное устройство
 1. Если вы нажмете кнопку переговорного устройства на мониторе, вы сможете позвонить на переговорное устройство. (Кнопка переговорного устройства (интеркома) должна быть нажата до тех пор, пока кто-то не поднимет трубку на переговорном устройстве).
 2. Вы можете поговорить, если кто-то ответит.

3-3. Наблюдение: функция, позволяющая увидеть изображение посетителя возле основного входа

Действия в режиме ожидания

Нажимая кнопку Monitor несколько раз, монитор будет работать по следующей схеме:

Камера 1 → Камера 2 → выключение → Камера 1 и т.д.

Действия в режиме разговора

Нажимая кнопку Monitor несколько раз, монитор будет работать по следующей схеме:

Камера 1 → Камера 2 → Камера 1 и т.д.

3-4. Приоритетный разговор

Если посторонний шум мешает разговору с посетителем, можно нажать кнопку приоритета (РТТ), что позволит слышать только голос.

4. Настройки

В режиме разговора или наблюдения, нажмите кнопку меню, расположенную на правой боковой панели монитора, и при помощи кнопок навигации (\triangle ∇) можно настроить монитор (яркость, контрастность, цвет), войти в меню утилит и проверить информацию о продукте.

Для настройки используются 4 кнопки

* Вход и выход из меню: кнопка MENU

* Выбор и ввод данных: кнопка SELECT

* Движение вверх / движение вправо: кнопка UP \triangle

* Движение вниз / движение влево: кнопка DOWN ∇

4-1. Настройки дисплея (яркость / контрастность / цвет)

Нажмите кнопку Menu, вы получите доступ к настройкам дисплея в разделе меню DOOR VIDEO SET. Используя кнопку SELECT, вы можете выбрать необходимый вам пункт меню.

1 – **ЯРКОСТЬ** – настраивает яркость изображения на дисплее

2 – **КОНТРАСТНОСТЬ** – настраивает контрастность изображения на дисплее

3 – **ЦВЕТ**: настраивает цветность изображения на дисплее

Как настроить

1. При помощи кнопок \triangle / ∇ в разделе меню DOOR VIDEO SET двигайтесь до необходимого вам пункта меню.
2. Нажмите кнопку SELECT чтобы выбрать нужную иконку.
3. Настройте необходимое вам значение при помощи кнопок \triangle / ∇ .
4. Для завершения настройки, нажмите кнопку SELECT.

4 – **СБРОС** – возврат к первоначальным настройкам

Как сбросить все настройки

1. Зайдите в раздел меню DOOR VIDEO SET и двигайтесь до пункта меню RESET.
2. Нажмите кнопку SELECT.
3. Выберите кнопками \triangle / ∇ значение YES.
4. Нажмите кнопку SELECT.

5 – **ВЫХОД** – выход в основное меню.

4-2. Утилита (дополнительная настройка)

Нажмите кнопку MENU во время разговора или наблюдения и настройте соотношение сторон экрана.

1. SCREEN MODE: настройка соотношения сторон экрана.

1. Зайдите в раздел меню UTILITY в режиме настройки монитора и нажмите кнопку SELECT (выбор). Двигайтесь в списке до пункта меню SCREEN MODE (соотношение сторон экрана) при помощи кнопок навигации (∇ \triangle).
2. Войдите в выбранный пункт меню кнопкой SELECT.
3. Установите необходимое соотношение сторон экрана используя кнопки навигации (∇ \triangle).
4. Нажмите кнопку SELECT

※ WIDE: Полный экран. Без актуального соотношения сторон (4:3). Широкоформатное изображение (WIDE LCD).

※ 4:3: Изображение с соотношением сторон 4:3 отображается, без увеличения (Актуальное соотношение сторон для камеры). Слева и справа от изображения будет незаполненное пространство.

※ ZOOM: Увеличенное изображение поддерживается при актуальном соотношении сторон (4:3) (полный экран).

2. ВЫХОД: возврат в режим конфигурации.

※ Настройки

1. Используя кнопки навигации (Δ ∇) двигайтесь по пунктам меню до пункта EXIT (выход).

2. Для завершения нажмите кнопку SELECT.

4-3. ИНФОРМАЦИЯ – функция проверки наименования модели и версии

Чтобы получить информацию об устройстве, нажмите кнопку Menu и выберите раздел меню INFORMATION кнопками навигации (Δ / ∇).

1. Модель – вы можете проверить название модели

2. Версия – вы можете проверить версию модели

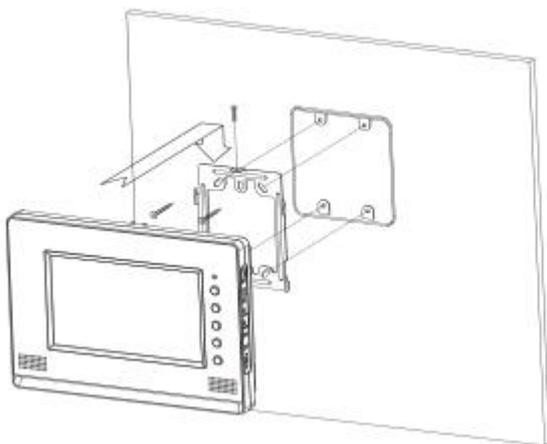
3. Видео – вы можете проверить формат видео передачи (NTSC/PAL).

4. Источник – вы можете выбрать позицию камеры (Дверь 1 / Дверь 2), которая сейчас отображается на дисплее.

4-4. ВЫХОД – окончание настроек в меню

5. Установка и соединение

1. Установка монитора

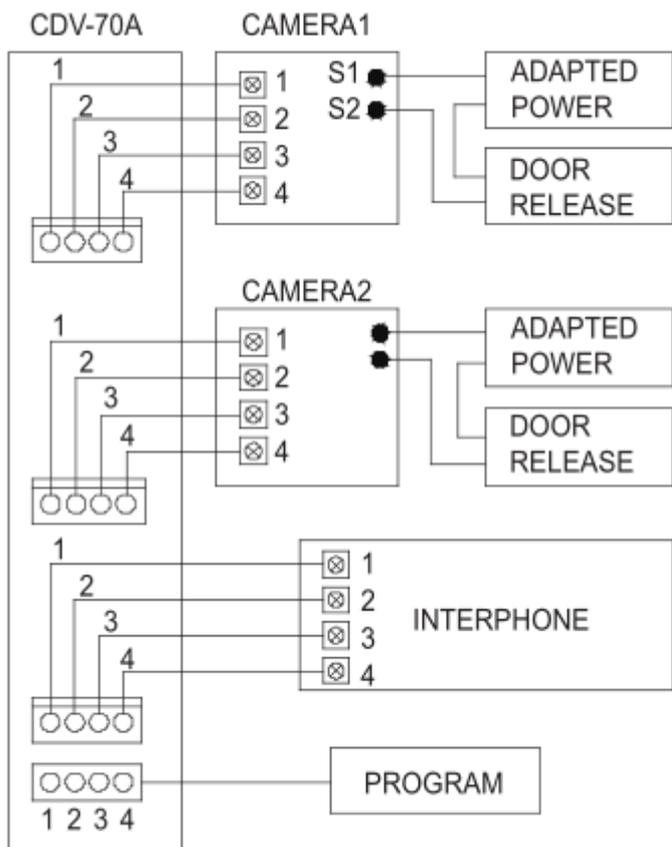


Проводка проходит с тыльной стороны монитора

6. Схема соединения

Полярность разъемов вызывной панели

- 1. Красный: голос
- 2. Синий: земля
- 3. Желтый: питание (+12В)
- 4. Белый: видео сигнал

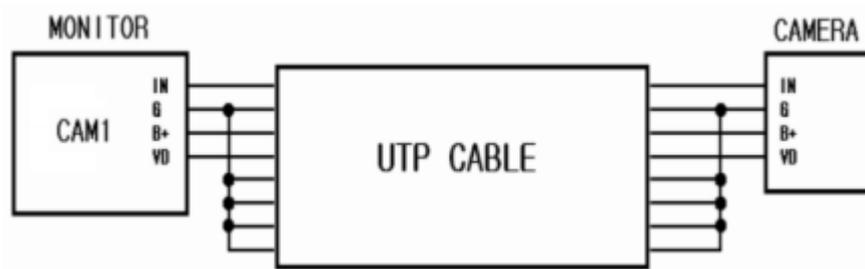


Меры предосторожности

Каждое устройство должно подсоединяться отдельным кабелем.

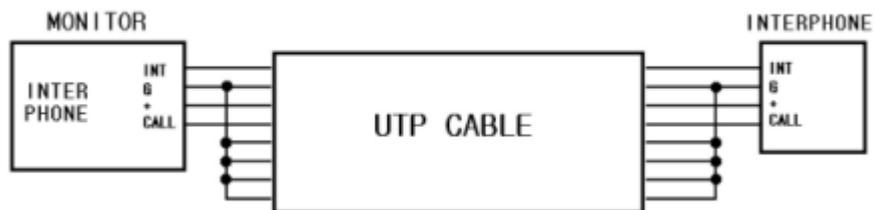
Если вы используете UTP кабель (кат. 5е) для камеры 1 и камеры 2, требуется два кабеля.

Подключение вызывного устройства



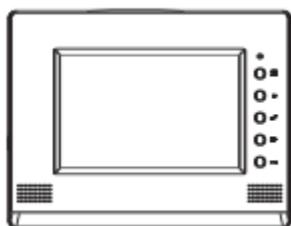
Если вы используете UTP кабель (кат. 5е), соедините 5 проводов для линии земли.

Подключение переговорного устройства

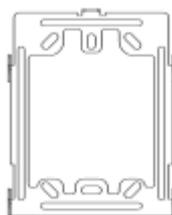


Если вы используете UTP кабель (кат. 5е), соедините 5 проводов для линии земли.

7. Комплектация поставки



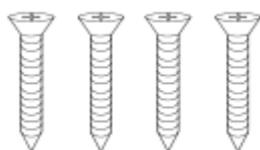
Монитор



Кронштейн



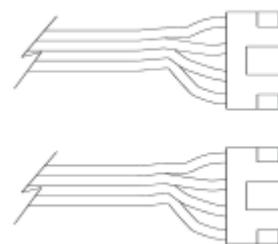
Руководство по эксплуатации



4 шурупа для крепления кронштейна



3 шурупа для фиксации монитора



Разъемы

8. Спецификация

	CDV-43Q
Соединение	Вызывное устройство: 4 провода (полярные), переговорное устройство: 4 провода (полярные)
Номинальное напряжение	100В-240В~, 50/60Гц
Потребляемая мощность	В режиме ожидания: 3,5 Вт, максимум: 10 Вт
Способ коммуникации	HANDS FREE
Монитор	7 дюйма ЖК
Звук вызова	Вход: электронная мелодия
	Переговорное устройство: электронная вибрация
Время получения видео	Режим наблюдения: 30 ±5 сек. Режим общения: 60 ±5 сек.
Расстояние	28 м(∅0,5) / 50 м (∅ 0,65) / 70 м (∅0,8)
Рабочие температуры	От 0°C до +40°C
Размеры	243 (Ш)*168(В)*35(Г) мм

COMMAX