

Руководство пользователя

Цветной видеодомофон CDV-70MF



- Спасибо за выбор устройства торговой марки COMMAX.
- Пожалуйста, внимательно прочтите настоящую инструкцию (особенно раздел, касающийся безопасности) перед началом использования устройства и следуйте ей.
- Компания-производитель не несет ответственности за вред, причиненный в связи с ненадлежащим использованием устройства



Содержание

1. Приветствие	1
2. Меры предосторожности	2
3. Представление устройства	4
4. Использование устройство	5
5. Установка	19
6. Схема подключения	20
7. Комплектация	21
8. Спецификация	22
9. Гид по безопасному использованию	22



1. Приветствие

- Благодарим вас за выбор продукции COMMAX.
- Пожалуйста, ознакомьтесь внимательно с настоящей инструкцией перед использованием устройства



2. Меры предосторожности

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



Предостережение

При нарушении может быть причинен вред здоровью.



Осторожно

При нарушении может быть причинен вред здоровью.



Запрещено



Не разбирать



Не касаться



Обязательно к исполнению



Обязательно отключите питание



Угроза поражения электрическим током



Угроза возгорания



Предостережение

Питание и установка

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 от сети, если вы не используете прибор в течение долгого времени.



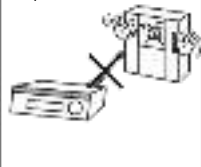
Пожалуйста, не устанавливайте устройство в помещении с повышенной влажностью. Это может привести к возгоранию или удару током.



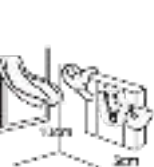
Пожалуйста, не устанавливайте прибор в помещении с угрозой попадания молнии.



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



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





Предостережение

Уход за устройством

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



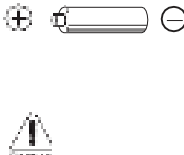
Если слышен нехарактерный звук, чувствуется запах гари или идет дым от прибора, отключите его от сети питания и обратитесь в сервисный центр.



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



Пожалуйста, используйте только рекомендованные аккумуляторы для устройств с постоянным током.



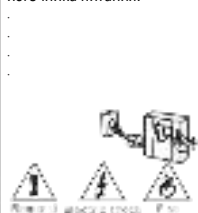
Осторожно

Питание и установка

Пожалуйста, убедитесь, что вилка плотно вставлена в розетку.



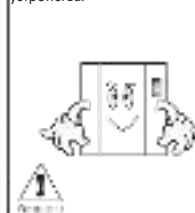
Пожалуйста, не тяните за шнур устройства при отключении его от источника питания.



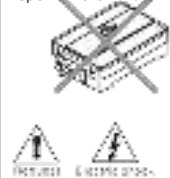
При включении устройства в сеть, убедитесь, что переключатель состояния устройства стоит в положении «выключено».



Будьте аккуратны во время установки устройства, не допускайте падения устройства.



Пожалуйста, будьте аккуратны при использовании автоматического переключателя переменного тока.



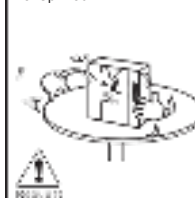
Пожалуйста, проверьте напряжение для приборов, работающих от источника постоянного тока и используйте соответствующий преобразователь.



Пожалуйста, избегайте установки устройства под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла.



Пожалуйста, не устанавливайте устройство на неустойчивых поверхностях.

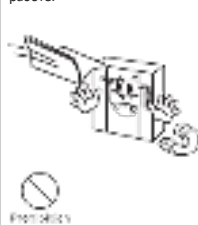


Уход

Используйте чистую сухую ткань для очистки устройства. Всегда отключайте устройство от сети питания перед очисткой. Не используйте чистящих средств.



Пожалуйста, не допускайте падения устройства. Это может привести к сбою в работе.

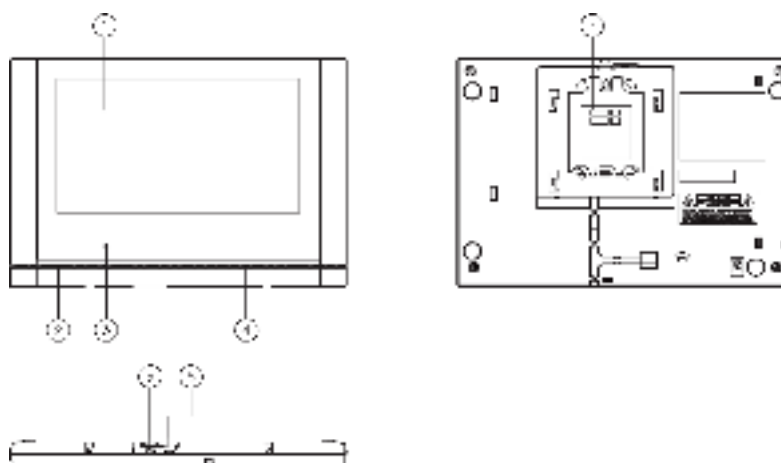


Пожалуйста, используйте только указанный кабель в пределах максимально возможного расстояния.





3. Представление устройства



No	Название части	No.	Название части	No.	Название части
1	Сенсорный дисплей	2	Динамик	3	Индикатор питания
4	Микрофон	5	Переключатель питания	6	Слот для Micro SD карты
7	Терминал подключения				



4. Использование

4-1 Основной экран



№	Пункт меню	Описание
1	Наблюдение	Нажмите для просмотра изображения от камеры вызывной панели
2	Видеонаблюдение	Нажмите для просмотра изображения от подключенных камер видеонаблюдения
3	Интерфон	Переход к разделу меню «Интерфон»
4	Воспроизведение	Переход к списку сохраненных фото и видеоизображений
5	Безопасность	Переход к разделу меню «Безопасность»
6	Опции	Переход к разделу меню «Опции»
7	Беззвучный режим	Индикатор беззвучного режима
8	Дата и время	Отображение даты и времени, коснитесь, чтобы перейти в раздел меню «Настройки»

Обратите внимание

- Пожалуйста, выполните настройку даты и времени при первом включении устройства.

Если вы не выполните установку даты и времени, могут возникнуть некоторые проблемы в работе с сохранением фото и видеоизображений.

4-2 Наблюдение

- При вызове от посетителя или при нажатии иконки «Наблюдение» на экране возникнет изображение от вызывной панели.
- (При выборе режима «картинка-в-картинке» и подключенных камерах системы видеонаблюдения одновременно с изображением от вызывной панели будет отображаться изображение от камеры видеонаблюдения – от камеры 1 (CCTV1) при просмотре изображения от вызывной панели 1 (Door1) и от камеры 2 (CCTV2) при просмотре изображения от вызывной панели (Door2).
- Максимальное время работы: в режиме наблюдения – 30 секунд, при вызове и диалоге – 60 секунд.
- Если вызывная панель и камеры видеонаблюдения не подключены, невозможно просмотреть изображение.



- ① Источник изображения: номер камеры, изображение от которой в текущий момент отображается на дисплее, отображается в верхнем левом углу.
- ② Дата и время: отображение текущей даты и времени.
- ③ Иконки сохранения данных: описание символов



формат сохранения: фото / видео (в режиме детекции движения)



режим сохранения: ручной / автоматический



статус SD карты: установлена / память заполнена

- ④ Просмотр нескольких камер одновременно: указывает, что есть возможность просматривать изображения от нескольких камер. Выполнение данной функции возможно только при нескольких установленных и подключенных камерах.
 - ⑤ Регулировка качества картинки: настройка параметров изображения от камер вызывных панелей.
- Коснитесь иконки для регулировки яркости / контрастности / цветности изображения.
 - Диапазон регулировки от 0 до 20. Справа сверху есть иконка для возврата к значениям, заданным по умолчанию.



- ⑥ Регулировка громкости (динамика и сигнала вызова)
- Коснитесь значка для выполнения регулировки.
 - Уровни регулировки громкости: вызов - от 0 до 3, динамик – от 1 до 3.



- ⑦ Ответ на вызов: коснитесь, чтобы ответить на вызов.
 - После ответа на вызов иконки 7 и 8 изменятся как показано ниже на рисунке.



Отпирание двери (No.7): позволяет открыть дверь посетителю.



Завершить разговор (No.8): завершение диалога.

- Если у вас выбран режим отпирания двух дверей, иконка отпирания дверей будет выглядеть как показано ниже. (Это возможно только при установке вызывной панели, которая поддерживает отпирание двух дверей, и она должна быть установлена как вызывная панель 1 (door 1)).



Коснитесь нужно иконки.

*** Обратите внимание**

Если в меню вы выберете «быстрый» режим в разделе «Режим отпирания двери», вы сможете только открывать дверь без ответа на вызов.

- ⑧ Отклонение вызова: коснитесь иконки, если вы не хотите отвечать на вызов.
 ⑨ Сохранение видео: иконка команды сохранения видео.
 - Коснитесь иконки, чтобы сохранить видео посетителя.
 - Если у Вас настроено автоматическое сохранение, видео посетителя будет сохранено автоматически.
 - Максимальная длительность одного видеоролика – 120 секунд (60 секунд вызова и 60 секунд диалога).
 - Во время записи иконка будет выглядеть как на рисунке ниже и оставшееся время записи будет отображаться на дисплее.



Если вы хотите прервать сохранение видео, коснитесь иконки.

- ⑩ Сохранение фото: иконка команды сохранения фото посетителя.
 Коснитесь иконки, чтобы сохранить фото посетителя. Во время сохранения фото иконка будет выглядеть как на рисунке ниже.



Вызов от посетителя

- Когда посетитель нажмёт кнопку вызова на вызывной панели, вы услышите сигнал вызова, а изображение посетителя появится на дисплее монитора.
- Максимальное время вызова до ответа – 60 секунд.
- Нажмите кнопку ответа на вызов, чтобы переговорить с посетителем. Коснитесь иконки отпирания двери, если вы решите впустить посетителя.
- Максимальное время диалога – 60 секунд.
- Во время сохранения видеоролика вы можете прервать текущую запись и сохранить новое видео с момента диалога.
- Вы можете отпереть входную дверь только при включенном дисплее и только при условии, что установленная вызывная панель имеет терминал для подключения электромеханического замка.
- Во время отпирания двери иконка  будет отображаться на дисплее, но звука отпирания двери слышно не будет, если в это время сохраняется видеоролик.
- Если во время диалога поступит вызов от других вызывных панелей, текущий вызов будет завершен.
- Нажмите кнопку завершения вызова, для окончания диалога.

Общение при помощи дополнительной трубки (интерфона)

1. В случае установки и подключения дополнительной трубки (интерфона) при вызове от посетителя вы можете ответить на вызов при помощи этой трубки.
2. Максимальная длительность разговора – 60 секунд.
3. Поднимите трубку, чтобы ответить на вызов и переговорить с посетителем.
4. Нажмите на кнопку отпираания дверного замка во время диалога.
5. Поместите трубку на рычаг для окончания разговора.

Функция PIP (картинка-в-картинке) function

После ответа на вызов от вызывной панели коснитесь монитора для просмотра изображения от камеры видеонаблюдения (режим «картинка-в-картинке»). Изображение появится в верхнем левом углу.

Если в таком режиме вы коснетесь одной из картинки, изображения от камеры вызывной панели и камеры видеонаблюдения поменяются местами.

4-3 Видеонаблюдение

- Для просмотра изображения от камеры наблюдения коснитесь кнопки CCTV (наблюдение).
- Время мониторинга - 60 секунд. Также возможно сохранение видеоклипа длиной 60 секунд максимально.
- Вы не сможете использовать функцию наблюдения, если камеры не установлены.



- ① Обозначение CCTV: показывает ту камеру, изображение от которой передается на монитор.
- ② Дата и время: отображаются текущие дата и время.
- ③ Иконки настроек: отображают детекцию движения и выбранный режим сохранения данных. Обратитесь к разделу «Наблюдение» за более подробной информацией.
- ④ Камера наблюдения: изменение источника видеонаблюдения (1-я или 2-я камера).
 - Функция неактивна, если подключена только одна камеры видеонаблюдения.
- ⑤ Регулировка параметров изображения: позволяет регулировать яркость / освещенность & и оттенок изображения. Обратитесь к разделу «Наблюдения» за более подробной информацией.
- ⑥ Сохранение видео
 - Нажмите на эту иконку для начала сохранения видеоклипа.
 - Во время сохранения видео иконка изменится как показано ниже, а также сверху будет отображаться оставшееся возможное время записи.



- Коснитесь иконки еще раз для завершения сохранения.

⑦ Сохранение фото.

- Коснитесь иконки для сохранения фото.



*** Примечание (некоторые функции работают одинаково как для вызывной панели, так и для камеры видеонаблюдения.)**

① Видео нельзя сохранить, если не установлена карта памяти.

- В этом случае можно сохранять только фото на встроенную память монитора (максимально 50 фото).
- Для сохранения резервной копии фото, сохраненных в памяти монитора, выполните следующее:

- 1) Отключите питание монитора и установите карту памяти. Включите монитор. Изображения, сохраненные на встроенной памяти монитора, автоматически сохранятся на установленную карту памяти.
- 2) Вы можете просмотреть их на своем ПК (папка - [backup folder] на SD карте).
- 3) По названию файла можно понять дату, время сохранения и информацию о камере, при помощи которой было сохранено именно это изображение.
 - Название файла выглядит так: YYYYMMDD_NHMMSS_AB.AVI или JPG

Примечание: значение двух последних цифр (обозначается AB)

A: 1 – вызывная панель 1; 2 – вызывная панель 2

3 – камера видеонаблюдения 1; 4 – камера видеонаблюдения 2.

V: 1 - РУЧНОЙ (ручная запись) / 2 - АВТО / 3 - ДВИЖЕНИЕ / 4 - ТРЕВОГА

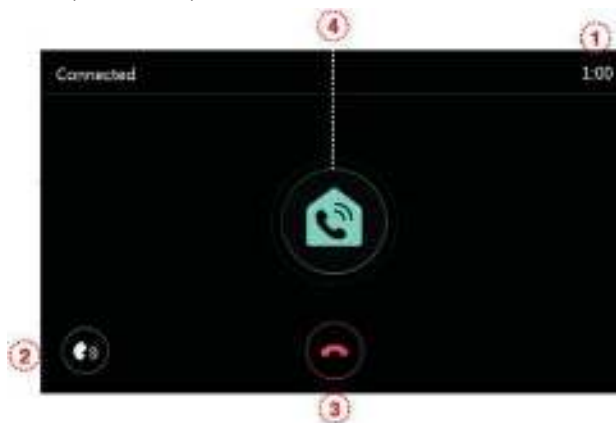
XXXX: нумерация файлов

Пример: значение названия '20180109_045740_120001.MOV' -> это видео было автоматически сохранено при вызове посетителя от вызывной панели 1 9 января 2018 года в 4:57:40.

② Видео и фото могут сохраняться на установленной карте памяти. Максимальный размер хранилища зависит от емкости установленной карты памяти.

4-4 Интерфон

- Для вызова дополнительной аудиотрубки (если она подключена) нажмите кнопку интерфона. На мониторе появится нижеприведенная картинка.



① Время вызова и разговора: показывает оставшееся возможное время разговора.

- ② ② Регулировка громкости (от 1 до 3).
- ③ ③ Окончание разговора: коснитесь для окончания беседы.
- ④ ④ Вызов интерфона: вызов будет проходить только пока вы удерживаете кнопку интерфона нажатой.

4-5 Воспроизведение

- Нажмите кнопку воспроизведения. На мониторе появится изображение как на рисунке ниже.
- Коснитесь нужного изображения. (Если это фото, оно увеличится на весь экран, если это видео — начнется воспроизведение).



- ☐ Информация о страницах: текущая страница / всего страниц
- ☐ Кнопки навигации для движения по страницам: ◀ предыдущая / ▶ следующая
- ☐ Формат файла
 : Фото  : Видео  : Новый
- ☐ Иконка экстренной записи: файл сохранен, когда датчики зафиксировали экстренную ситуацию.
- Если в меню безопасности выбран режим автоматического сохранения данных ('Auto Rec'), при срабатывании датчиков безопасности сохраняется 10 секундное видео с камер видеонаблюдения. (Для сохранения видео необходимо, чтобы была установлена карта памяти).
- Если во время срабатывания датчиков поступит вызов от посетителя, в автоматическом режиме его видео также будет сохранено.
 (Во время чрезвычайной ситуации общение посетителей ограничено, и можно проверить только изображение посетителя.)
- Для просмотра изображения



- ☐ Источник и номер файла.
- ☐ Движение влево / вправо: переход от одного файла к другому.

- ☐ Текущие дата и время.
- ☐ Команда на удаление текущего файла.

- Для просмотра видео



- ☐ Источник и номер файла.
- ☐ Движение влево/вправо: переход от одного файла к другому.
- ☐ Воспроизведение видео: нажмите для просмотра текущего видео.
- ☐ Удаление файла: нажмите для удаления текущего файла.
- ☐ Дата и время: отображение текущего даты и время.
- ☐ Отображение текущего оставшегося времени видео.

<Примечание>

- Сразу после установки карты памяти начнется загрузка сохраненных файлов. Время загрузки зависит от количества и размера файлов.
- Если вы нажмете команду «Воспроизвести» во время загрузки файлов, появится всплывающее окно с предупреждением. Подождите немного.

3-6. Безопасность (работает при условии установки датчиков)

- Нажмите иконку «Безопасность» (Security). На мониторе появится изображение как на картинке ниже.
- Использование этих датчиков позволит обеспечить безопасность вашего жилища.



< Перед использованием >



< Во время использования >

1) Прежде чем использовать режим «Безопасность»

※ Обратите внимание

Запомните пароль, прежде чем начинать использовать режим безопасности. Вы не сможете отключить сигнал тревоги, если не знаете текущий установленный пароль (по умолчанию пароль: 1234).

- ① Датчик безопасности 1, датчик безопасности 2: выберите датчик для работы.
- ② Поставьте галочку, чтобы активировать использование датчика.
- ③ Кнопка «Выполнить»: активирует выбранный датчик. (Обратите внимание, сигнализация сработает, если датчик определен).
- ④ Журнал экстренных событий: можно просмотреть (максимальное количество записей - 255).
- ⑤ Автоматическое сохранение 10 секундного видео при срабатывании сигнализации.

- Когда функция активна (красный), соответствующая функция активирована. (Вы можете выключить его щелчком.)
- Сохраняется запись с камеры видеонаблюдения 1 при срабатывании датчика 1 и запись с камеры 2 при срабатывании датчика 2.
- (Если нет карты памяти – сохранится фото, если нет камеры наблюдения – функция не работает.)

2) В режиме безопасности светодиодный индикатор устройства мигает красным светом.

- ⑥ Указывает, что датчик безопасности активен.
 - ⑦ отключение использования функции безопасности.
 - Нажмите кнопку и введите 4-х значный пароль. (По умолчанию установлен пароль: 1234)
 - Если вы ввели верный пароль, монитор выйдет из режима тревоги и на мониторе отразится основной рабочий стол.
- (Если вы не знаете пароль, вы не сможете отключить режим тревоги. Необходимо выполнить инициализацию для отключения сигнализации.)

<Внешний вид экрана ввода пароля
для отключения режима тревоги>



<Внешний вид экрана при срабатывании датчика
в режиме безопасности>



1) При срабатывании охранной сигнализации

- При обнаружении человека в режиме безопасности срабатывает сигнализация, а номер датчика (1 или 2) и время срабатывания датчика отображается на мониторе.
- Если экстренная ситуация устранена, нажмите кнопку «Стоп» внизу экрана. (Вы можете отключить сигнализацию, если соответствующий датчик вернулся в режим ожидания.)
- При появлении окна для ввода пароля, введите 4-значный пароль при помощи цифровых клавиш.
- Тревожная сирена звучит в течение 3 минут. По истечении этого времени звук прекращается и остается только тревожный экран.
- При срабатывании сигнализации нет возможности переговорить с посетителем, даже если от него поступит вызов на монитор. Для разговора необходимо сначала отключить сигнализацию. (При срабатывании сигнализации вызывная панель также издает звуковой сигнал для обозначения экстренной ситуации.)

4-6 Опции

- При выборе пункта меню «Опции» появится экран, приведенный на картинке ниже.
- При выборе любого пункта меню справа будет появляться соответствующее подменю.
- Если в течение 30 секунд ничего не будет происходить, на мониторе отобразится основной рабочий стол.

① Запись



1) Автоматическое сохранение

- Позволяет задать режим автоматического сохранения данных. (Выберите необходимый формат% фото или видео). Для сохранения видео необходимо, чтобы была установлена карта памяти.
- Эта функция работает только при получении всех данных от камеры основной вызывной панели (от входа). Вы не сможете сохранять фото и видео вручную пока автоматическое сохранение не будет запущено.
- Выберите отключить (OFF), чтобы деактивировать функцию автоматического сохранения.

2) Обнаружение движения

- Позволяет настроить режим обнаружения движения на установленных камерах.
- Функция каждого пункта меню как показано ниже:



Обнаружение движения (Use Motion Detection): включение / отключение функции.

Выбор камеры (Selection of camera): выберите камеры для использования функции обнаружения движения (вызывная панель 1 или 2, камера видеонаблюдения 1 или 2).

Формат сохранения (Saving format): выберите формат сохранения данных (фото или видео).

Настройка чувствительности (Setting of sensitivity): есть три уровня чувствительности – высокий (High) – средний (Middle) – низкий (Low).

Таймер детекции (Motion timer): позволяет настроить время срабатывания обнаружения движения. После активации вы можете установить таймер, время начала / окончания.

Отображение сохраняемого видео на дисплее: если эта функция включена, то во время сохранения видео при обнаружении движения дисплей будет включен и видео можно будет увидеть на нем (10 сек.)

* Примечание

- При обнаружении движения сохраняется 1 фото (если выбран режим сохранения фото) и 10 секундный видеоклип (если выбран режим сохранения видео).
- Во время сохранения мигает светодиодный индикатор. Коснитесь экрана монитора, чтобы прекратить сохранение.
- После окончания сохранения светодиод прекращает мигать и функция обнаружения движения снова становится активной в течение 3 секунд.
- В темное время суток или при недостатке освещения светодиодная подсветка вызывной панели всегда горит при активной функции обнаружения движения.

② Громкость



1) Громкость

- При вызове на монитор от вызывной панели или от интеркомов вы можете поменять сигнал вызова и сигнал приема индивидуально.
- Вы можете настроить уровень громкости от 0 (беззвучный) до 3 (максимальный), а уровень громкости приема от 1 до 3.

2) Звук нажатия

- Вы можете включить или выключить звуки нажатия.

3) Звук вызова интерфона, вызывной панели 1, вызывной панели 2

- В этом разделе вы можете выбрать мелодию вызова интерфона или вызывных панелей.
- Доступно 6 мелодий.

③ Сохранение



1. Формат карты памяти (SD card format)

- Этот пункт меню выполняет форматирование карты памяти.
- Процесс форматирования занимает около 1 минуты, но может и изменяться в зависимости от типа карты.

2. Удаление файла (File deletion)

- Этот пункт меню позволяет удалить сохраненные фото и видео.
- Время, которое потребуется для удаления файлов, зависит от размера и количества файлов.

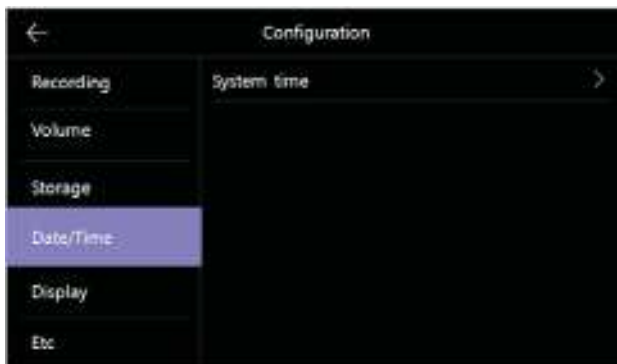
* Обратите внимание

- Во время форматирования карты памяти или удаления сохраненных ранее файлов монитор не сможет принимать вызовы от вызывной панели.

- Если вы начали форматировать карту памяти, то прервать этот процесс уже невозможно.

В случае экстренного прерывания форматирования карты памяти необходимо выполнить форматирование еще раз.

④ Дата / Время



1) Системное время

- В этом разделе можно настроить дату и время.
- После изменения время будет отображаться на основном рабочем столе.



⑤ Дисплей



1) Регулировка параметров дисплея

- В этом разделе можно настроить яркость / насыщенность / контрастность изображения как на картинке ниже.

(В этом случае вы меняете параметра изображения от камеры вызывной панели.)

- Диапазон регулировки от 0 до 20. Справа сверху есть кнопка для возврата к ранее заданным настройкам.



2) Режим ожидания

- Существует возможность задать разные варианты режима ожидания.



Отключение экрана (LCD OFF) (через 30 секунд): при переходе в режим ожидания монитор будет отключаться через 30 секунд бездействия.

Заставка (Open Frame): выберите источник изображения, которое будет отображаться на дисплее в качестве заставки.

*** Обратите внимание: если активна функция определения движения, эта функция не работает.**

- Заставка: вы можете задать периодичность смены изображений заставки.



- Ночной режим (Night mode): яркость экрана уменьшится на то время, которые будет установлено.



- Список дисплеев:

Установить, какой экран будет отображаться при применении функции рамки обоев.



- Фоновое изображение:

Позволяет настроить фоновое изображение при использовании функции обоев.



- Нет фонового изображения (No background image): выбранное изображение будет отображаться без фонового изображения.

- Базовое изображение (Basic image): фоновое изображение будет меняться в случайном порядке из сохраненных во внутренней памяти изображений.

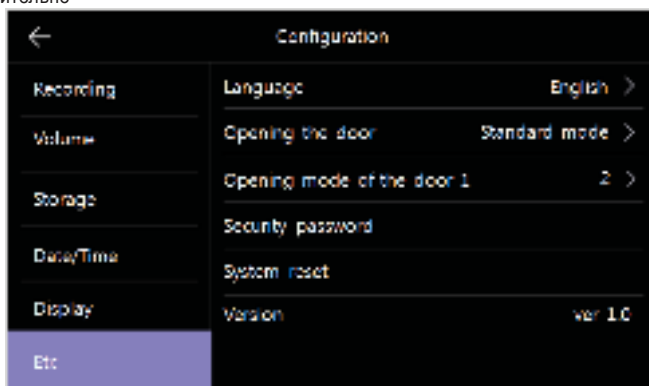
3) Сервисный режим

- Выберите функцию «сервисный режим» (Cleaning mode), чтобы протереть пыль с монитора. В этом режиме экран отключится на 30 секунд и не будет реагировать на нажатия. (Это будет продолжаться в течение 30 секунд и это нельзя изменить)

4) Дисплей

- Настройка яркости меню экрана.

⑥ Дополнительно



1) Язык (Language)

- Можно выбрать из 8 доступных языков

한국어	English	le français
русский	español	00体中文
Język polski	Türkçe	

2) Отпирание двери (Door-opening method)

- Здесь можно настроить режим отпирания двери.

Стандартный (Standard): замок возможно отпереть во время разговора.

Быстрый (Fast): замок можно отпереть без ответа на вызов.

(В этом режиме нет необходимости отвечать на вызов, чтобы открыть дверь).

3) Режим отпирания замка для вызывной панели №1 (Opening mode of the door 1)

- Если установленная вызывная панель №1 имеет возможность подключения двух электромагнитных замков, то в этом пункте меню можно выбрать режим отпирания этих замков. При выбранном режиме 2 на дисплее появляется 2 иконки для открытия дверей. Вы можете выбрать, какой из выходов открыть или открыть оба один за другим.

4) Пароль безопасности (Security password)

- Задайте пароль (4 цифры), который будет использоваться для отключения режима безопасности и тревожной сигнализации.

- Следующие комбинации нельзя использовать в качестве пароля: 0000, 1234, 4321.

1. Введите пароль (Enter password):

Нажмите кнопку и введите четырехзначный пароль по порядку, используя сгенерированный цифровой ключ (изначальное значение: 1234).

(Если вы потеряете пароль, который вы установили, вы сможете вернуться к паролю, установленному по умолчанию [1234], выполнив возврат к заводским настройкам).

2. Сброс пароля (Password reset): если вы ввели некорректный пароль, появится соответствующее информационное окно.

- Новый пароль (New password): введите новый пароль.

- Подтвердите пароль (Confirm password): введите новый пароль еще раз.

(Это необходимо для предотвращения ввода некорректного пароля).

3. Если введенные пароли отличаются, появится тревожное окно. Пожалуйста, введите пароль повторно.

4. Если введенные пароли корректны, окошко «Применить» ('apply') станет активным. Нажатие этой кнопки приведет к смене пароля.

* Если вы не хотите вносить изменения, нажмите кнопку 'X', расположенную в верхнем левом углу.

4) Возврат к заводским установкам (System reset)

- позволяет сбросить все пользовательские настройки и вернуться к заводским.

5) Версия (Version)

- для просмотра текущей используемой версии программы.

* Примечание (информация о картах памяти)

1) Карты памяти, возможные к использованию

- SDHC / SDXC: MAX 256 ГбТ (класс 10 или выше)

2) Формат (файловая система): FAT32 (загрузите устройство после установки отформатированной в первый раз карты памяти).

3) Максимальная емкость

- Если карта памяти не установлена: можно сохранить 50 фото во встроенной памяти монитора.

- При установленной карте памяти: можно сохранить до 10000 изображений / видео.

(Однако, если размер сохраняемого файла большой, максимальное количество может быть меньше).

	Микро SD карта		
Емкость	8 ГбТ	64 ГбТ	256 ГбТ (максимум)
Видео (максимально 120 секунд)	80 шт	700 шт	2800 шт

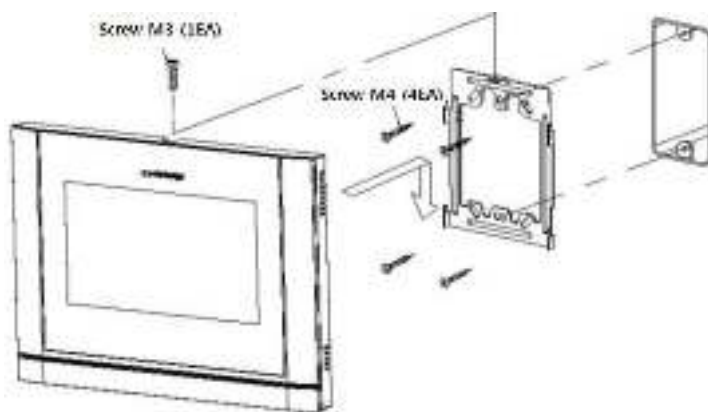
* Примечание по использованию карты памяти

1) Пожалуйста, не выключайте, не включайте монитор и не удаляйте, не устанавливайте карту памяти во время воспроизведения, сохранения или форматирования и т.д. Это может привести к возникновению неисправности.

- 2) При заполнении карты новые файлы будут автоматически сохраняться поверх старых.
- 3) Возможности сохранения видеоклипа могут различаться в зависимости от среды, в которой он хранится.
- 4) Если карта памяти заполнена, старые файлы могут быть удалены. Когда иконка заполнения памяти изменится на заполненную, сделайте резервное копирование.
- 5) Если вы используете дефектную Micro SDHC карту, могут возникнуть проблемы с вашим устройством.
- 6) Мы рекомендуем использовать Micro SD карту MLC типа.
 Тип хранения: MLC (позволяет сохранять и воспроизводить файлы до 10,000 раз).
 Карта Micro SD является расходным материалом с ограниченным объемом. Если он используется сверх установленной емкости, его необходимо заменить новым.



5. Установка

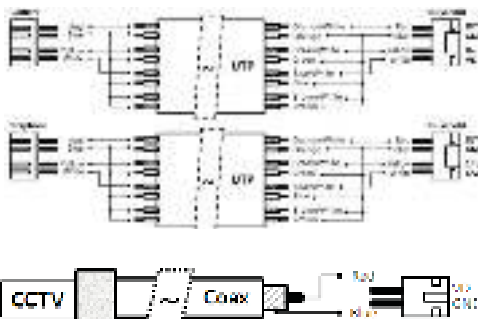
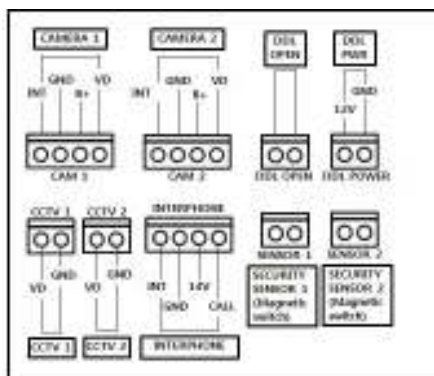


Примечание

- Избегайте установки устройства под прямыми солнечными лучами.
- Монитор должен быть расположен на стандартной средней высоте человека.
 (Рекомендованный диапазон высот 1450 ~ 1500 мм).
- Избегайте установки устройства в местах с возможным воздействием газа, магнитного излучения, влажности и высоких температур, так как это может привести к ухудшению качества изображения и повреждению монитора.



6. Схема подключения



Примечание:

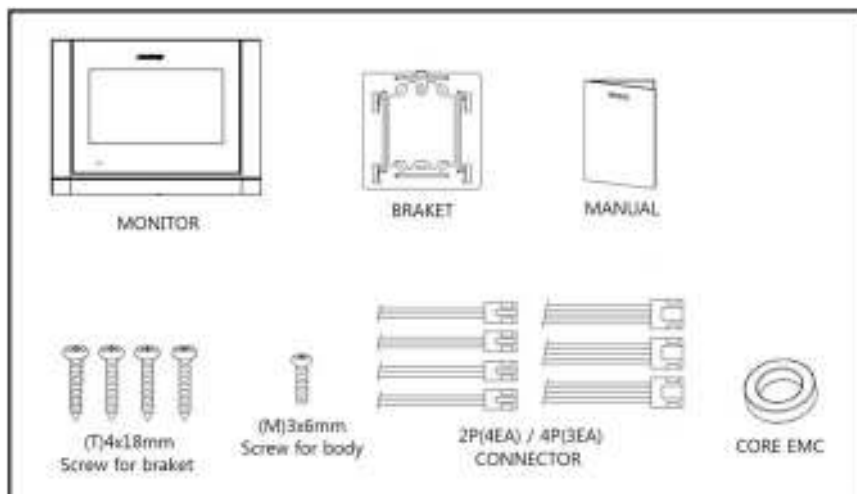
1. В случае наличия высоковольтной линии электропередачи в зоне установки используйте для проводки коаксиальный кабель из металлических трубок.
2. Остерегайтесь снятия покрытия кабеля и выступов кабеля, так как это может вызвать короткое замыкание в цепи и неудобства в эксплуатации.
3. При подключении монитора к камере убедитесь, что выключатель питания выключен.



При подключении (вызывную панель, камеру видеонаблюдения, мониторы, датчик) используйте сердечник, входящий в комплект, для обертывания, как показано на рисунке выше.



7. Комплектация



- | | |
|------------------------------------|-------|
| ① Монитор (CDV-70MF)..... | 1 шт. |
| ② Кронштейн для монитора..... | 1 шт. |
| ③ Руководство пользователя..... | 1 шт. |
| ④ Винты для кронштейна..... | 4 шт. |
| ⑤ Винт для крепления монитора..... | 1 шт. |
| ⑥ Разъемы 2P..... | 4 шт. |
| Разъемы 4P..... | 3 шт. |
| ⑦ Сердечник EMC OR29*7.5-19H..... | 1 шт. |

* Устройства для подключения

Вызывная панель / камера видеонаблюдения: АНД камера (до 2 мегапикселей).



8. Спецификация

Модель	CDV-70MF	
Соединение	Вызывная панель – 4 провода, камера видеонаблюдения - 2 провода, интерфон – 4 провода, датчик – 2 провода	
Напряжение	100 В -240 В ~, 50/60 Гц	
Энергопотребление	В режиме ожидания: 3.5 Вт, максимально: 15 Вт	
Коммуникация	Без трубки	
Дисплей	7 дюймовый сенсорный	
Время записи	В режиме мониторинга с вызывной панели: 30±5 секунд Вызов и диалог: 60 ±5 секунд	
Расстояние	UTP CAT 5e. Standard (ø 0.5)	Вызывная панель / камера видеонаблюдения / интерфон <-> монитор
		28 метров (максимум)
		Сопротивление менее 10 Ом на 100 метров на UTP категории 5e
Рабочие температуры	0 ~ +40C (32°F ~ 104°F)	



9. Гид по безопасному использованию

- Убедитесь, что вы включили монитор.
- В случае какого-либо физического повреждения монитора обратитесь в сервисный центр.
- Не размещайте емкость с жидкостью на мониторе.
- Отключите устройство от сети питания на время установки.
- Обеспечьте свободный доступ к вилке монитора для быстрого отключения в экстренной ситуации.

COMMAX

Наименование товара: Цветной видеодомофон

Модель: CDV-70MF

Производитель: COMMAX Co.,LTD.

Адрес производителя: 494, Dunchon-Daero, Jungwon-Gu,
Seongnam-Si, Gyeonggi-Do, 13229, Южная Корея

Страна происхождения товара: Южная Корея

Импортёр: ЗАО «РОССИИ»

Адрес импортёра: Россия, Москва, 125040, Бумажный проезд, 2/2

