

Руководство пользователя

Цветной видеодомофон CDV-1024MA



www.commax.com

COMMAX Co.,Ltd.



- Благодарим за приобретение устройства товарной марки COMMAX.
- Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством перед использованием настоящего устройства
- Производитель не несет ответственности за травмы, являющимися следствием некорректного использования устройства



Приветствие

- Спасибо, что выбрали продукцию COMMAX.
- Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством перед использованием продукта.



Содержание

Приветствие.....	1
Содержание.....	1
1. Меры предосторожности.....	2
2. Составные части.....	4
3. Использование монитора.....	5
4. Установка	22
5. Схема установки.....	23
6. Схема подключения.....	24
7. Комплектация.....	25
8. Спецификация	26
9. Гид по безопасному использованию	26



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Пожалуйста, соблюдайте перечисленные ниже меры предосторожности.

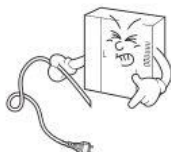
	Аккуратно!	Это может привести к повреждению и/или травме.		Запрещено!
	Будьте осторожны!	Это может привести к незначительному повреждению или травме.		Не разбирать!
				Не дотрагиваться.
				Обязательно к исполнению.
				Отключение электропровода от сети обязательно.
				Риск получения удара электрическим током.
				Риск возникновения возгорания.

Аккуратно!

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



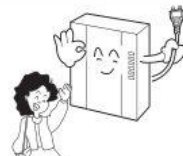
Пожалуйста, не переключайте шнур электропитания. Это может привести к удару током или возгоранию.



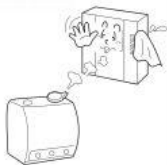
Пожалуйста, не трогайте шнур питания влажными руками. Это может привести к удару током.



Если вы планируете не использовать устройство в течение долгого времени, отключайте шнур питания от сети.



Пожалуйста, не устанавливайте устройство в помещении с высокой влажностью.



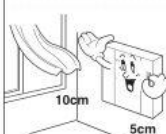
Пожалуйста, не устанавливайте устройство в помещении с риском попадания молнии.



Пожалуйста, не используйте это устройство с другими устройствами, имеющими другое номинальное напряжение.



При установке прибора оставляйте расстояние до угла, чтобы было пространство для вентиляции.



! Аккуратно!

Уход и очистка

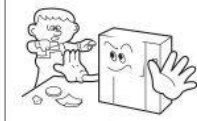
Пожалуйста, не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. Обратитесь в сервисный центр, если требуется ремонт.



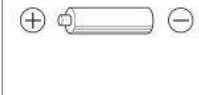
Если слышен нехарактерный звук, чувствуется запах гари или идет дым от прибора, отключите его от сети питания и обратитесь в сервисный центр.



Пожалуйста, не устанавливайте какие-либо металлические детали 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 провода питания плотно вставлена в розетку.



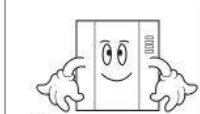
Пожалуйста, при отключении кабеля от розетки, не дергайте за вилку.



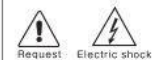
Пожалуйста, убедитесь, что выключатель на устройстве стоит в положении «OFF», когда подключаете кабель к розетке.



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



Пожалуйста, будьте осторожны при использовании выключателя переключателя.



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 нагревательная плита.

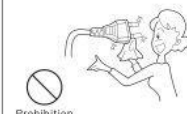


Пожалуйста, не размещайте устройство на неустойчивых поверхностях.



Уход и очистка

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



Пожалуйста, не допускайте падения устройства.

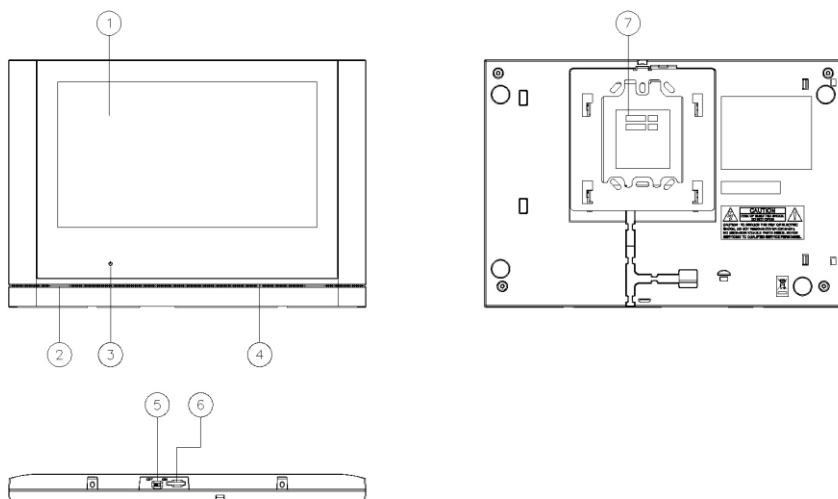


Пожалуйста, используйте указанный кабель в пределах указанного максимального расстояния.





2. Составные части монитора



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



3. Эксплуатация монитора

3-1 Основной экран



№	пункт меню	описание
1	вызывная видеопанель	просмотр картинки от камеры вызывной видеопанели (функция мониторинга) (если она подключена)
2	камера видеонаблюдения	просмотр картинки от камеры видеонаблюдения (если она подключена)
3	интерфон	переход в раздел меню «Интерфон»
4	воспроизведение	переход к списку сохраненных видео и стоп-кадров
5	безопасность	переход в раздел меню «Безопасность»
6	опции	переход в раздел меню «Опции»
7	беззвучный режим	индикация беззвучного режима
8	дата и время	текущие дата и время коснитесь для перехода в раздел меню настроек

* Предостережение

- Пожалуйста, настройте дату и время перед началом использования.
Если дата и время не будут настроены, могут возникнуть проблемы с сохранением стоп-кадров и видео.
- Если какой-либо из подключенных мониторов будет перезагружаться по какой бы то ни было причине, работоспособность остальных мониторов может быть замедлена.

3-2 Вызывная видеопанель

- Если нажать на иконку вызывной видеопанели, на дисплее появится изображение от камеры вызывной видеопанели со следующими значками.
- Картинка будет отображаться на дисплее в течение 30 секунд.
- Если вызывная панель не подключена, вы не сможете просмотреть изображение от камеры.
- Во время просмотра изображения от камеры вызывной панели (функция мониторинга), вы не можете использовать другие мониторы для просмотра изображения от камеры вызывной панели или системы видеонаблюдения, для вызова интерфона.



1. Источник изображения: показывает источник изображения
 2. Дата и время: отображаются текущие дата и время.
 3. Иконки сохранения: настоящие значки отображают информацию о сохраняемом изображении.
- Значение иконок



Формат сохранения: стоп-кадр / видео (в режиме детекции движения).

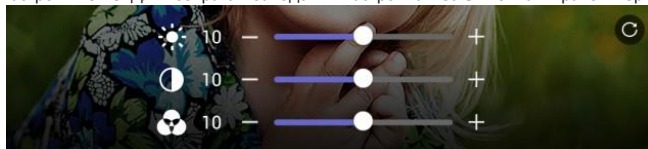


Режим сохранения: вручную / автоматически.



Статус SD-карты: установлена / заполнена.

4. Функция просмотра изображения от камер обеих вызывных панелей. Возможно только при подключении двух вызывных панелей.
 5. Регулировка качества видеозображения: настройка параметров камеры вызывной панели.
- Возможна настройка таких параметров как яркость / световая отдача / цветонасыщенность.
 - Диапазон настройки 0-20. Для возврата к заводским настройкам есть кнопка в правом верхнем углу.



6. Регулировка громкости: позволяет регулировать уровень громкости сигнала вызова и громкость разговора.
- Нажмите иконку для регулировки громкости.
 - Диапазон регулировки: сигнал вызова (0-3), динамик (1-3).



7. Ответ на вызов.

- После ответа на вызов, иконки 7 и 8 изменятся следующим образом:



Открыть дверь (№7): для предоставления доступа посетителю.



Завершить вызов (№8): для завершения диалога.

* Примечание

При выбранном «быстром режиме» ответа на вызов, на мониторе будет отображаться три иконки – ответить на вызов, открыть дверь без разговора и отклонить вызов.

8. Отклонить вызов: позволяет отклонить входящий вызов от индивидуальной или вызывной лобби-панели.
9. Просмотр изображения от камеры видеонаблюдения: позволяет просмотреть изображение и во время диалога с посетителем (это невозможно, если камера видеонаблюдения не подключена).
10. Сохранение видео:
- нажмите для сохранения видео (если выбран автоматический режим сохранения, нет необходимости нажимать кнопку);
 - максимальная длительность одного видео – 90 секунд (вызов 30 секунд и диалог – 60 секунд);
 - нижеприведенная иконка и оставшееся время будут отображаться на дисплее во время сохранения



видео;

- если вы хотите прекратить сохранения, необходимо коснуться иконки.

11. Сохранение стоп-кадра: нажмите для сохранения стоп-кадра.



Во время сохранения появится иконка сохранения.

*Вызов посетителя

- ① Когда посетитель нажмет кнопку вызова, вы услышите сигнал вызова, и изображение посетителя появится на мониторе.

- - Максимально сигнал вызова будет звучать в течение 30 секунд (время на ответ).
- - Если выбран режим автоматического сохранения, автоматически сохранится видео-клип или фото посетителя.

- ② Нажмите на иконку ответа, чтобы переговорить с посетителем. Затем нажмите на иконку отпирания двери, чтобы впустить посетителя.
- Максимальная длительность разговора - 60 секунд.
- Во время сохранения видеоклипа, вы можете повторно сохранить видеоклип в течение 60 секунд с момента соединения с посетителем.
- Вы можете отпереть дверной замок, чтобы предоставить доступ посетителю, если экран включен. И это возможно только если вызывная панель подключена к дверному замку.
- Когда вы нажмете иконку открывания двери, в середине экрана появится нижеприведенная иконка, но во время сохранения фото и видео звук открывания двери не будет слышен.



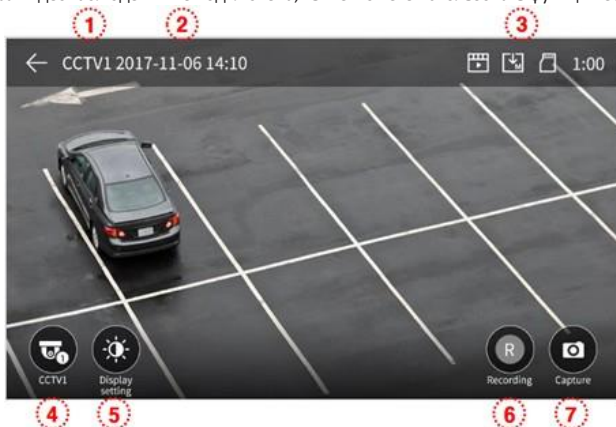
- ③ Если во время разговора поступит вызов с другой вызывной панели, текущий разговор будет завершен и будет подключен вновь поступивший вызов.
- ④ Для завершения диалога нажмите кнопку завершения разговора. На дисплее появится основной рабочий экран.

* Вызов дополнительных (подчиненных) мониторов

- ① Если к вызывной панели подключено более 2-х мониторов, при вызове от посетителя от входа звуковой сигнал вызова будет звучать на всех мониторах и на всех мониторах появится изображение посетителя.
- Максимально сигнал вызова звучит в течение 30 секунд.
- ② Если только один из установленных мониторов подключен к вызывной панели, то во время вызова на мониторах, не подключенных к вызывной панели, будет отображаться основной рабочий стол (4-1). Во время вызова и общения на неподключенных к вызывной панели мониторах кнопки вызова, просмотра изображений от вызывной панели и камеры видеонаблюдения будут неактивны.
- ③ Нажмите кнопку отпирания дверного замка, чтобы предоставить доступ в помещение посетителю.
- Максимальное время диалога – 60 секунд.
- Дверной замок может быть открыт только пока изображение посетителя на мониторе.
- ④ Нажмите кнопку завершения разговора для окончания. На мониторе отобразится основной рабочий экран.
- Кнопки вызова, интеркома, просмотра изображения от вызывной панели и камер видеонаблюдения на мониторах, не подключенных к вызывной панели, станут активны.
- ⑤ Когда вы нажимаете кнопку вызова на подчиненных мониторах ((ID2/ID3/ID4), все функции (сохранение изображений / видеоклипов и т.д.) на мастер-мониторе (ID1) будут прекращены и будет отображаться основной рабочий экран.

3-3 Видеонаблюдение

- Когда вы нажмете кнопку просмотра изображения от камеры видеонаблюдения, на дисплее появится картинка от камеры со следующими иконками (как на изображении ниже).
- Длительность наблюдения - 60 секунд. Если вы будете нажимать иконки управления во время просмотра изображения от камеры видеонаблюдения, время наблюдения будет увеличено.
- Максимально возможная длительность сохранения видеоклипа - 60 секунд.
- Если камера видеонаблюдения не подключена, вы не можете использовать функции ее управления.



- ① Источник видеосигнала (указывает на камеру, картинка от которой отображается на мониторе).
- ② Текущие дата и время.
- ③ Иконки настройки: отображаются иконки, которые показывают настроенные параметры сохранения (детекция движения, есть ли карта памяти, режим сохранения).
- ④ Иконка изменения камеры видеонаблюдения, изображение от которой демонстрируется на дисплее: возможность выбрать камеру, изображение от которой вы хотите просмотреть.
- Эта функция недоступна, если подключена только одна камера видеонаблюдения.
- ⑤ Регулировка параметров видео: иконка регулировки параметров видео – яркости / контрастности / насыщенности (обратитесь к разделу «Наблюдение» для более подробной информации)
- ⑥ Сохранение видео.
- Нажмите на иконку, чтобы начать сохранение видео.
- Нижеприведенная иконка будет отображаться на дисплее во время сохранения видео. Оставшееся время записи будет отображаться в правом верхнем углу.



- Чтобы прекратить запись, нажмите на эту иконку.

- ⑦ Сохранение фото.
- Когда вы нажмете на иконку сохранения фото, фотография будет сохранена. нижеприведенная иконка будет отображаться на дисплее во время сохранения.

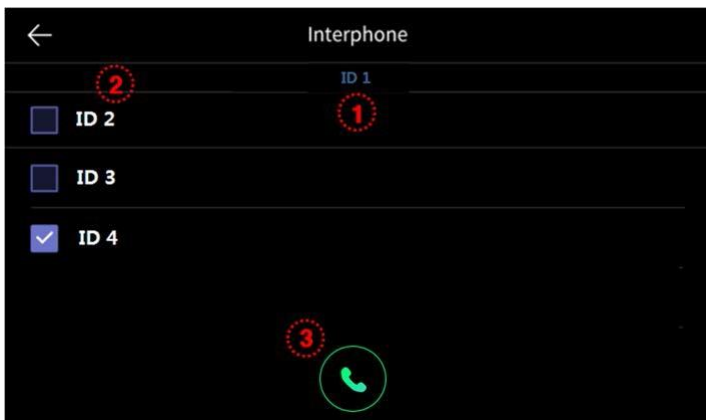


Примечание (относится к вызывной панели и камерам видеонаблюдения)

- ① Видео не будет сохраняться, если вы не установили SD-карту.
 - Стоп-кадр можно сохранить на встроенной памяти (максимально 50 стоп-кадров).
 - Для создания резервной копии стоп-кадров, сохраненных на встроенной памяти, сделайте следующее:
 - 1) Отключите монитор и вставьте SD-карту. Включите монитор. Все стоп-кадры, сохраненные на встроенной памяти монитора, автоматически будут сохранены на SD-карте.
 - 2) Вы можете просмотреть сохраненные стоп-кадры на своем ПК – папка [backup] на SD-карте.
 - 3) Вы сможете проверить дату, время сохранения стоп-кадра, а так же информацию о камере, которая сохранила изображение.
 - Название файла: ГГГГММДД_ЧЧММСС_АВ.AVI или JPG;
Примечание: значение двух последних цифр (обозначены А и В) следующее
А: 1 – вызывная панель 1 / 2 – вызывная панель 2 / 3 – камера видеонаблюдения 1 / 4 – камера видеонаблюдения 2.
В: 1 – сохранено в ручном режиме / 2 – сохранено в автоматическом режиме / 3 – сохранено при детекции движения / 4 – режим постоянного наблюдения / 5 – сохранено по тревоге.
например: если файл называется '20180109_045740_12.avi', это значит, что видео было автоматически сохранено при вызове посетителем от вызывной панели 1 09.01.2018 в 4:57:40.
- ② Стоп-кадры и видео могут быть сохранены при наличии установленной SD-карты s. Максимальное количество и размер видео зависит от размера установленной SD-карты.

3-4 Интерфон [=дополнительные мониторы: мастер-монитор и подчиненные мониторы]

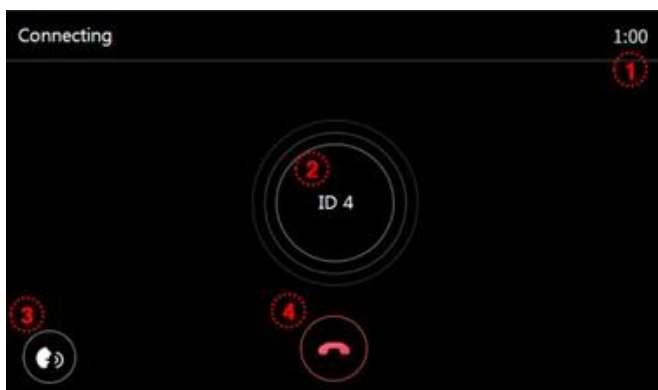
- Когда вы нажмете на иконку интеркома, на мониторе появится нижеприведенное окно.
- Если установлен один монитор, нет возможности использовать функцию интеркома.



- ① Присвоенный ID: отображается ID используемого монитора.

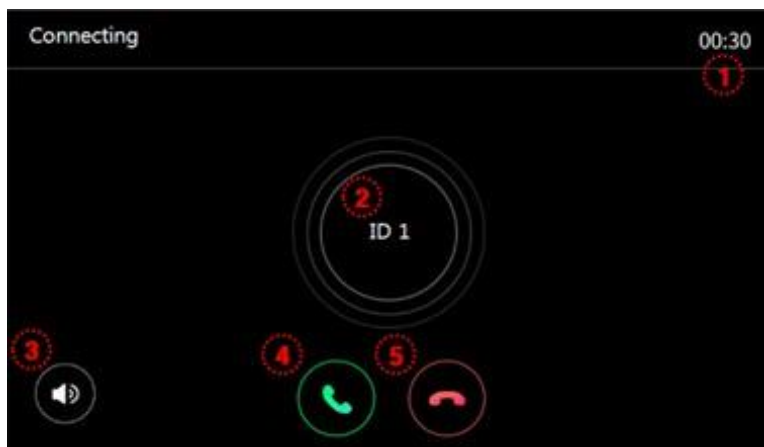
- ② Выбор интерфона, на который вы хотите позвонить (можно выбрать несколько мониторов).
- ③ Вызов: иконка вызова / ответа на вызов выбранного интерфона.

- Выберите номер интерфона, который вы хотите вызвать, и нажмите кнопку вызова. На дисплее появится новое окно (приведено ниже) и раздастся сигнал вызова.
- Можно вызвать одновременно все мониторы-интерфоны.
- Во время вызова какого-либо из мониторов кнопки управления других мониторов будут неактивны, а на дисплее будут отображаться основной рабочий стол во время диалога между выбранными мониторами.
- Внешний вид экрана при вызове какого-либо из мониторов.



- ① Значок вызова и длительность вызова – показывает оставшееся возможное время разговора.
 - Максимальная длительность вызова - 30 секунд.
 - Максимальная длительность разговора - 60 секунд.
- ② ID монитора, который вы вызываете.
 - когда вы вызываете несколько мониторов, ID всех вызываемых мониторов будут отображаться.
- ③ Уровень громкости: вы можете отрегулировать уровень громкости (уровни 1-3).
- ④ Завершение разговора: нажмите для окончания.

- Внешний вид экрана при получении вызова от интеркома.



- ① Значок вызова и длительность вызова – показывает оставшееся возможное время разговора. Максимальная длительность вызова - 30 секунд. Максимальная длительность разговора - 60 секунд.
- ② ID звонящей стороны.
- ③ Регулировка громкости вызова: позволяет отрегулировать громкость (от 0 до 3). Громкость будет меняться при нажатии на кнопку во время вызова.
- ④ Иконка ответа на вызов.
- ⑤ Иконка завершения вызова.

3-5 Воспроизведение

- Когда вы нажмете кнопку воспроизведения, на мониторе появится нижеприведенный экран.
- Коснитесь того изображения, которые вы хотите просмотреть. Картинка развернется на весь экран и видео будет воспроизведено.



- ① Информация о странице: номер текущей страницы / общее количество страниц.
- ② Движение по страницам: ◀ - предыдущая страница / ▶ - следующая страница.
- ③ Информация о файле

 : стоп-кадр,  : видео,  : новый файл

- ④ Файл экстренной ситуации: если файл обозначен таким значком, значит он был сохранен из-за срабатывания датчика.
 - При выбранном режиме 'Auto Rec' (автоматическое сохранение) в меню, 10-ти секундное видео от камеры видеонаблюдения сохраняется при срабатывании тревожного датчика. (Если SD-карта не установлена, сохранится не видео, а стоп-кадр. **Датчик должен быть подключен к системе видеонаблюдения**).
 - Если во время экстренной ситуации поступит вызов от посетителя, видео посетителя будет сохранено автоматически при выбранной настройке 'Auto Recording', или вручную.
(Во время экстренной ситуации общение с посетителем невозможно и только изображение посетителя можно просмотреть).

- Чтобы просмотреть стоп-кадр



- ① Источник сохраненного файла и номер файла.
- ② Движение влево/вправо для перехода к предыдущему/следующему файлу.
- ③ Дата и время: отображение времени и даты сохранения изображения.
- ④ Удаление файлов: нажмите, чтобы удалить файл.

- Чтобы просмотреть видео



- ① Источник сохраненного файла и номер файла.
- ② Движение влево/вправо для перехода к предыдущему/следующему файлу.
- ③ Воспроизведение файла: нажмите, чтобы просмотреть видео. Во время воспроизведения иконка изменится на значок паузы.
- ④ Удаление файла: нажмите, чтобы удалить текущий файл.
- ⑤ Дата и время: дата и время сохранения видео.
- ⑥ Индикация длительности видео: оставшееся время воспроизведения.



<Примечание>

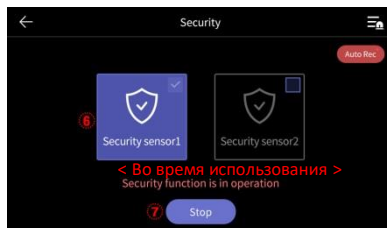
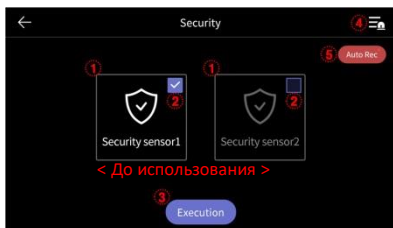
Немедленно после установки SD-карты начнется загрузка файлов на карту. Время загрузки зависит от количества и размера сохраненных файлов.

Если вы нажмете кнопку воспроизведения до того, как перенос данных будет завершен, появится диалоговое окно.

Пожалуйста, дождитесь переноса файлов.

3-6. Безопасность (используется при установке датчиков)

- Нажмите иконку «Security» (безопасность). На мониторе появится следующее окно.
- **Используя эту функцию, можно определить номер входа, если датчик подключен.**
- Настройки этой функции (включение и выключение/ сохранение видео/ просмотр журнала) возможны только на мастер мониторе (ID1). Только тревога срабатывает на дополнительных мониторах (ID2 ~ ID4).



1) Перед использованием режима безопасности

*Обратите внимание

Прежде чем использовать эту функцию, убедитесь, что вы знаете пароль.

Вы не сможете отключить сигнализацию без пароля (по умолчанию установлен пароль : 1234)

- ① Датчик безопасности 1, датчик безопасности 2: выберите датчик, который хотите активировать.
- ② Поставьте флажок (галочку) для выбора датчика (включение / отключение).
- ③ Кнопка выполнения (запуска): активирует выбранный датчик. (Примите к сведению, что сигнализация сработает, только если датчик активирован).
- ④ Журнал экстренных ситуаций: вы можете просмотреть журнал экстренных ситуаций (до 255 записей может быть сохранено).
- ⑤ Автосохранение: 10-ти секундное видео от камеры видеонаблюдения будет автоматически сохраняться при обнаружении экстренной ситуации.

- Когда функция активирована, соответствующие ей функции активированы (отключить можно кликнув по ней).

- Видео от первой камеры видеонаблюдения будет сохраняться, если первый датчик безопасности сработает, а от второй – если сработает второй датчик. (Если не будет установлена SD-карта, вместо видео будут сохраняться только стоп-кадры. Если камеры наблюдения не будут подключены к датчикам, видео не будет сохраняться).

2) В режиме безопасности: светодиод статуса мастер-монитора будет мигать красным.

- ⑥ Отображает запущенный датчик безопасности.

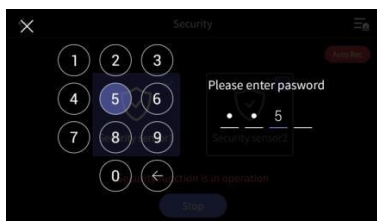
- ⑦ Для отключения функции безопасности.

- Нажмите кнопку «Stop» и введите 4-значный пароль (по умолчанию установленный пароль: 1234).

- Если введен верный пароль, режим безопасности будет отключен и на мониторе появится основной рабочий экран.

(Если пароль некорректный, вы не сможете отключить режим безопасности и вам придется выполнить инициализацию устройства).

<Экран ввода пароля для отключения режима>



<Экран срабатывания сигнализации в режиме безопасности>



Когда происходит срабатывание датчика безопасности

- При срабатывании датчика во время активированного режима безопасности срабатывает сигнализация и номер датчика, который сработал, (датчик 1 или датчик 2) и время срабатывания датчика отображается на дисплее.
- Чтобы отключить сигнализацию, нажмите кнопку 'Stop' (стоп), расположенную внизу экрана. (Вы можете отключить сигнализацию, если соответствующий датчик вернулся в нормальное состояние).
- Когда на мониторе появится окно ввода пароля, введите 4-значный пароль.
- Звуковой сигнал сирены будет звучать в течение 3 минут, а затем только значок экстренной ситуации будет отображаться на мониторе.
- Во время срабатывания сигнализации общение с посетителем невозможно, даже если вызов будет принят. Сначала выключите сигнализацию.
- При сработавшей сигнализации звуковой сигнал будет издаваться вызывной панелью для обозначения экстренной ситуации.

3-7 Опции

- Когда вы нажмете кнопку опций (Option), на дисплее появится следующее окно.
- При выборе каждого раздела слева, справа будет появляться подраздел с соответствующими опциями.
- Если в течение 30 секунд каких бы то ни было действий не будет, на дисплее появится основной рабочий экран.

① Запись (Recording)

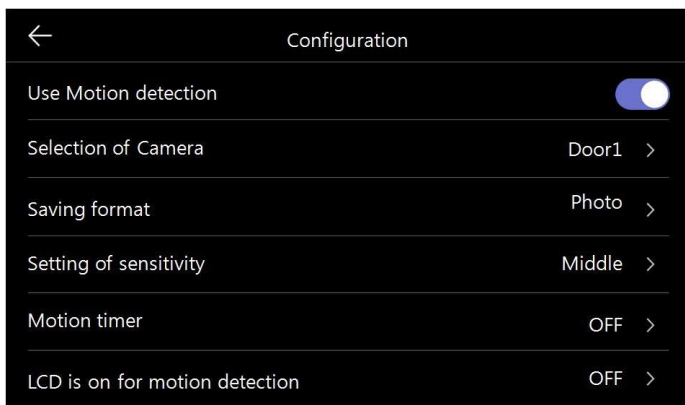
Configuration		
Recording	Auto recording	Video >
Volume	Motion detecting	OFF >
Storage	Always monitor	OFF
Date/Time		
Display		
Etc		

1) Автосохранение (Auto recording)

- Этот раздел позволяет выбрать режим автоматического сохранения. (Выберите желаемый формат: фото / видео).
Обратите внимание: если SD-карта не установлена, невозможно сохранить видео.
(Если выбрано сохранение видео, а SD-карта удалена, на встроенной памяти будут сохраняться стоп-кадры).
- Эта функция доступна только при вызове, поступающем от вызывной панели. Если выбран автоматический режим сохранения, вы не сможете сделать фото или сохранить видео вручную.
- Выберите OFF (отключено), чтобы деактивировать режим автосохранения.

2) Детекция движения (motion detection): можете использоваться только на мастер-мониторе (ID1).

- Может использоваться для предварительно установленных камер.
- Функция каждого раздела меню следующая:



- Motion detection (детекция движения): включение / отключение функции (перетяните бегунок).
- Selection of Camera (выбор камеры): позволяет выбрать камеру для наблюдения (выберите из дверь 1/2, CCTV1/2).
- Saving format (формат сохранения): выберите нужный формат (фото / видео).
- Sensing of sensitivity (настройка чувствительности): настройка имеет три уровня – высокий / средний / низкий.
- **Motion timer (таймер движения): позволяет настроить таймер активации функции (время активации обнаружения движения).**
- ЖК-дисплей работает во время детекции движения: во время сохранения видео оно будет отображаться на ЖК-дисплее (10 секунд).

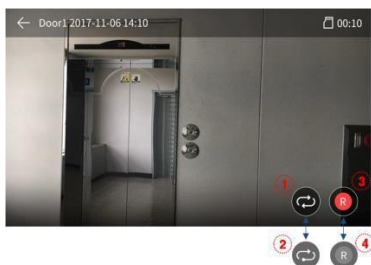
Вы можете активировать функцию однократно, просто установив время начала / окончания работы.

* Примечание

- В режиме детекции движения сохраняется 1 стоп-кадр (если выбран формат сохранения «фото» или 10-секундно видео).
- Светодиодный индикатор состояния мигает во время сохранения видео. Когда вы коснетесь экрана, сохранение прекратится.
- После сохранения индикатор состояния прекратит мигать и сохранение по детекции движения будет снова доступно через 3 секунды.
- Эта функция может быть установлена только для мастер-монитора (ID 1).
- При плохом освещении светодиодная подсветка всегда будет работать при сохранении видео.

3) Always monitor (постоянное наблюдение): может использоваться только на мастер-мониторе (ID1).

- Реализована возможность постоянного наблюдения и сохранения видео. (При получении вызова это постоянное наблюдение будет автоматически прервано).
- DOOR1 -> DOOR2 -> CCTV1 -> CCTV2 -> DOOR1... в такой последовательности будет проходить наблюдение.
- Если SD-карта установлена, видео будет сохраняться. Без SD-карты будут сохраняться фотографии.
 - ① 10 секунд на камеру: сохранение видео и наблюдение изменяется каждые 10 секунд.
 - ② 30 секунд на камеру: сохранение видео и наблюдение изменяется каждые 30 секунд.
 - ③ 60 секунд на камеру: сохранение видео и наблюдение изменяется каждые 60 секунд.



< 1. SD-карта установлена >



< 2. SD-карта не установлена >

1. Если SD-карта установлена: сохранение видео начнется одновременно с наблюдением.

- ①  : камера меняется после выбранного временного периода (CAM1 -> CAM2 -> CCTV1 -> CCTV2 последовательно).
- ②  : нажимайте иконку для смены камеры, будет транслироваться изображение от выбранной камеры.
- ③  : сохранение видео (непрерывная запись).
- ④  : нажмите иконку для прекращения записи.

2. Если SD-карта не установлена: каждый заданный отрезок времени камера меняется и автоматически сохраняется стоп-кадр.

- ⑤  : Кликните эту иконку для сохранения еще одного стоп-кадра.

(Во время сохранения стоп-кадра,  иконка изменится на время сохранения).

② Громкость

Configuration	
Recording	Volume >
Volume	Touch tone ON >
Storage	Interphone calling tone sound1 >
Date/Time	Door1 calling tone sound2 >
Display	Door2 calling tone sound4 >
Etc	

1) Громкость (volume)

- Вы можете изменить уровень громкости вызова и разговора.
- Вы можете выбрать уровень громкости вызова от 0 уровня (беззвучный) до 3 уровня (максимальный) и уровень громкости разговора от 1 до 3.

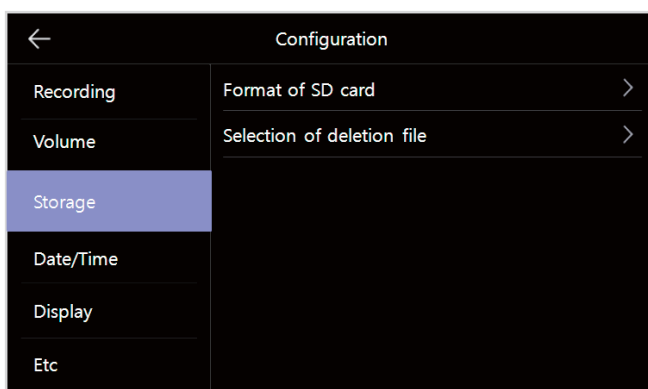
2) Звук нажатия на сенсорный экран (Touch tone)

- Позволяет включить или отключить звук нажатия на сенсорный экран.

3) Сигнал вызова интерфона, от вызывных панелей 1 и 2

- Вы можете выбрать сигнал вызова от интерфона и индивидуальных вызывных панелей (Door1, Door2).
- Доступно 6 мелодий на выбор.

③ Хранение (Storage)



1) Форматирование SD-карты (Format of SD card)

- Позволяет удалить все данные, сохраненные на SD-карте.
- Процесс удаления занимает порядка 1 минуты (зависит от типа карты).

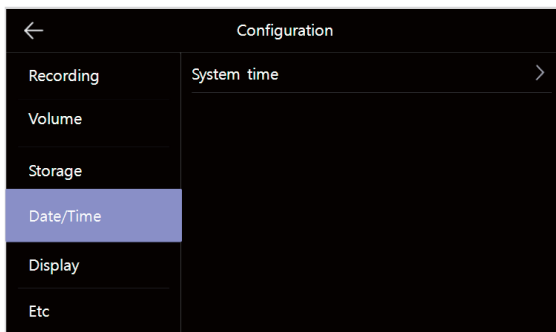
2) Выбор файлов для удаления (Selection of deletion file)

- Позволяет удалить выбранные видео и фото.
- Время на удаление зависит от размера выбранных файлов.

* Обратите внимание

- Во время форматирования карты или удаления файлов невозможно получить вызов.
- Если вы начали форматирование SD-карты, его невозможно остановить.
В случае неизбежного прерывания форматирования, процесс будет необходимо повторить с начала.

④ Дата / время (Date/Time)

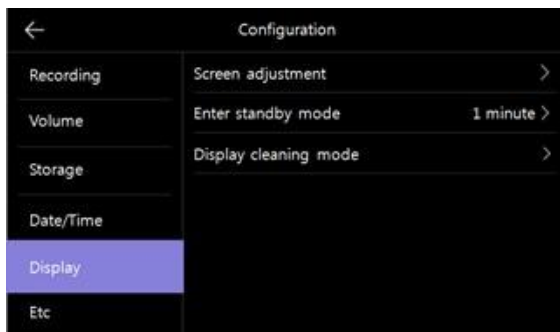


1) Системное время (System time)

- В этом разделе можно настроить время и дату.



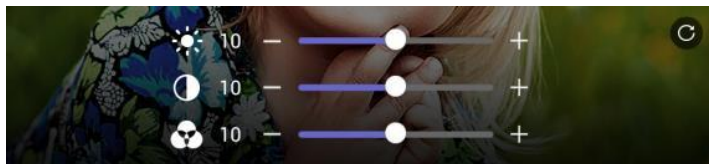
⑤ Дисплей (Display)



1) Регулировка настроек изображения (Screen adjustment)

(В этом разделе вы можете отрегулировать настройки дисплей для 1й вызывной панели).

- Во время выполнения настройки на одном из мониторов, невозможно пользоваться функциями других мониторов.
- Диапазон настроек от 0 до 20 уровня. вверху справа расположена кнопка возврата к заводским настройкам.



2) Переход в режим ожидания (Enter stand-by mode)

- Позволяет настроить время для возврата в режим ожидания: задайте временной интервал, после истечения которого, при отсутствии каких-либо действий с вашей стороны, монитор перейдет в режим ожидания.

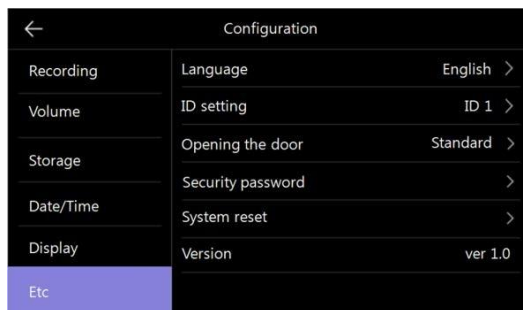


- Вернуться в режим ожидания (Enter standby mode): перетяните бегунок в положение «вкл». (Если вы деактивируете заданное время, монитор вернется в режим ожидания автоматически через 30 секунд бездействия).
- Время отключения дисплея (Screen timeout): выберите желаемый временной интервал бездействия, после истечения которого монитор вернется в режим ожидания (1/2/3 минуты).

3) Режим очистки дисплея (Display cleaning mode)

- При выборе режима очистки (Cleaning mode), сенсорный экран будет неактивен в течение 30 секунд (для выполнения механической очистки дисплея). Эту функция невозможно прервать, пока она не прекратится самостоятельно.

⑥ Разное (Etc)



1) Язык (Language)

- Выберите нужный вам язык из 8 представленных.

한국어	English	русский
español	简体中文	Język polski
Türkçe	Čeština	

2) Настройка ID

- Если вы устанавливаете 2 и больше мониторов, необходимо задать им ID для возможности общения между мониторами.
- Монитор, которым будет присвоен ID 1, будет работать как мастер (главный), и все датчики, камеры и вызывные панели должны быть подключены к нему.

***Предостережение**

Пожалуйста, убедитесь, что каждый ID уникален.
Если ID задвоен, монитор может работать некорректно.

3) Отпирание дверного замка – можно выбрать метод отпирания

Стандартный метод: отпереть замок можно только после разговора с посетителем.

Быстрый: можно отпереть дверной замок, не отвечая на вызов.

4) Пароль – может быть задан только на мастер-мониторе (ID1).

- Задайте 4-х значный пароль, который будет использоваться для отключения тревожной сигнализации и отключения тревожного режима.

1. Введите пароль:

Нажмите кнопку и введите 4-х значный пароль. По умолчанию установлен пароль – 1234. Если вы забудете установленный вами пароль, вы сможете вернуться к установленному по умолчанию на фабрике, вернув монитор к заводским настройкам (команда system reset).

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

- Новый пароль: введите новый пароль.
- Подтвердить пароль: введите новый пароль повторно.

3. Если пароли будут разливаться, появится сообщение об ошибке. Введите пароль повторно еще раз.

4. Если пароли совпадут, кнопка «применить» (apply) станет активна. Нажмите на нее, чтобы сохранить измененный пароль.

- * Если в процессе изменения пароля вы решили оставить прежний пароль, нажмите кнопку отмены (X), расположенную в верхнем левом углу.

5) Сброс системы (System reset) - для выполнения инициализации (сброс до заводских настроек).

6) Версия (Version) - позволяет просмотреть текущую версию программы.

Примечание (информация о SD-карте)

1) Подходящие SD-карты

- SDHC / SDXC: максимально 256 ГБ (класс 10 или выше).

2) Формат (файловая система): FAT32 (загрузите монитор после установки SD-карты).

3) Максимальная емкость

Если SD-карта не установлена: только 50 стоп-кадров может быть сохранено на встроенной памяти.

Если SD-карта установлена: можно сохранить до 10000 стоп-кадров / видео (точное количество зависит от размера файла).

Емкость Видео (макс. 90 сек.)	Micro SD карта		
	8 ГБ	64 ГБ	256 ГБ (максимально)
	80 штук	700 штук	2800 штук

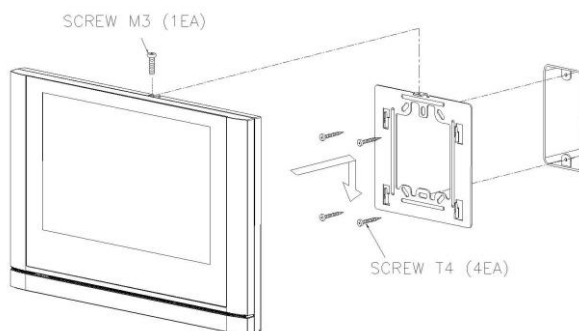
<Количество 90 сек. видео >

* Предостережения по использованию Micro SD-карт

- 1) Пожалуйста, не включайте / не выключайте, не вставляйте не удаляйте Micro SD-карту во время воспроизведения, сохранения данных, форматирования или еще во время какого-то процесса. Это может быть причиной сбоя в работе или причинить вред.
- 2) При заполнении карты новые файлы автоматически записываются поверх старых. Не забудьте сделать резервную копию нужных вам файлов, как только появится иконка заполненности SD-карты.
- 3) Размер видео-файла может меняться в зависимости от условий, в которых он сохранялся.
- 4) Пожалуйста, убедитесь, что вы используете исправную micro SD-карту во избежание проблем с монитором.



4. Установка

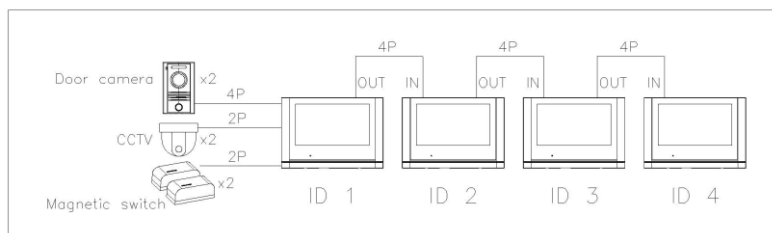


Примечание

- Не устанавливайте монитор под прямыми солнечными лучами.
- Рекомендуемая высота установки монитора - 1450 ~ 1500 мм.



5. Схема установки

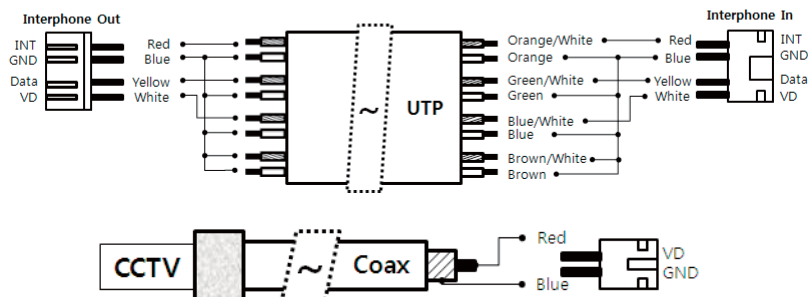
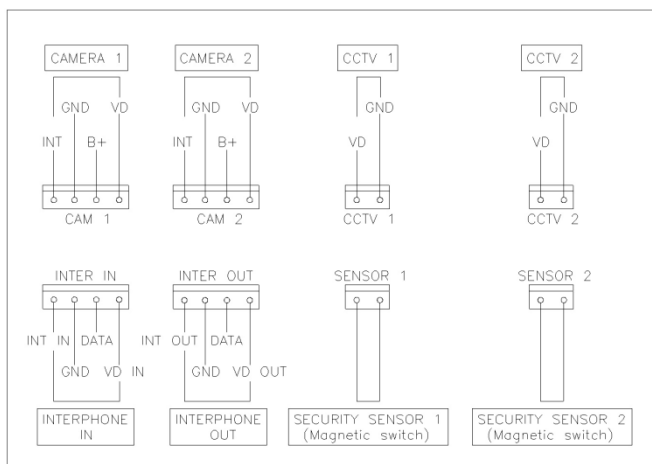


Примечание:

1. Индивидуальная вызывная панель и камера видеонаблюдения должны быть подключены непосредственно к мастер-монитору (ID 1), а мастер-монитор должен быть установлен на первой стадии.
2. Будьте внимательны при подключении входа/выхода (IN / OUT).

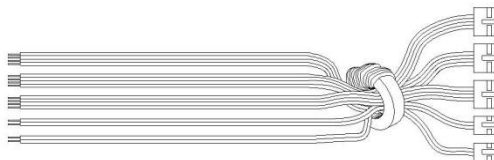


6. Схема подключения



Примечание:

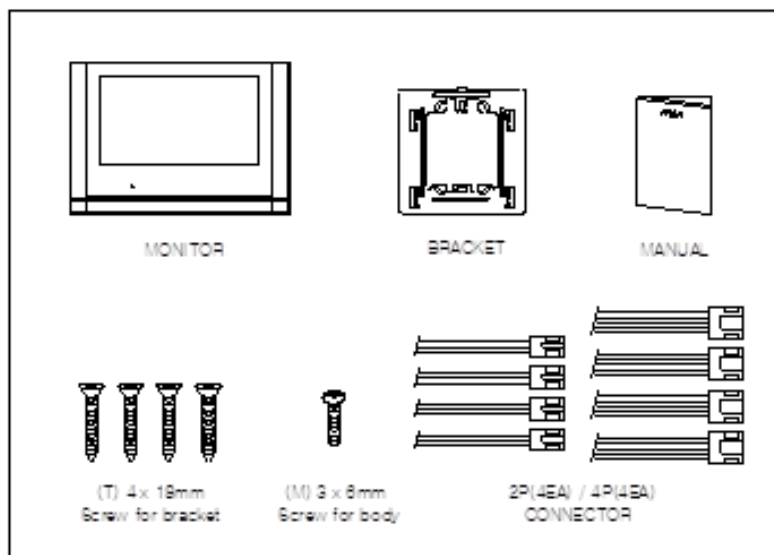
1. В случае, если в зоне монтажа есть линия электропередачи высокого напряжения, используйте для прокладки коаксиальный кабель с металлической трубкой.
2. Остерегайтесь сморщивания покрытия линии и вылетов кабеля, так как это может привести к нехватке цепи и неудобствам в работе.
3. При подключении монитора к камере убедитесь, что монитор выключен.



При выполнении проводки для подключения вызывной панели, камер видеонаблюдения, интерфона, пожалуйста, используйте кольцо, поставляемое в комплекте, для скрутки проводов как показано на картинке выше.



7. Комплектация



- | | | |
|---|--|-------|
| ① | Монитор..... | 1 шт. |
| ② | Кронштейн для монитора..... | 1 шт. |
| ③ | Руководство пользователя..... | 1 шт. |
| ④ | Саморезы для крепления кронштейна..... | 4 шт. |
| ⑤ | Винт для крепления монитора..... | 1 шт. |
| ⑥ | Разъем 2 пин..... | 4 шт. |
| | Разъем 4 пин..... | 4 шт. |



8. Спецификация

Модель		CDV-1024MA	
Метод передачи		вызывная панель - 4 провода, камера видеонаблюдения - 2 провода, датчик – 2 провода	
Источник питания		100 В ~ 240 В, 50/60 Гц	
Энергопотребление		в режиме ожидания: 3.5 Вт максимально: 18.5 Вт	
Интерком		Без трубки	
Дисплей		10.1 дюймовый сенсорный	
Максимальная длительность вызова/разговора		Вызов от вызывной панели / наблюдение: 30 ± 5 секунд Вызов: 60 ± 5 секунд Подключения интеркома: 30 ± 5 секунд / Вызов: 60 ± 5 секунд	
Расстояние	UTP CAT 5e	Вызывная панель /CCTV <-> (ID 1) монитор	Монитор <-> монитор
	Стандарт	28 м (максимально)	15 м (максимально)
Рабочие температуры		0 ~ +40°C (32° F ~ 104° F)	

* Подключаемая вызывная панель: DRC-4CPHD2 (2М пикселя).



9. Гид по безопасному использованию

- * - При каких бы то ни было неполадках, убедитесь, что вы отключили питание устройства.
- * - Не пытайтесь разобраться с устройством самостоятельно, обратитесь в сервисный центр.
- * - Все электрические устройства должны быть подключены при помощи блокировочного устройства.
- * - Не ставьте емкости с жидкостью на устройство.

- .

COMMAX

COMMAX Co.,Ltd.

Наименование товара: Цветной видеодомофон

Модель: CDV-1024MA

Производитель: COMMAX Co.,LTD.

Адрес производителя: 494, Dunchon-Daero, Jungwon-Gu

Seongnam-Si, Gyeonggi-Do, 13229, Южная Корея

Страна происхождения товара: Южная Корея

Импортер: ЗАО «РОССИ»

Адрес импортера: Россия, Москва, 125124, Бумажный проезд, 2/2

