

# Руководство по эксплуатации

## Цветной видеодомофон CDV-43K2





# СОДЕРЖАНИЕ

1	Приветствие	1
2	Меры предосторожности	1
3	Кнопки управления и функции	4
4	Комплектация	4
5	Схема соединения и подключение	5
6	Эксплуатация	5
7	Настройки	6
8	Установка	8
9	Спецификация	9
10	Гид по безопасной эксплуатации	9



## 1. Приветствие

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



## 2. Меры предосторожности



Запрещено



Не разбирать



Не трогать



Обязательно к исполнению



Отключение электропровода от сети в обязательном порядке



Угроза электрического разряда



Угроза возгорания

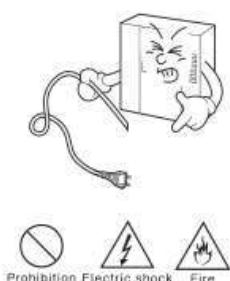


**ОСТРОЖНО!**

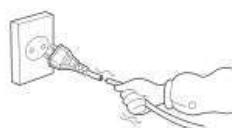
Пожалуйста, не подключайте одновременно несколько электроприборов в одну розетку. Это может привести к возгоранию.



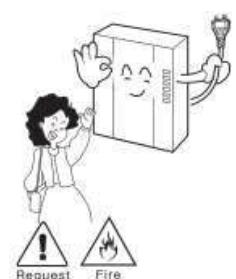
Пожалуйста, не перекручивайте шнур электропитания. Это может привести к удару током или возгоранию.



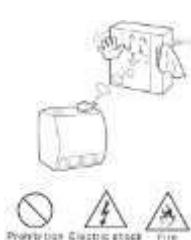
Пожалуйста, не трогайте шнур электропитания влажными руками. Это может вызвать удар током.



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



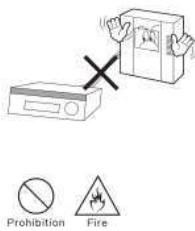
Пожалуйста, не устанавливайте устройство в помещении с повышенной влажностью. Это может привести к возгоранию или удару током.



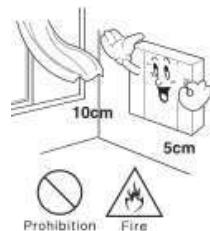
Пожалуйста, не устанавливайте прибор в помещении с угрозой попадания молнии.



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



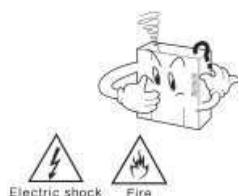
При установке прибора, во время работы которого вырабатывается тепло, желательно оставлять расстояние до стен сантиметров 5-10.



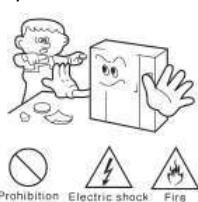
Пожалуйста, не разбирайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно. Обратитесь в сервисный центр, если требуется ремонт.



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



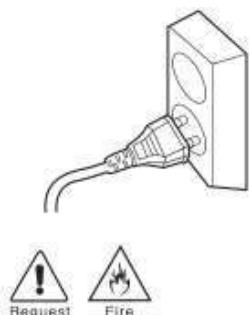
Пожалуйста, не вставляйте какие-либо металлические детали или воспламеняющиеся материалы в отверстия для вентиляции. Это может привести к возгоранию.



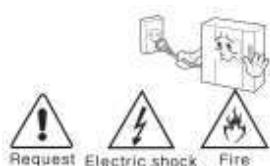
Пожалуйста, используйте только рекомендованные батарейки для устройств с постоянным током.



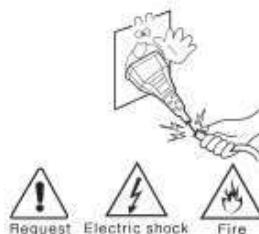
Пожалуйста, убедитесь, что провод питания плотно вставлен в розетку.



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



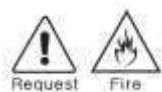
Пожалуйста, убедитесь, что выключатель на устройстве стоит в положении «OFF», когда подключаете кабель к розетке.



Пожалуйста, будьте осторожны при использовании автоматического выключателя переменного тока.



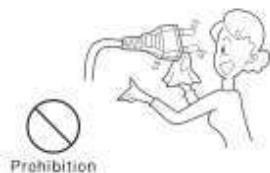
Пожалуйста, проверяйте напряжение для приборов, работающих только от постоянного тока, и используйте соответствующий ректификатор.



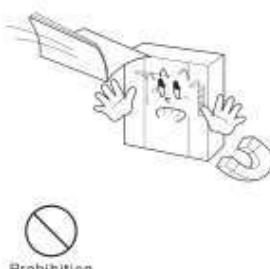
Пожалуйста, выбирайте место установки прибора так, чтобы на него не воздействовали прямые солнечные лучи или излучатели тепла.



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



Пожалуйста, не допускайте падения устройства.

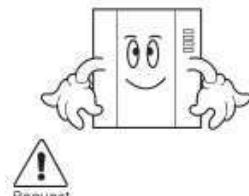


Prohibition

Пожалуйста, используйте указанный кабель в пределах указанного максимального расстояния.



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

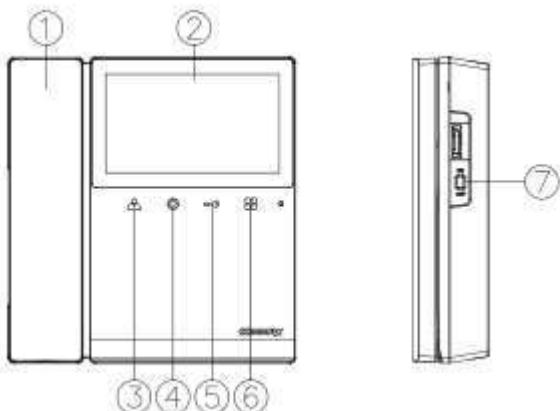


Пожалуйста, не устанавливайте устройство на неустойчивых поверхностях.





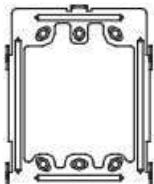
### 3. Кнопки управления и функции



- ① Трубка
- ② ЖК-дисплей
- ③ Кнопка наблюдения
- ④ Кнопка аудиотрубки
- ⑤ Кнопка отпирания замка
- ⑥ Кнопка меню
- ⑦ Клавиша включения питания



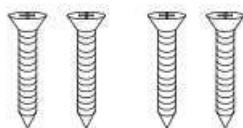
### 4. Комплектация



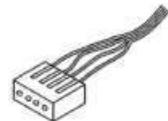
Wall bracket  
for monitor (1EA)



Monitor fixing  
screw (1EA)



Wall bracket mounting  
screw (4EA)



Connector (1EA)



User Manual (1EA)

Кронштейн настенный  
для монитора – 1 шт.

Шуруп для  
фиксации  
монитора – 1 шт.

Саморезы для крепления  
кронштейна – 4 шт.

Разъем – 1 шт.

Руководство  
пользователя – 1 шт.



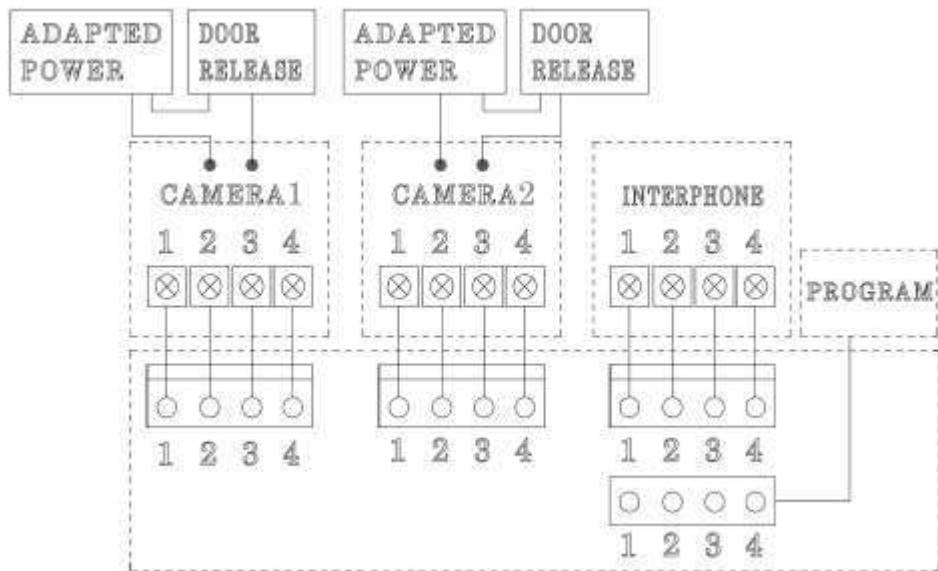
### 5. Схема соединений и подключение

#### ▷ Подключение камеры

1. Красный: вызов (аудио)
2. Синий: заземление
3. Желтый: питание (+12 В)
4. Белый: видео

#### ▷ Подключение аудиотрубки

1. Красный: вызов (аудио)
2. Синий: заземление
3. Желтый: питание (+14 В)
4. Белый: сигнал вызова



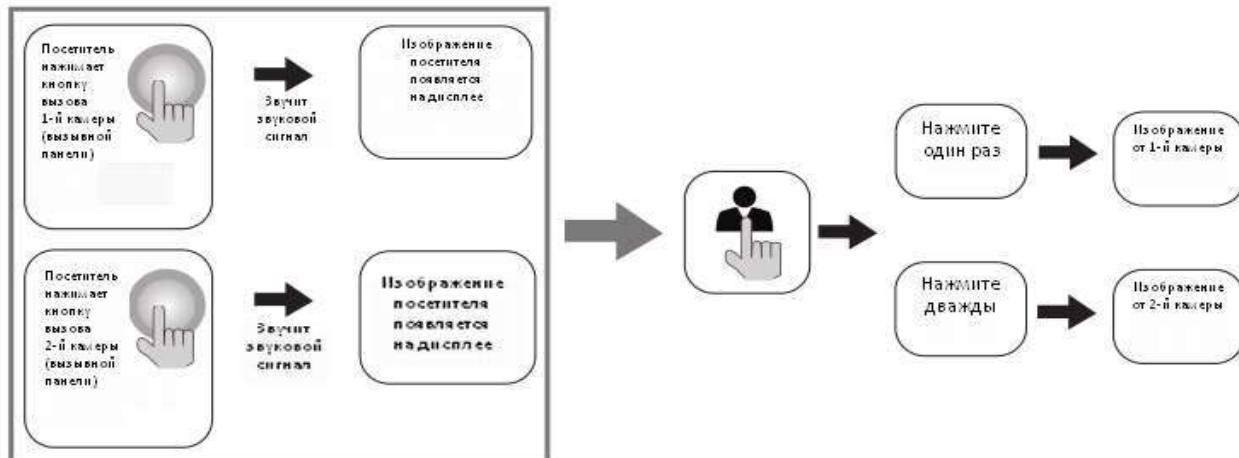
## 6. Эксплуатация

**Предостережение: не держите трубку монитора возле уха, когда нажимаете рычажный переключатель для переключения вызова.**

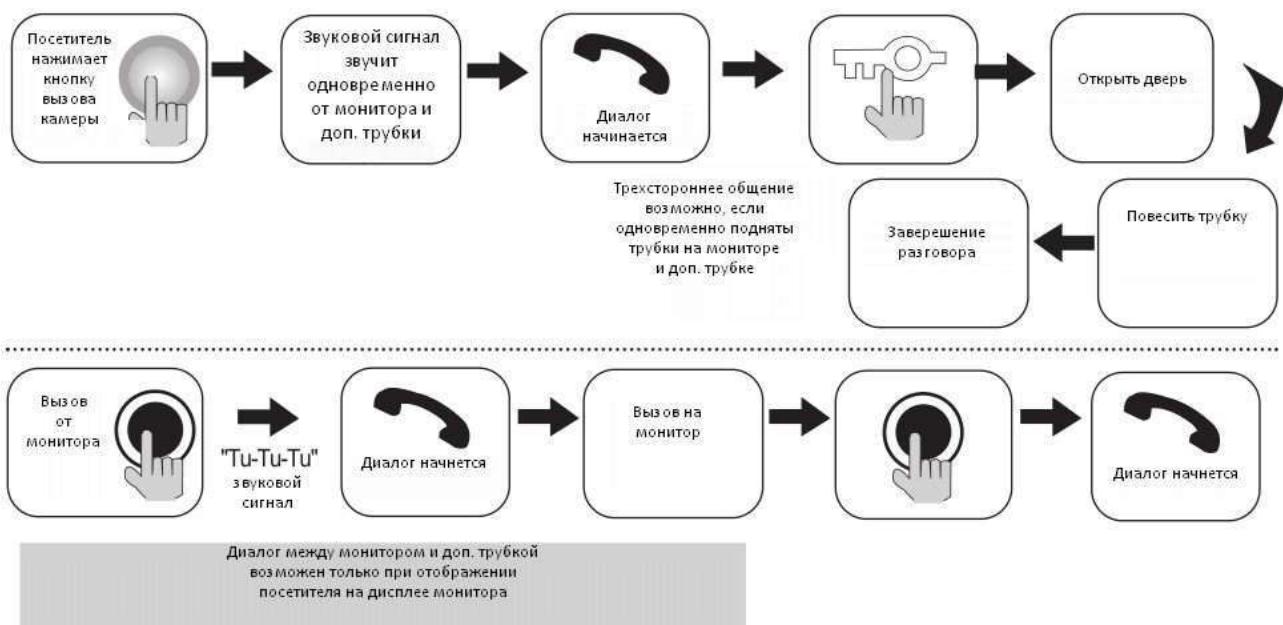
### 1. Вызов от посетителя



Если подключено 2 камеры (вызывных панели)



## 2. Общение при помощи дополнительной аудиотрубки



## 3. Наблюдение: функция просмотра изображения от камеры

Если вы будете нажимать кнопку наблюдения в режиме ожидания, монитор будет работать в следующем режиме: КАМЕРА 1 → КАМЕРА 2 → Выкл. и т.д.

Если вы будете нажимать кнопку наблюдения в режиме общения, монитор будет работать в следующем порядке: КАМЕРА 1 → КАМЕРА 2 → КАМЕРА 1 → КАМЕРА 2 и т.д.



## 7. Настройки

- Вы можете настроить DOOR VIDEO SET (настройка монитора), УТИЛИТЫ и проверить ИНФОРМАЦИЮ (название модели и версию ПО) при помощи кнопок навигации (вверх  $\triangle$  / вниз  $\nabla$ ) после нажатия кнопки меню на передней панели в режиме общения или в режиме наблюдения.

- Для выполнения настройки используются 4 кнопки, расположенные под дисплеем**

- \* Кнопка МЕНЮ (MENU): выход и выход из меню

- \* Кнопка ВЫБОР (SELECT) (кнопка аудиотрубки): выбор и ввод

- \* Движение вверх/вправо:  $\triangle/\triangleright$  (кнопка открывания двери)

- \* Движение вниз/влево:  $\nabla/\triangleleft$  (кнопка наблюдения)

### 7-1. Настройки дисплея (Яркость/контрастность/цветность)

Нажмите кнопку меню, перейдите к пункту меню DOOR VIDEO SET (настройка монитора), выберите его, нажав кнопку SELECT (выбрать).

(1) ЯРКОСТЬ: регулировка яркости дисплея.

(2) КОНТРАСТНОСТЬ: регулировка контрастности дисплея.

(3) ЦВЕТНОСТЬ: регулировка цветности дисплея.

※ Как настроить

① Выберите тот параметр, который необходимо отрегулировать, при помощи кнопок навигации  $\triangle/\nabla$  в разделе меню DOOR VIDEO SET (настройка монитора).

② Нажмите кнопку SELECT (выбрать) для выбора иконки.

③ Отрегулируйте значение при помощи кнопок навигации  $\triangle/\nabla$ .

④ Для завершения нажмите кнопку SELECT (выбрать).

**(4) ПЕРЕЗАГРУЗКА:** сброс всех настроек

※ Как перезагрузить

① Зайдите в пункт меню RESET (перегрузка) в разделе меню DOOR VIDEO SET (настройка монитора).

② Нажмите кнопку SELECT (выбрать) для входа в меню.

③ Выберите YES (да) при помощи кнопок навигации  $\triangle/\nabla$ .

④ Нажмите кнопку SELECT (выбрать).

**(5) ВЫХОД:** возврат в меню настроек.

**7-2. УТИЛИТЫ (дополнительные функции)**

Нажмите кнопку меню, выберите пункт меню УТИЛИТЫ и войдите в него при помощи кнопки SELECT (выбрать).

**(1) Громкость мелодии вызова:** настройка уровня громкости звукового сигнала.

① Зайдите в пункт меню CHIME-BELL VOLUME (мелодия вызова) при помощи кнопок навигации  $\triangle/\nabla$  в меню UTILITY.

② Нажмите кнопку SELECT (выбрать), чтобы войти в меню.

③ Отрегулируйте уровень громкости до желаемого: 0 (беззвучный) ~ 3 (максимальный).

④ Для завершения нажмите кнопку SELECT (выбор).

**(2) Настройка соотношения сторон дисплея**

① ZOOM (масштабирование): изображение с соотношением сторон 4:3 будет увеличено до размеров дисплея.

② 4:3: изображение с соотношением сторон 4:3 без увеличения. (Фактическое соотношение сторон для камеры).

③ WIDE (широкоэкранный): заполнение дисплея максимально без фактического соотношения сторон (4:3).

Изображение увеличивается по размеру дисплея.

※ Как настроить

① В меню УТИЛИТЫ выберите SCREEN MODE (соотношение сторон) при помощи кнопок навигации  $\triangle/\nabla$ .

② Нажмите кнопку SELECT (выбрать) для входа в меню.

③ Отрегулируйте соотношение сторон при помощи кнопок навигации  $\triangle/\nabla$ .

④ Для завершения нажмите кнопку SELECT (выбрать).

**(3) EXIT : Go back to Setting menu**

**7-3. ИНФОРМАЦИЯ (для проверки модели и версии установленного ПО)**

Чтобы проверить информацию об устройстве, войдите в меню и при помощи кнопок  $\triangle/\nabla$  выберите пункт ИНФОРМАЦИЯ.

**(1) МОДЕЛЬ (MODEL):** название устройства.

**(2) ВЕРСИЯ (VERSION):** версия установленного ПО.

**(3) СИСТЕМА (SYSTEM):** персональный (монитор серии FINE VIEW).

**(4) СЕНСОР (TOUCH):** версия сенсорных кнопок.

**(5) ВИДЕО (VIDEO):** отобразится система цветности (PAL / NTSC).

**(6) ИСТОЧНИК (SOURCE):** отобразится месторасположение камеры (вход).

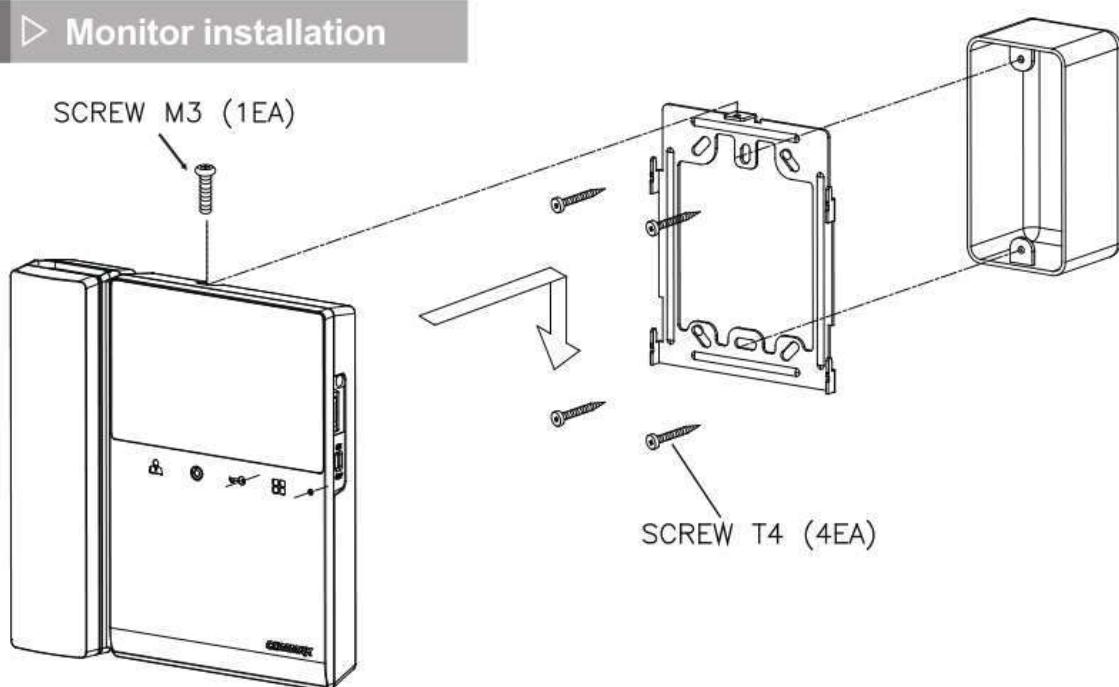
**7-4. ВЫХОД из меню настроек**



## 8. Установка

### Установка монитора

#### ▷ Monitor installation

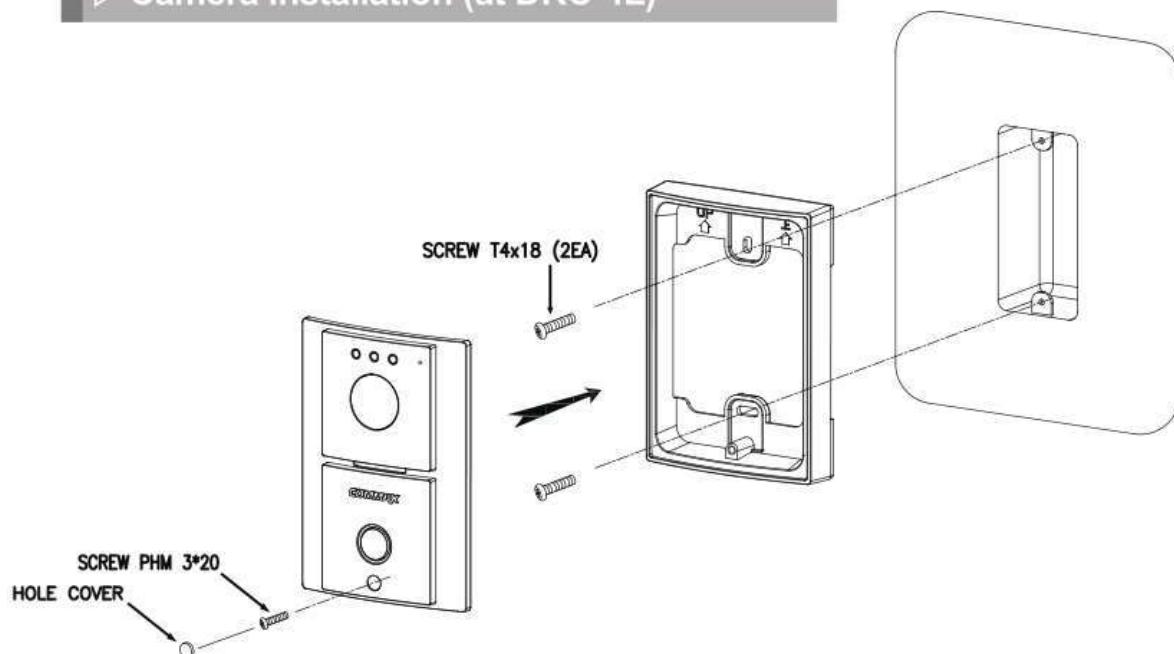


\* Примечание.

- Монитор должен быть установлен на стандартной высоте. (Рекомендуемая высота установки – 1450~1500 мм).
- Не устанавливайте монитор в местах воздействия газа, магнитного излучения, влажных помещениях, так как эти факторы могут влиять на работу устройства.

### Установка вызывной панели (на примере DRC-4L)

#### ▷ Camera Installation (at DRC-4L)



\* Примечание.

- Не устанавливайте вызывную панель в местах воздействия прямых солнечных лучей или с сильной подсветкой.
- Пожалуйста, держите объектив камеры в чистоте.



## 9. СПЕЦИФИКАЦИЯ

CDV-43K2

Номинальное напряжение	100-240В, 50/60 Гц
Энергопотребление	в режиме ожидания: 2,5Вт, максимально: 8Вт
Проводка	4 провода к вызывной панели 4 провода к дополнительной аудиотрубке
Коммуникация	Дуплексная связь
Дисплей	4,3 дюйма
Сигнал вызова	от вызывной панели: электронная мелодия от дополнительной аудиотрубки: зуммер
Время отображения изображения	60 ±10 секунд
Расстояние до камеры	28 м (Ø 0,5) / 50 м (Ø 0,65) / 70 м (Ø 0,8)
Рабочая температура	0 ~ +40° С

Примечание: Дизайн и функции устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.



## 10. Гид по безопасной эксплуатации

- Убедитесь, что питание включено.
- Если есть какие-либо проблемы при использовании монитора, свяжитесь с Вашим локальным менеджером.
- Используйте переключатель с защитным устройством для собственной безопасности.
- Не размещайте бутылки с водой или горшки с растениями на устройство.
- Отключите шнур электропитания от сети при установке или ремонте устройства.

**COMMAX**