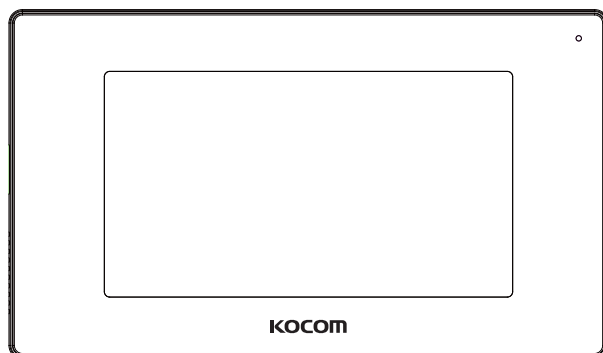


KCV-544SD/D544SD ИНСТРУКЦИЯ

Цифровой цветной видео домофон 7”



- Цифровой ЖК дисплей 7” (PAL/NTSC)
- Сенсорное управление
- Совместим с видеокамерами 1080p Full HD
- Запись по движению (1080p)
- Совместимы с Micro SD CARD SDXC 128 GB
- Автоматическая запись с видеокамеры
- Цифровой альбом с музыкальной функцией
- Подключение до 2х вызывных панелей + доп. монитор + доп. трубка (KIP-32G)
- Внутренняя коммуникация между устройствами
- Возможность использования в многоквартирных домах с вызывной панелью KLP-C420

Техника безопасности


Для безопасного использования, учитывайте следующее.


- Сохраните инструкцию после внимательного прочтения.
- Внимательно прочитайте инструкцию.
- Предупреждения по технике безопасности могут содержать положения, не приведенные в характеристиках приобретаемого изделия.


Важные замечания в инструкции


Чтобы помочь пользователю понять инструкцию, предотвратить возможный вред людям и собственности, некоторые значки используются в инструкции. Значки и символы приведены ниже. Изучите их перед прочтением инструкции.

Значение используемых символов


 Показывает, что не надо делать

 Игнорирование этого символа, может привести к серьезному вреду или смерти.

 Работа с устройством, при игнорировании этого символа, может привести к материальным потерям.

 Вы должны следовать инструкции.

 Вы должны отключить питание.


 Вы не должны разбирать устройство.

Замечания




Замечания по установке

- Закон устанавливает, что работу с силовыми цепями должны производить сертифицированные специалисты.
- Работа несертифицированных специалистов может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Закрепляйте устройство прочно, на стабильной поверхности. Если монитор упадет, он может нанести вред.
- Не устанавливайте монитор во влажных местах, это может вызвать поражение электрическим током.
- Даже если устройство защищено от влаги, протечка воды на него может вызвать короткое замыкание.

- Работа с проводами требует мастерства и опыта. Для помощи в прокладке проводов обратитесь к специалистам.
- Слаботочные и силовочные цепи должны быть разнесены. Иначе, может возникнуть пожар, есть риск поражения электрическим током или устройство может работать неправильно.
- Прокладка кабелей в местах с высокой влажностью, за пределами здания, без защиты от дождя, может вызвать сбой связи.
- Надежно вешайте трубку устройства, при падении она может нанести вам вред.
- Учитывайте толщину и материал стен. Прочность стен определяет надежность крепления монитора.




-  Крепите монитор так, чтобы он не мог упасть. Падение монитора будет на вашей ответственности.

Замечания по ремонту и обслуживанию

-  Содержите устройство в чистоте. Пыль может вызвать пожар. Если необходимо, обратитесь в сервис, чтобы почистить устройство внутри.
- Выключайте устройство из сети, если его нужно открыть. Если нет розетки, выключите предохранитель.
-  Выключите устройство из сети, если его нужно перенести на другое место. Если провода подключены внутри устройства, обратитесь в сервис или к установщику.
-  Не используйте жидкости и аэрозоли. Для очистки используйте сухую ткань.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предупреждения по использованию

- Не устанавливайте изделие в местах с высокой влажностью и пылью, например в ванных или около стиральной машины. Это может вызвать пожар и поражение электрическим током.
- Не устанавливайте изделие около огня, например около кухонной плиты, нагревателей.
- Не устанавливайте изделие во вредных средах или вблизи химических реагентов.
-  Не повреждайте и не меняйте вилку питания. Перегрузка, перегрев, вытягивание могут вызвать повреждение.
- Не размещайте вилку около нагревателей. Поврежденный шнур может вызвать пожар и поражение электрическим током.
- Поврежденный шнур может вызвать пожар. Не касайтесь шнура питания мокрыми руками. Это может вызвать поражение электрическим током.
- Не используйте другое напряжение питания, кроме указанного.
- Не используйте вход питания изделия для питания других устройств, не предназначенных для этого.
- Используйте питание с защитным автоматом, проверьте его работу. Выключайте автомат при установке монитора.
- Проверьте соответствие кабелей, если вы используете существующие кабели. - Не используйте не подходящие кабели.
-  Подключайте монитор к сети питания с заземлением.
- Не подключайте к монитору другие устройства, кроме предназначенных для этого.
-  Отключайте кабели от монитора при необходимости перенести его в другое место.

Замечания по использованию

- Не прикасайтесь к монитору мокрыми руками.
- Не помещайте сосуды с водой или малые металлические предметы на монитор.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте в них металлические предметы.
- Не используйте домофон во время грозы. Во время грозы вы можете подвергаться риску поражения электрическим током.
- Не модифицируйте монитор.



- Не разбирайте монитор, не снимайте его крышки.

Предупреждение о неисправностях

- Замените поврежденный шнур питания.



Отключите устройство из розетки и вызовите установщика в следующих случаях:

- Если в устройство попала жидкость.
- Если устройство не работает согласно инструкции.
- Если заметны изменения в работе устройства
- Если устройство упало или имеет механические повреждения.

Замечания

Инструкция по безопасности, Предупреждения и Замечания

- Не разбирайте изделие, оно содержит точные электронные компоненты.
- Устанавливайте изделие, согласно инструкции Косом.
- Не вставляйте в устройство посторонние предметы: магниты, отвертки и пр.
- Загибайте концы кабелей, чтобы дождевая вода не могла протечь по ним.

Видеодомофон

- Разделяйте силовые и слаботочные кабели при установке.
- Подключайте кабели после проверки их прокладки.
- Не соединяйте силовые и слаботочные цепи.
- Используйте соответствующий инструмент для подключения.
- Не чистите дисплей влажной тканью, используйте сухую и мягкую ткань.
- Не устанавливайте главный монитор во влажных местах.

Что вы должны знать

- Изделие разработано как видеодомофон для дома и не может работать постоянно, как камера с монитором.
- Если есть разница температур между вызывной панелью и окружающей средой, на объективе камеры может возникнуть конденсат и изображение станет мутным, при удалении конденсата, изображение восстановится.
- Белье диоды помогают работать камере ночью, но поле зрения камеры будет меньше, чем днем.
- Может быть трудно рассмотреть посетителя из-за слабого освещения, но это не является дефектом.
- Экран монитора (ЖКИ) не является дефектным, если некоторые пиксели всегда включены или выключены.
- Устанавливайте монитор не ближе 5 см от панели. Избегайте установки в шумных местах, шум у вызывной панели может сделать звук неразборчивым. Не размещайте объекты ближе 20 см от монитора. Это может вызвать возбуждение аудио канала, микрофон расположен в верхней части монитора.
- Если сильный свет (солнечный и пр.) падает на камеру, может исказиться изображение. Это не дефект, не устанавливайте панель на прямом и отраженном свете, если это возможно.

Замечания

- В некоторых случаях, может произойти разрушение изделия, выход из строя, возникновение шумов, ухудшение качества изображения, из-за посторонних факторов, включая сбои питания или наводки напряжения на цепи связи монитора
- Не прокладываете сигнальные кабели рядом с кабелями питания, телефонными кабелями и др.
- Не используйте устройство, если вы неправильно подключили сетевое питание к монитору, панели, дополнительному монитору. Обратитесь к специалистам и проконсультируйтесь, как решить проблему.
- Невосстановимые повреждения могут быть вызваны попаданием сетевого напряжения в каналы связи монитора, вызывной панели, дополнительного монитора.
- Никогда не разбирайте изделие. Это может вызвать поражение электрическим током, внутри изделия есть части с высоким напряжением.
- Внешнее питание для изделия должно соответствовать характеристикам изделия и находиться в допустимых пределах, иначе может произойти разрушение изделия или выход его из строя.
- Для питания должна использоваться домашняя сеть питания
- Если производится подключение в другую источник питания или через преобразователь, возможно разрушение изделия, возникновение шумов и искажение изображения.
- Не роняйте изделие. В мониторе используется стекло, оно может разбиться или могут повредиться внутренние цепи. В таком случае, немедленно выключите питание и свяжитесь со специалистами по ремонту.
- Если монитор установлен рядом с передающей антенной, электромагнитные волны могут создавать помехи для голоса и изображения.
- Избегайте установки монитора рядом с источниками сильных электромагнитных помех: СВЧ печи, сотовые телефоны и пр.
- Не устанавливайте монитор в следующих местах:
 - 1 Над или рядом с водяными обогревателями, нагревателями и пр.
 - 2 На прямом солнечном свету
 - 3 С температурой ниже 0 град.С, в неотапливаемых помещениях
 - 4 Рядом с источниками влажности: ванны, прачечные и пр.
 - 5 В местах с газом, пылью, дымом
 - 6 В опасных местах с парами влаги или химических веществ.
- Не протирайте изделие химическими веществами, растворителями, спиртосодержащими очистителями, это может повредить поверхность монитора.

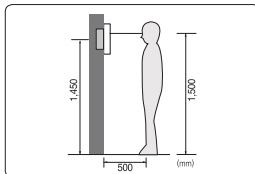
- Возникновение искажения изображения может быть вызвано попаданием воды или других жидкостей на камеру вызывной панели.
- Разница температур может вызвать запотевание камеры или окна камеры.
- Вызывную панель следует устанавливать на стену, если она сухая.
- При установке изделия зимой, при температуре ниже -5 град.С, подождите примерно 2 часа до включения. Разница температур изделия и окружающей среды может вызвать выход изделия из строя.
- Избегайте установки монитора и панели в местах с прямым нагревом.



Загерметизируйте ПВХ трубу для кабеля между монитором и панелью, чтобы избежать циркуляции воздуха в ней.

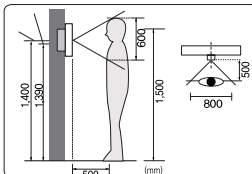
Место установки

■ Место установки монитора



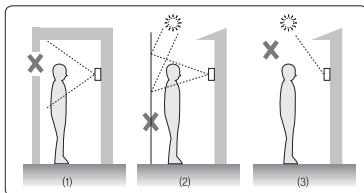
· Рекомендуемая высота установки монитора: примерно 1500 мм, уровне когда центр экрана будет на глаз.
В этом случае, центр трубы для кабеля будет на высоте 1450 мм от пола.

■ Место установки вызывной панели



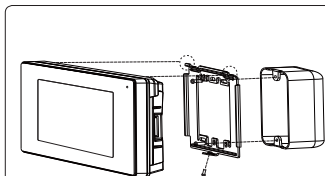
· Рекомендуемая высота установки панели: примерно 1400 мм от пола.
В этом случае, центр монтажной планки панели будет примерно 1390 мм от пола.

■ Замечания по установке вызывной панели



- Избегайте установки панели в местах с прямым солнечным освещением
- Помните, что встречное освещение или темнота для посетителя затрудняют его идентификацию
- Избегайте установки панели в следующих местах:
 - (1) Если на заднем плане будет небо.
 - (2) Если белая стена отражает прямой свет.
 - (3) Если присутствует прямое освещение на камере панели.

■ Установка монитора

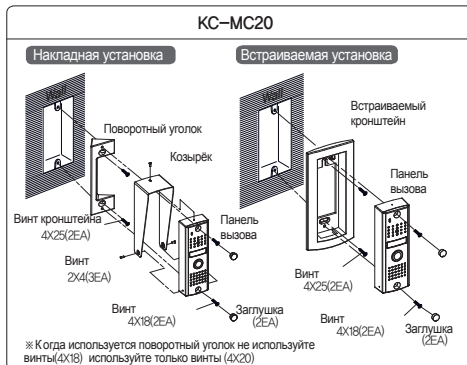
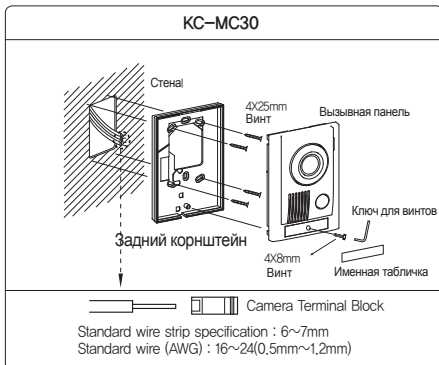
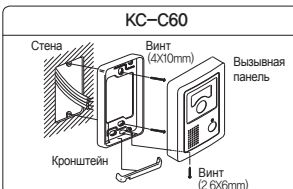
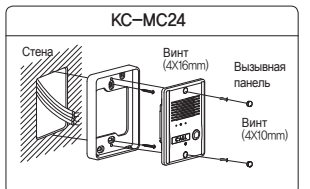
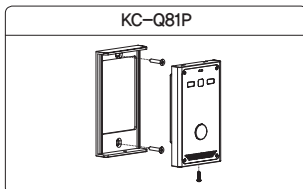


■ Прямое подключение отрезанного шнура питания к сети питания

- 1) Не производите такую работу самостоятельно, она требует привлечения профессионального электрика.
- 2) Изолируйте отрезанный шнур и подключите его к сети питания, когда она обесточена. Контакт между проводниками шнура питания может вызвать пожар или поражение электрическим током.
- 3) Подключение к сети питания можно производить только, если она обесточена.

- 1) Снимите крепежную планку с задней стенки монитора.
- 2) Установите крепежную планку на монтажную коробку типа 1 или на стену.
- 3) Подключите кабели к монитору, согласно приведенной схеме.
- 4) Установите монитор на крепежную планку и зафиксируйте его на планке с помощью прилагаемых винтов.
- 5) Вставьте вилку монитора в розетку и проверьте, включен ли выключатель питания.

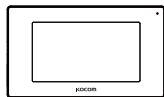
■ Установка вызывной панели



※ После установки заднего кронштейна при помощи 4 винтов, поместите вызывную панель в кронштейн и зафиксируйте её винтом с шестигранником и прикрепите именную табличку

Компоненты

■ Монитор



■ Основание



■ Провода



4Pin кабель для вызывной панели x 2ea



4Pin кабель для интерфона x 1ea



2Pin кабель для доп. монитора x 1ea

■ Вызывная панель

[KC-Q81P]



[Опция]



Основание

Козырёк

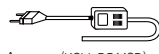
■ Винты



4X25mm 4ea



3X8mm 1ea



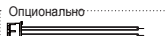
Адаптер (KCV-D544SD)



Micro SD к арта (Опция)



4Pin кабель для камеры x 1ea



Опционально
2Pin кабель для замка x 1ea



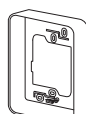
Заглушки



Винты для крепления к основанию 4X10mm

■ Вызывная панель

[KC-C60]



Основание



4X10mm



2.6X6mm

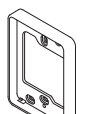


Винты для основания

Винты для вызывной панели

Регулятор обзора вызывной панели

[KC-MC24]



Основание



Заглушки



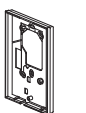
Винты для основания



Винты для камеры

4X16mm

[KC-MC30]



Основание



4X25mm



4X8mm



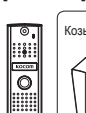
Винты для основания

Винты для крепления вызывной панели

"L" образный ключ

Заглушка (KC-MB30)

[KC-MC20]



Уголок



ИЛИ



Встраиваемое основание

Заглушки (2EA)

Винты для козырька (2X4mm 3EA)

Винты для основания (4X25mm 2EA)

Винты для камеры (4X16mm 2EA)

※ В комплект накладной установки входит Козырёк и Поворотный уголок.

В комплект встраиваемой установки входит только Встраиваемое основание. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделий и деталей, не ухудшающих качество изделия, без предварительного уведомления.

Характеристики

	Model No.	KCV-544SD		KCV-D544SD		
	Монитор	Питание	100-240V~, 50/60Hz		DC 15V-2A	
	Потребление	5W(±20%)(Stand by), 12W(±20%)(In load)		5W(±20%)(Stand by), 12W(±20%)(In load)		
	Рабочая температура	0°C ~ +40°C				
	Экран	7 inch LCD				
	Тип связи	Без трубки				
	Подключение	Вызывная панель: Polarized 4 wire Доп. аудио трубка: Polarized 4 wire Доп. монитор: Polarized 2 wire Доп. камера: Polarized 2 wire				
	Тип монтажа	Накладного типа				
	Тип видео	Аналоговый HD Type (TVI, CVI, AHD), (720p, 1080p)				
	Память	Micro SD card SDHC 32GB (SDXC 128GB max)				
	Размеры	223(W) X 130(H) X 33(D) mm				
Вызывная панель	Model No.	KC-Q81P	KC-MC30	KC-MC24	KC-C60	KC-MC20
	Питание	DC 12±1V(Power from Monitor)				
	Потребление	Max. 3W				
	Рабочая температура	-10°C ~ +50°C				
	Размеры, мм	75(W) x 136.5(H) x 18.5(D)	110(W) x 158(H) x 39(D)	96(W) x 127(H) x 32(D)	95(W) x 127(H) x 34(D)	40(W) x 120(H) x 22(D)
	Угол обзора	Diagonal 90° (angle adjustable)	Diagonal 100° (angle adjustable)	Diagonal 90°	Diagonal 100°	Diagonal 90°

※ Подключение вызывной панели : Polarized 4 wire(VCC[12V] / GND / AUDIO / VIDEO)

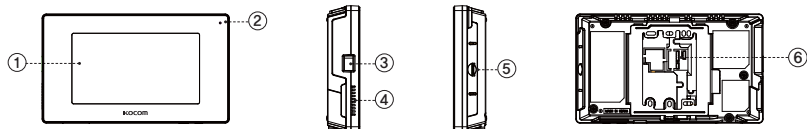
※ Рекомендуемый адаптер : CT-140200 (13.6V) / JPM123ka1502N05(15V)

※ КОСОМ не несёт ответственности при применении не проверенных адаптеров.

Названия и функции каждой части

■ Монитор

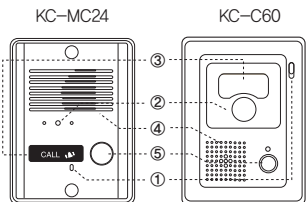
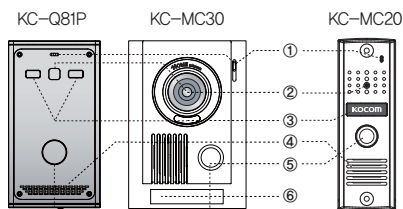
· Лицевая сторона · Левая сторона · Правая сторона · Задняя сторона



- ① 7" LCD монитор
- ② Микрофон
- ③ Выключатель питания
- ④ Микрофон
- ⑤ Слот Micro SD card
- ⑥ Порты подключения: Вызывная панель, доп. камера, доп. аудио трубка, доп. монитор

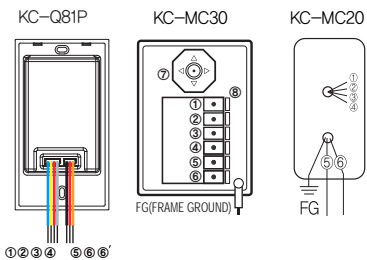
■ Вызывная панель

· Лицевая сторона

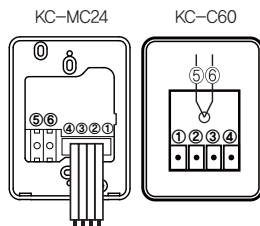


- ① Микрофон
- ② Объектив
- ③ LED подсветка
- ④ Динамик
- ⑤ Кнопка вызова
- ⑥ Именная табличка

· Задняя сторона



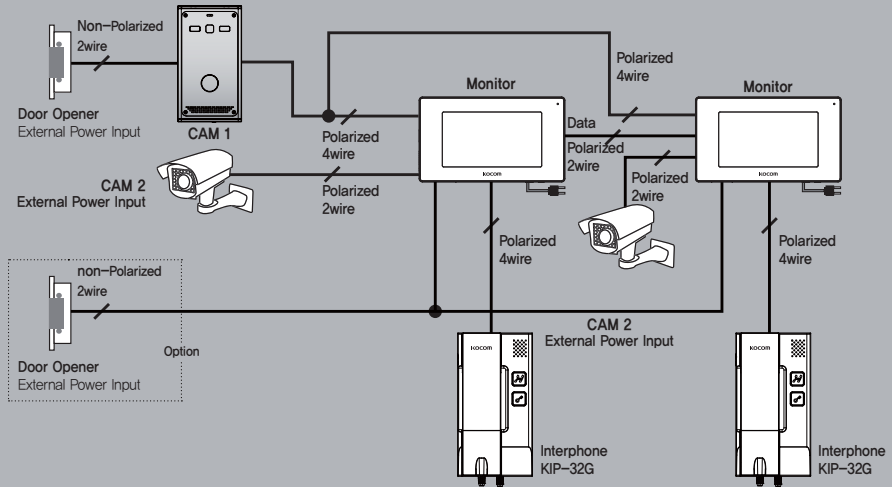
①②③④ ⑤⑥⑦



- ① VCC
- ② GND
- ③ Audio
- ④ Video
- ⑤&⑥ Door (Non-Polarity)
- ⑦ Camera angle knob
(Only KC-MC/MC30)
- ⑧ Wire clamp

Схема подключения

■ Вызывная панель и видекамера



■ Две вызывные панели

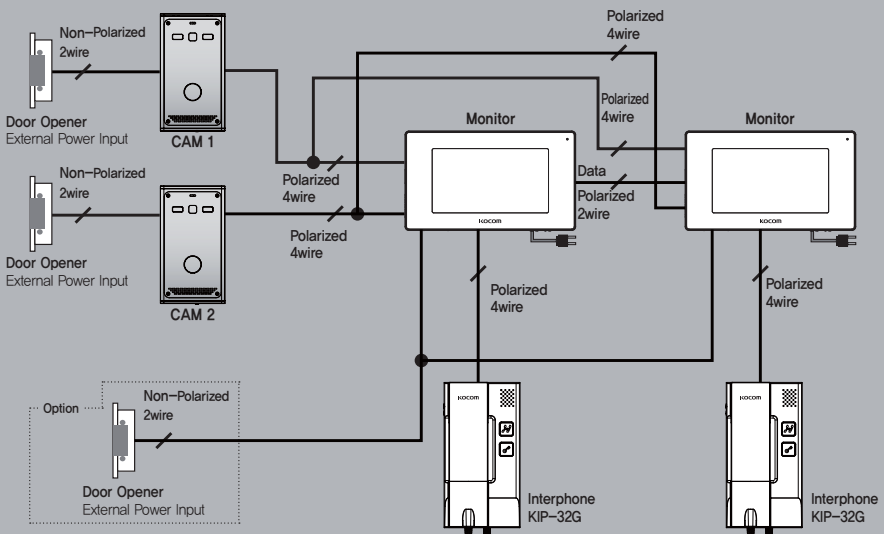
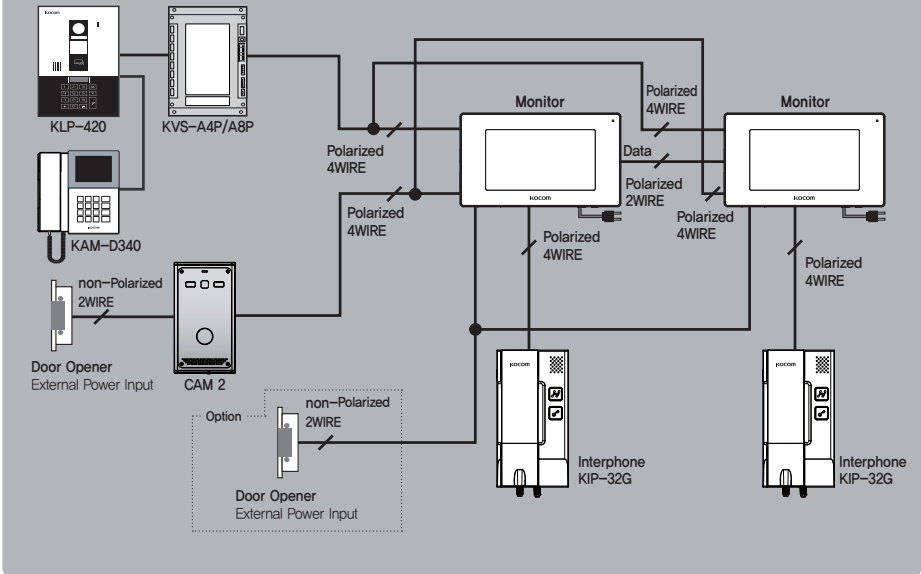


Схема подключения

■ Многоквартирная система

※ KLP-420 SYSTEM must be connected to CAM1 port of the monitor



■ Терминал

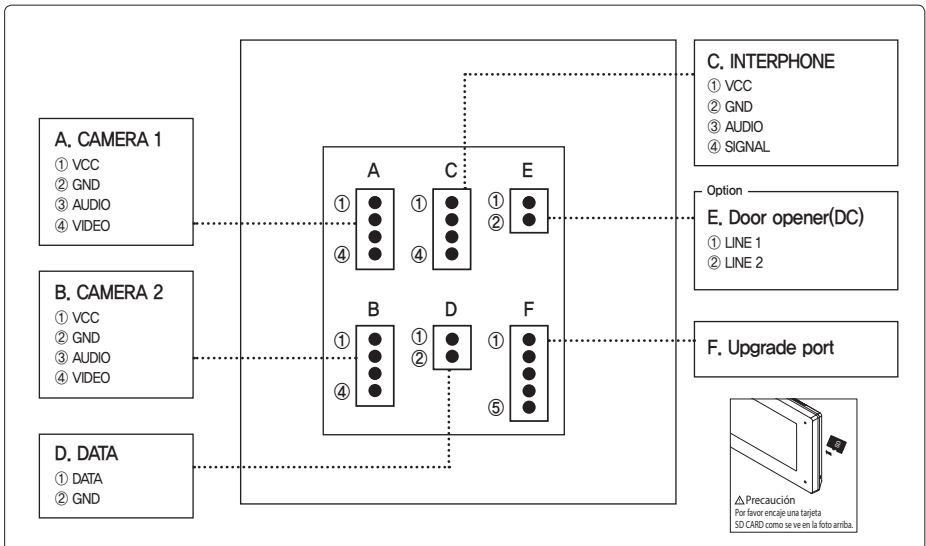
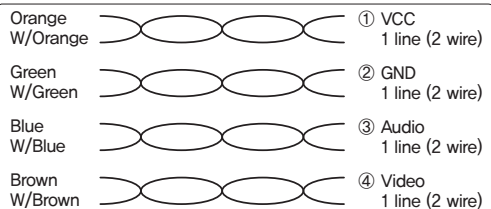


Схема подключения

■ Требования к кабелям для подключения

– До 100 м: кабель CAT5



※ Приведен пример использования кабеля CAT5
※ При длине кабеля более 50 м возможно ухудшение качества изображения и звука.
– До 50 м.: TIV 0,65 кв.мм.
– До 100 м.: TIV 0,8 кв.мм. и более
– До 150 м.: TIV 0,8 кв.мм. и RG-59 (коаксиал)
для видео сигнала (подключайте оплетку кабеля к GND)

※ В зависимости от внешних условий, вы можете получить не очень четкое изображение.

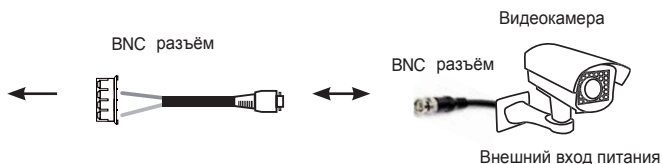
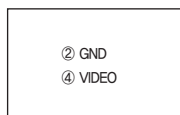
Однако, это не является дефектом или неисправностью изделия.

Оптимальное расстояние между вызывной панелью и монитором 50м.

■ Подключение видеокамеры (CAM2 Port)

- Используйте для видеокамеры отдельное питание.
- Совместим только с аналоговыми камерами HD.
- Используйте коаксиальный кабель для подключения видеокамеры.
- Использование UTP кабеля может привести к потере качества видео сигнала и ухудшению качества изображения.
- Дрожание видео может привести к автоматическому включению видео.

Разъём монитора (CAM2)



■ Совместимость с Micro SD картой

- Рекомендуется использовать SDHC 32GB 10CLASS или выше, SDXC 128GB (MAX) 10CLASS или выше.
- Вы можете столкнуться с невозможностью сохранения видео, если используете не рекомендуемые SD карты.
- Периодически форматируйте SD карту на компьютере.
- Если вы использовали SD карту в другом устройстве, обязательно отформатируйте её перед применением.










Инструкция по эксплуатации

Использование Micro SD карты

- Micro SD используется для записи видео или запуска цифрового альбома.
 - Micro SD карта должна периодически форматироваться.
 - Использование Micro SD карт, не рекомендуемых нашей компанией, может привести к некорректной работе устройства.
 - Выключайте питание при извлечении или замене Micro SD карты.
 - Если Micro SD карта извлекается или заменяется при не выключенном питании, это может привести к потере данных, либо к неисправности Micro SD карты.
 - Рекомендуется периодически сохранять важное видео на Micro SD карту.
- Make sure to conduct periodical backup on important videos saved in Micro SD card.
- Восстановление может быть затруднено, если SD карта имеет ошибки.

Место для сохранения файлов на Micro SD карту

- Когда загрузка устройства завершена, после установки Micro SD карты, папки на Micro SD карте создаются автоматически.
- Папки на Micro SD карте

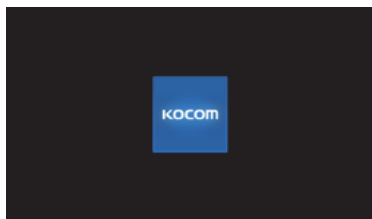
-  album : Файлы для электронного альбома сохраняются здесь (Поддерживает файлы – *. jpg)
-  capture
 -  cctv : Фото файлы с видеокamеры сохраняются здесь (Поддерживает файлы – *. jpg)
 -  door : Фото файлы с вызывной панели (Поддерживает файлы -*. jpg)
-  music : Фоновая музыка используется для e-Album (Поддерживает файлы – *. mp3)
-  upgrade : Обновление программ
-  video
 -  cctv : Видеозапись с видеокamеры (Поддерживает файлы – *. mp4)
 -  door : Видео с вызывной панели (Поддерживает файлы - *. mp4)

Использование видеокamеры

- Поддержка аналоговых HD видеокamер разрешением HD(720p) и FHD(1080p).
- Электропитание видеокamеры должно быть отдельное.
- Некоторые видеокamеры могут быть не совместимы.
- Выберите разрешение согласно типа видеокamеры
- Разрешение видео может быть ниже из-за используемого Коаксильного кабеля

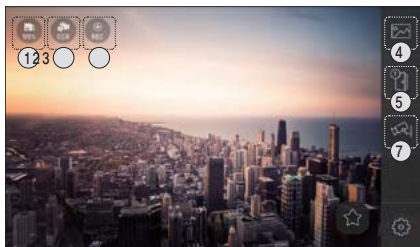
Включение питания

- Нажмите кнопку включения на левой стороне для загрузки устройства.
- Загрузочный лого будет показан, пока идёт загрузка.
- Загрузка происходит в течении 1 минуты, после этого на экране увидите Основной экран.



Основной экран

– Основной экран-это начальный экран, на котором можно запускать все функции продукта. – Нажмите значок меню на главном экране, чтобы запустить нужные функции.



Основной экран UI

① Обращение информации о SD-карте



Нет или неизвестная SD-карта.



Емкость SD-карты в %

② Новые записанные файлы:



Показывает видео неподтвержденных посетителей и количество записей движения

③ Дисплей автоматической записи (значок Вкл / Выкл) : указывает, что автоматическая запись в режиме Вкл. на звонок в дверь.



Как настроить: Основной экран - Настройка - видеотелефон - авто-запись)

4. Иконка для перехода на экран галереи



Проверка или удаление записей посетителей и экранов захвата в галерее
Запустить Е-Альбом в галерее

⑤ Иконка для мониторинга функции Дверная камера 1



⑥ Иконка вызова службы безопасности :



При настройке камеры 2 в качестве системы значок контроля камеры двери 1 автоматически изменится на значок вызова службы безопасности,

Как настроить: Начальный экран-Настройка- Система- камера 1

⑦ Иконка для мониторинга CCTV



⑧ Иконка для мониторинга функции Дверная камера 2:



При настройке камеры 2 в качестве дверной камеры значок мониторинга CCTV автоматически изменится на значёк мониторинга дверной камеры 2 .

Как настроить: Начальный экран -Настройка- Система- Камера 2

Иконка для внутреннего вызова



Включить внутренний телефон в настройках, для автоматического создания значка.

Как настроить: Основной экран - Настройка > Интерком-внутренний монитор

Значок для настройки экрана



Настройте различные параметры использования продукта. Перед использованием продукта обязательно проверьте настроенные значения в разделе настройка,

Значок быстрого меню :

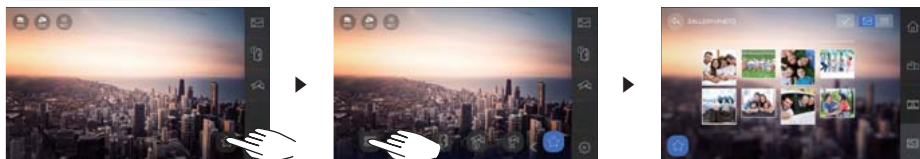


Быстрое меню можно зарегистрировать на экране галереи. См. руководство по экрану галереи в разделе меню Регистрации. См. руководство по использованию быстрого меню.

★ **Функция извлечь SD карту** : Если вы нажмете значок информации о SD-карте на главном экране, SD-карта будет отключена.

Основной экран - Быстрое меню

Нажмите быстрое меню, чтобы перейти к соответствующему экрану, не переходя в подменю. Зарегистрируйте часто используемое меню галереи или файл как быстрое меню, чтобы их было удобно использовать. Использование быстрого меню



Нажмите «Просмотреть быстрое меню» на главном экране. После появления зарегистрированного быстрого меню нажмите значок быстрого меню.

Перейдите на зарегистрированный экран.

Удаление быстрого меню



Нажмите «Просмотр быстрого меню» на основном экране.

Нажмите быстрое меню в течение 2 секунд.

Нажмите кнопку удаления в верхней части значка быстрого меню, чтобы удалить быстрое меню.

Как зарегистрировать быстрое меню:

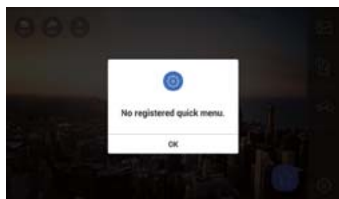
Зарегистрируйте в окне галереи. См. «Как зарегистрировать быстрое меню в галерее».

О быстром меню: отображается в виде значков, как показано ниже, в соответствии с типами быстрого меню.



Главная UI - Быстрое меню (если не зарегистрировано быстрое меню)

Если быстрое меню не было зарегистрировано, после нажатия кнопки быстрого вызова на главном экране появится следующее сообщение:



О значке экрана вызова (основной экран)



1 О кнопке индикации статуса



A Дверная камера 1 B Дверная камера 2

B Это указывает на статус

Выполняется вызов. Нажмите, чтобы подключиться к разговору.
Разговор продолжается. Нажмите, чтобы закончить разговор.
Дверь открыта. Статус мониторинга включен. Нажмите, чтобы начать или завершить мониторинг

C Отображает оставшееся время. (Единица: секунды)

2 Запись видео: Кнопка-запись видео на экране.



Запись выключена. Нажмите, чтобы начать запись.



Запись включена. Нажмите, чтобы завершить запись.

3 Кнопка захвата экрана : Захват видео, показанного на экране.

4 Кнопка запуска вызова



Кнопка завершения вызова

5 Кнопка «Открыть дверь»: отображается во время вызова. Нажмите, чтобы открыть дверь.

Сохранение видеоизображения на экране

Видеозапись видео посетителя или экрана CCTV.

Голоса записываются, при звучании речи.



Нажмите иконку «Запись видеоизображения»



Значок «Запись видео» отображается сверху. Нажмите иконку «Запись» во время записи для завершения записи.



Экран захвата

Захват экрана видео посетителя или экрана CCTV.



Пока экран отображается,

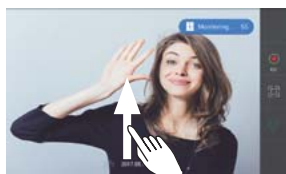
Нажмите «Захват», чтобы захватить экран с захватом звука .

- Видеофайлы и фрагменты захвата сохраняются на карте микро-SD.

- Место хранения файлов

- └─ захват
 - └─ cctv: Файл захвата экрана CCTV (Тип файла - *.jpg)
 - └─ дверь: файл захвата камеры дери (тип файла - *.jpg)
- └─ cctv: файл видеозаписи CCTV (тип файла - *.mp4)
 - └─ дверь: файл записи видеокамеры двери (тип файла - *.mp4)

Настройка дверного экрана



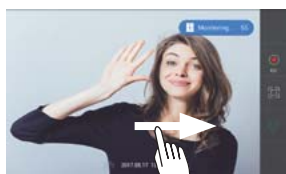
Прокрутите снизу, чтобы просмотреть панель меню.



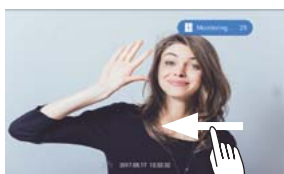
Выберите меню, а затем проведите пальцем по сторонам, чтобы изменить значение.



Прокрутите вниз, чтобы панель меню исчезла.



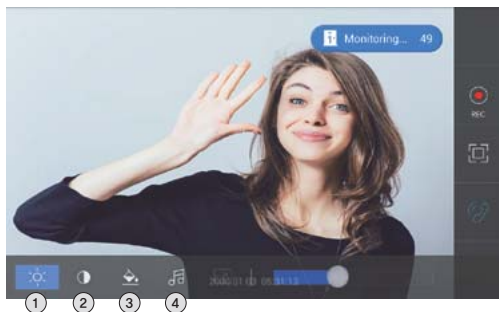
Проведите пальцем вправо, чтобы функциональная панель исчезла.



Проведите пальцем влево, чтобы просмотреть функциональную панель.



Настройка меню для экрана дверной камеры

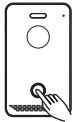


- ① Регулировка яркости видео
- ② Настройка контрастности видео
- ③ Настройка цвета видео
- ④ Отрегулируйте громкость вызова (отображается на экране мониторинга / вызова)Изменение громкости разговора, если разговор включен.
- ⑤ Настройка размера экрана видео: : 640x480, 925x600, 1024x600
- ⑥ Настройка значений настройки

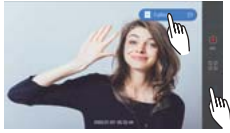
Ввод функции "Разговор" при вызове с камеры двери

Видеозапись экрана, видео посетителя или экрана CCTV.

Голоса записываются, при звучании речи.



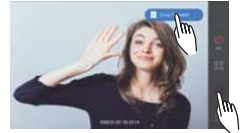
Нажмите кнопку вызова, чтобы позвонить



Будет звучать звонок двери, и на мониторе будет отображаться видео посетителя. Нажмите кнопку «Состояние» или «Начать вызов», чтобы подключиться к вызову. (Время ожидания вызова: 30 секунд)



Когда Разговор включен, нажмите кнопку «Состояние» или кнопку «Отключить вызов», чтобы завершить вызов. (Время звонка: 3 мин)



Нажмите кнопку открытия двери во время разговора, чтобы открыть дверь. Разговор будет автоматически завершен после открытия двери. (Время открытия двери: 1 ~ 10 сек) (времени открытия двери: может быть изменено в настройке)

Мониторинг дверной камеры

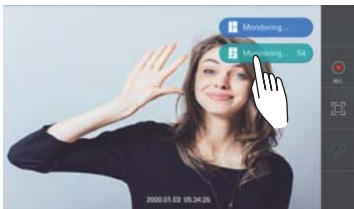


Нажмите кнопку контроля двери на кнопке «Домой», чтобы контролировать экран двери.

- Кнопка контроля двери 1
- Кнопка контроля двери 2



Нажмите кнопку индикатора состояния на экране мониторинга двери 1, чтобы завершить мониторинг (Время контроля: 1 мин. - можно изменить в настройке)



Нажмите кнопку индикации состояния на контрольном экране двери 1, чтобы запустить монитор Дверь 2

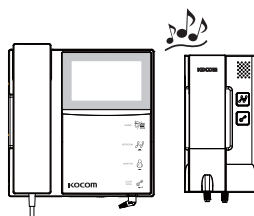


Нажмите кнопку вызова во время мониторинга, чтобы подключиться к разговору с посетителем у двери.

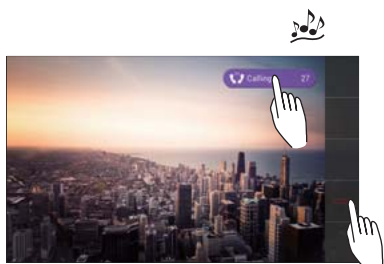
Вызов с помощью дополнительного монитора



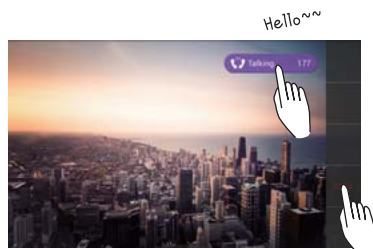
Нажмите кнопку внутреннего вызова на главном экране, чтобы выполнить внутренний вызов подключенного дополнительного монитора.



На дополнительном мониторе будет звучать внутренний вызов.
(Время ожидания вызова: 30 секунд)



Экран переместится на экран внутреннего вызова. Соедините вызов с дополнительного телефона. Нажмите кнопку «Состояние» или кнопку «Отключить вызов» на экране вызова абонента, чтобы отменить вызов.

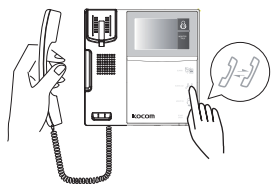


Нажмите кнопку индикации состояния или завершения вызова на экране во время разговора, чтобы завершить разговор.

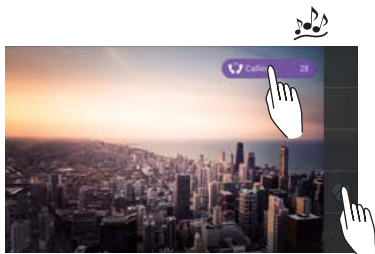
※ Внимание!

1. Чтобы использовать внутренний вызов, включите внутреннюю мониторинговую связь «Настройка» в разделе «Интерком».
2. Внутренний вызов возможен только в том случае, если дополнительный монитор находится в режиме ожидания.

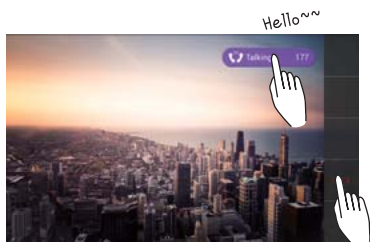
Разговор при звонке с дополнительного монитора



Внутренний вызов с использованием дополнительного монитора,



Будет звучать вызов для внутренней линии, и экран переместится на экран внутренних вызовов. Нажмите «Состояние» или «Начать вызов», чтобы соединить вызов с дополнительного монитора.



Нажмите кнопку «Состояние» или «Завершить вызов» на экране вызова, чтобы завершить разговор.

Подключение многоквартирной видео панель.



Вызов с многоквартирной видео панели.



На мониторе будет звучать вызов по видео домофону из многоквартирной панели, и появится видео посетителя. Нажмите кнопку «Состояние» или «Начать вызов», и чтобы соединить вызов. (Время ожидания вызова: 30 секунд)



Во время разговора нажмите кнопку «Состояние» или «Завершить вызов» для завершения вызова. (Время звонка: 3 мин)



Во время разговора нажмите кнопку «Открыть дверь», чтобы открыть дверь. (Время открытия двери: 1 ~ 10 секунд)
(Время открытия двери: может быть изменено в настройке)

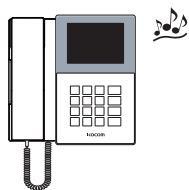
※ Внимание!

1. Чтобы использовать функцию безопасности многоквартирной видео панели, выберите «Настройка» > «Интерком» и установите камеру 1 как 420System.
2. Чтобы использовать функцию безопасности / с многоквартирной видео панели, вам необходимо активировать функцию 420System.

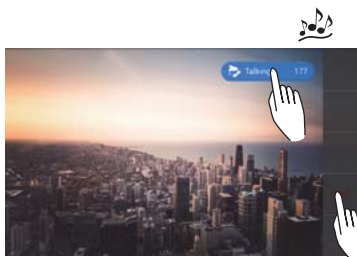
Разговор по консерджу службы безопасности.



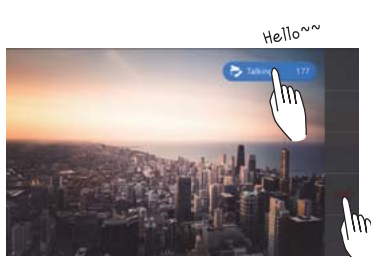
На главном экране нажмите кнопку «Состояние» или кнопку «Отключить вызов», чтобы отменить вызов.



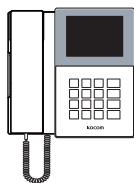
Вызов будет звучать на телефоне службы безопасности.
(Время ожидания вызова: 30 секунд)



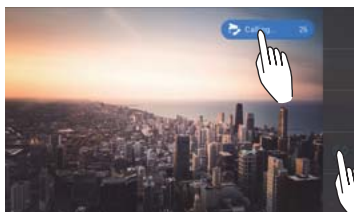
На экран переместится в монитре. Когда служба безопасности соединит вызов, вызов будет соединен с офисом.
На экране вызова с офисом безопасности нажмите «Индикация состояния» или «Конец вызова», чтобы завершить вызов.



Во время разговора по телефону службы безопасности нажмите кнопку «Состояние», чтобы завершить разговор.

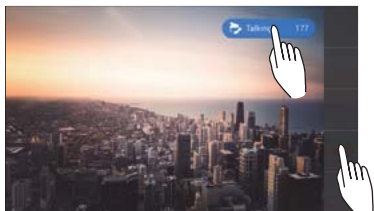


Когда служба безопасности звонит вам.



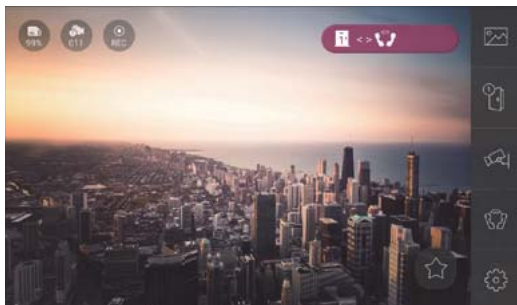
будет звучать звонок видеодомофона переместится видео на экран при **ВЫЗОВЕ** видеодомофона нажмите кнопку <<Состояние>> или <<Активировать вызов>> чтобы соединить вызов с офисом службы безопасности.

Hello~~



Во время разговора нажмите кнопку «Состояние» или кнопку «Отключить вызов», чтобы отменить вызов.

■ Вызов с дополнительного монитора и дверной камеры



Если используется дополнительный внутренний видеомонитор или дополнительную трубку, состояние занятости будет отображаться следующим образом. В этом случае с монитора нельзя выполнить вызов или подключиться к функции Разговор. Нормальное использование будет включено после завершения состояния занятости линии.

■ Экраны, связанные с внутренним вызовом



Внутренний трубки и дверь 1 находятся в режиме вызова



Внутренний трубки и дверь 2 находятся в режиме вызова



Внутренний трубки и офис служба безопасности в состоянии вызова



Внутренний трубки и многоквартирный видеопанель в состоянии вызова



Дополнительный монитор и дверная камера 1 находятся в состоянии вызова



Дополнительный монитор и дверная камера 2 находятся в состоянии вызова



Дополнительный монитор и офис службы безопасности в состоянии вызова



Дополнительный монитор и многоквартирный видеопанель в состоянии вызова



Дополнительный телефон и Внутренний трубка в состоянии вызова



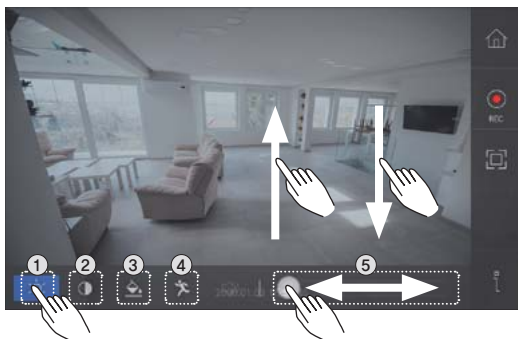
Дополнительный монитор и Дополнительный монитор в состоянии вызова

Значки экрана CCTV



Значки на основном экране

- 1 Переход к главному экрану
- 2 Начало / конец видеозаписи
- 3 Захват изображения
- 4 Настройка CCTV
: Нажмите, чтобы отобразить информацию о настройке
- 5 Оставшееся место на SD-карте
- 6 Разрешение CCTV: настройка в системной настройке
- 7 Запись движения: настройка в настройках системы

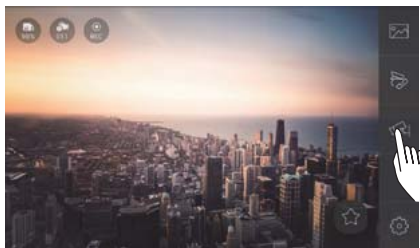


1. Проведите по экрану снизу вверх, чтобы просмотреть панель меню. 2. Нажмите кнопки меню настройки ①~④ и используйте ползунок на ⑤ для изменения значений. 3. Проведите сверху вниз, чтобы панель меню исчезла.

Меню настройки экрана

- 1 Настройка яркости видео
- 2 Настройка контрастности видео
- 3 Настройка цвета видео
- 4 Выбор чувствительности к движению

Просмотр экрана CCTV



Нажмите кнопку мониторинга CCTV на главном экране, чтобы перейти на экран мониторинга CCTV.

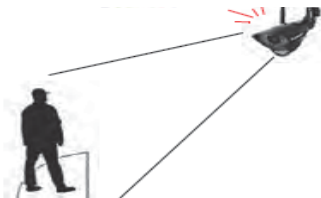
※ Настройка разрешения CCTV

: настройте с таким же разрешением, как и в режиме CCTV, в настройках > CCTV > RESOLUTION. (720p – HD, 1080p – FHD)



Нажмите кнопку «Домой», чтобы перейти на главный экран. (Время контроля: 3 мин. - Может быть изменено в настройке)

Запись, когда камера CCTV обнаруживает движение



Запись движения начинается при отображении экрана CCTV и обнаружении движения на видео CCTV.

※ Настройка разрешения CCTV

: настройте с таким же разрешением, как и в режиме CCTV, в настройках > CCTV > RESOLUTION. (720p – HD, 1080p – FHD)

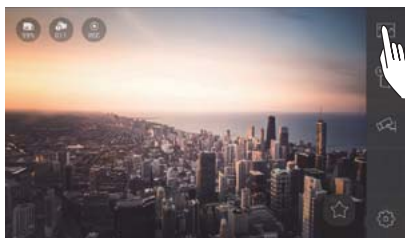


Будет отображен экран CCTV и начнется автоматическая запись. Экран будет записываться в течение 1 минуты.

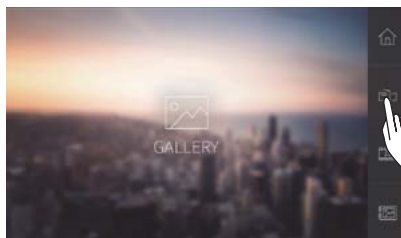
※ Внимание!

1. Чтобы включить запись движения, включите функцию "MOTION" при настройке > CCTV.
2. Запись обнаружения движения будет работать только на экране мониторинга CCTV в режиме ожидания (в то время как ЖК-экран выключен).
3. Если запись начинается, даже если нет движения (из-за видеозума), установите более низкую чувствительность к движению в настройках экрана > Чувствительность движения на экране мониторинга CCTV. Имейте в виду, что обнаружение движения может не работать, если чувствительность движения слишком низкая.

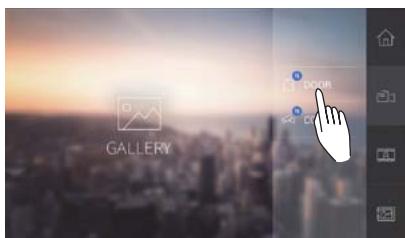
Просмотр сохраненных видеофайлов



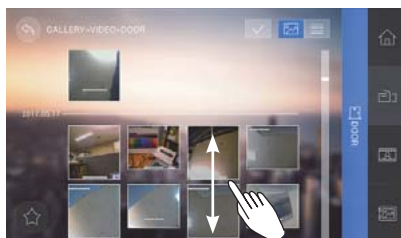
Нажмите кнопку «Галерея» на главном экране, чтобы перейти к экрану «Галерея».



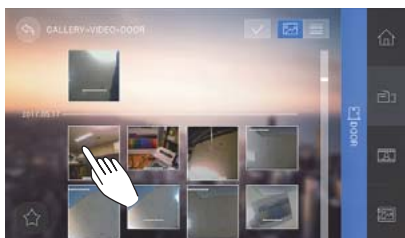
Нажмите кнопку «Видео», чтобы отобразить подменю.



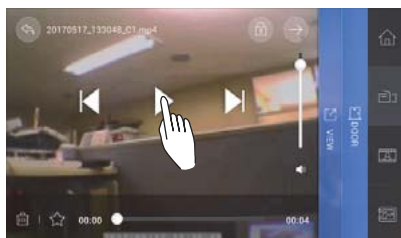
Выберите функцию "DOOR" или "CCTV", чтобы перейти к списку сохраненных файлов.



Поиск файлов путем прокрутки экрана вверх и вниз.



Нажмите файл, для воспроизведения на экране воспроизведения.

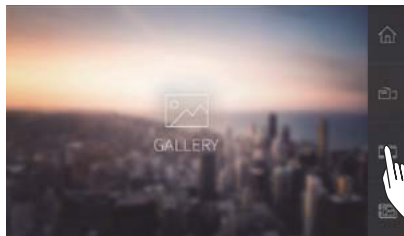


Нажмите, чтобы воспроизвести.

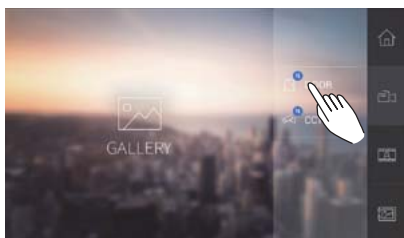
Просмотр сохранённых захваченных файлов



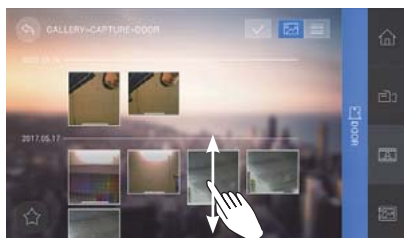
Нажмите кнопку «Галерея» на главном экране, чтобы перейти к экрану галереи.



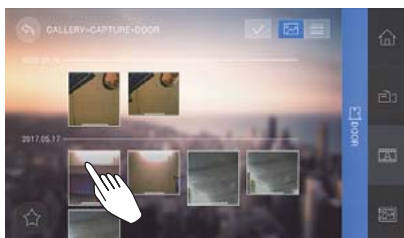
Нажмите кнопку захвата, чтобы отобразить подменю.



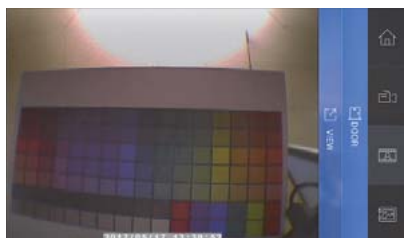
Выберите функцию "DOOR" или "CCTV", чтобы перейти к списку сохраненных файлов



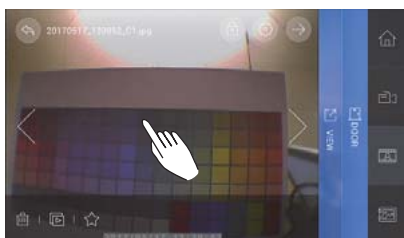
Поиск, развернув экран вверх и вниз.



Нажмите файл, который будет вставлен на экран воспроизведения.

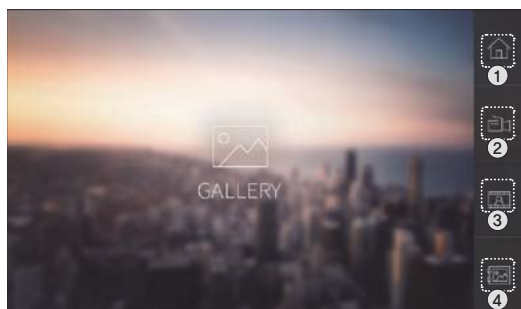


Просмотр выбранного файла в полном размере.



Нажмите экран, чтобы отобразить меню экрана захвата.

Экран галереи



Значки

- ① Начальный экран: переход на главный экран
- ② Просмотр подменю видео
- ③ Просмотр подменю захвата
- ④ e-Album: переход на экран электронного альбома

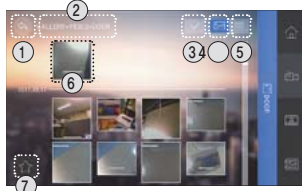
Экран подменю галереи



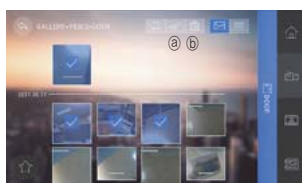
Значки

- ① Подменю видео и захвата показывают подменю функции "DOOR" (дверь) и "CCTV".
- ② Пропущенные файлы записи и непроверенные записи движения будут отмечены как «New» (новые).

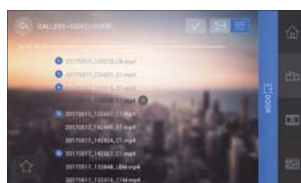
Галерея - Видео / Захват - Экран списка файлов



Экран списка изображений



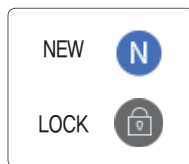
Удалить экран файлов



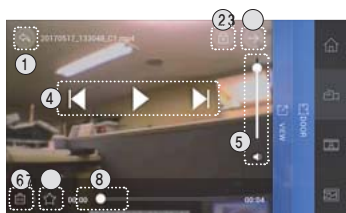
Экран списка текста

Иконки

- ① Вернуться на предыдущий экран
 - ② Текущее меню
 - ③ Развернуть меню удалить (Ⓐ : значок выбрать все, Ⓑ : значок корзины)
: нажмите кнопку, нажмите соответствующие файлы и нажмите корзину, чтобы удалить выбранные файлы, нажмите «Выбрать все», чтобы выбрать все файлы, и нажмите корзину, чтобы удалить все файлы.
 - ④ Преобразование в список изображений
 - ⑤ Конвертировать в текстовый список
 - ⑥ Экран миниатюр
- Значки миниатюр "Новые и Блокировка" (LOCK) на экране. LOCK можно установить на экране воспроизведения файлов. Заблокированные файлы не могут быть удалены.
- ⑦ Регистрация быстрого меню
: Экран списка файлов зарегистрирован как быстрое меню

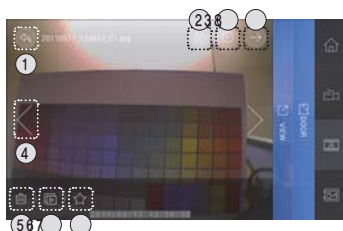


Галерея – Видео/Захват – Экран списка файлов



Экран воспроизведения видео

- ① Переход к предыдущему экрану
- ② Блокировка файлов
- ③ Полноэкранный режим
- ④ Предыдущий файл/Воспроизведение / Пауза/ Следующий файл
- ⑤ Регулировка громкости
- ⑥ Удалить файл
- ⑦ Зарегистрировать файл в виде быстрого меню ⑧
Отображать и перемещать время видео



Просмотреть файл захвата

- ① Переход к предыдущему экрану
- ② Заблокированные файлы
- ③ Настройка : изменить значение настройки слайда (смотрите страницу в e-Album настройки слайдов)
- ④ Предыдущий файл /следующий файл ⑤ Удалить текущий файл
- ⑥ Начать слайд-шоу
- ⑦ Файлы предположения
- ⑧ Полный экран

Меню настройки закрывается через 5 секунд после начала воспроизведения файла. Нажмите экран для повторного открытия меню настроек.

Запуск электронного альбома



Нажмите кнопку галереи на главном экране, чтобы перейти к кнопке «Электронный альбом» на экране «Галерея» чтобы перейти к экрану «Галерея».



Нажмите кнопку e-Album на экране «Галерея», чтобы перейти к списку файлов электронного альбома.



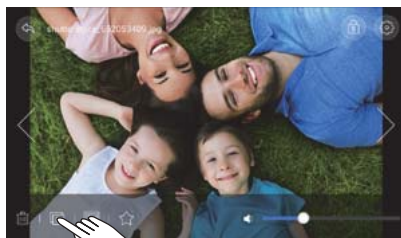
Прокручивание экрана вверх и вниз на экране списка файлов для поиска файлов.



Выберите файл для перехода на экран запуска электронного альбома



Выбранный файл будет работать в полноэкранном режиме. Нажмите экран, чтобы отобразить меню электронного альбома.

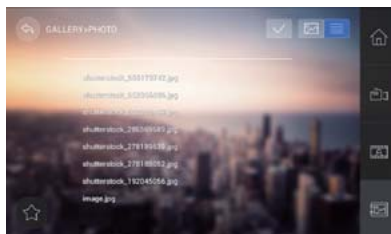


Нажмите кнопку слайд-шоу для запуска слайд-шоу.

Галерея - e-Album - просмотр списка файлов



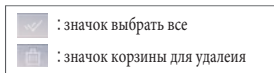
Экран списка изображений



Экран текстового списка

Значки

- ① Переход к предыдущему экрану
- ② Текущее меню
- ③ Развернуть меню удаления: нажмите кнопку, нажмите соответствующие файлы и нажмите корзину, чтобы удалить выбранные фрагменты.



- ④ Преобразование в список изображений

- ⑤ Преобразование в текстовый список

- ⑥ Экран эскизов

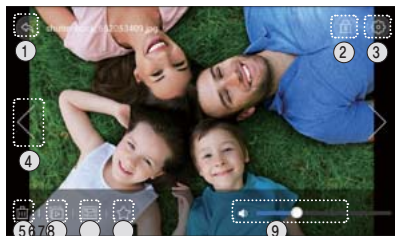
Новые и Блокированные будут показаны

(LOCK можно установить на экране показа файлов. Блокированные файлы не могут быть удалены.

Быстрое меню регистрации

: Список файлов регистрируется в быстром меню

Экран настройки галереи – e-Альбома – слайд шоу



Экран списка изображений



Экран текстового списка

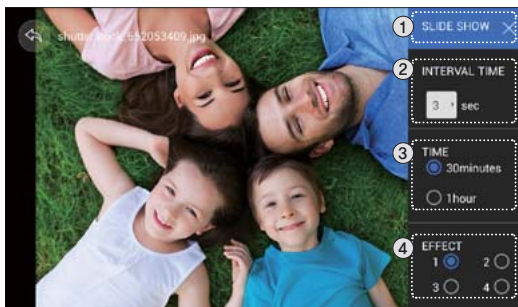
Экран просмотра изображений

- ① Переход к предыдущему экрану
- ② Блокировка файла
- ③ Настройки показа слайдов
- ④ Просмотр предыдущего/следующего файла
- ⑤ Удаление текущего файла
- ⑥ Начать слайд шоу
- ⑦ Установить как фон
- ⑧ Избранные файлы
- ⑨ Подстроить громкость BGM

Экран настройки показа слайдов

- ① Закрыть настройку
- ② Просмотр опций показа слайдов
- ③ Кнопка вкл/выкл BGM (При включенной кнопке BGM, проигрываются файлы mp3 из папки музыки на SD карте)
- ④ Детальная информация о файле

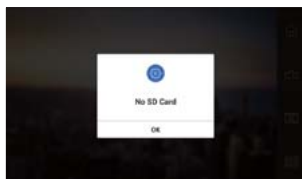
Галерея - Захват - Экран настройки слайд-шоу



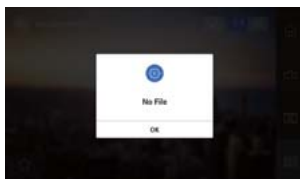
Опции Слайд Шоу

- 1 Закрыть опции Слайд Шоу (Переход на экран настройки)
- 2 Продолжительность каждой страницы слайд-шоу: 3/5/10 сек.
- 3 Продолжительность полного слайд-шоу 30 мин/1 ч. Переход на главный экран после завершения.
- 4 Выберите эффекты слайд-шоу

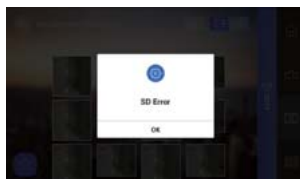
Галерея - всплывающий экран



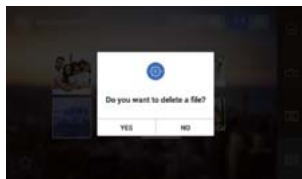
Если нет SD-карты, экран SD-карты не появляется, при нажатой кнопке Галерея в главном экране.



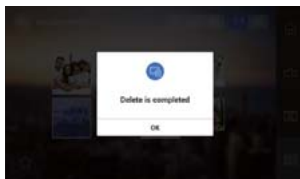
Если в папке нет файла, экран "файл" не появляется. Нажмите ОК для перехода к предыдущему экрану.



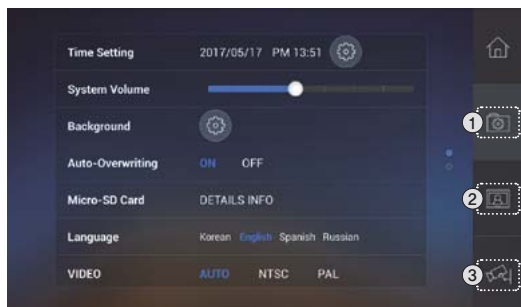
Если SD-карта удалена, появляется экран ошибки SD-карты. Нажмите ОК для перехода на главный экран



При удалении файла в списке нажмите Да, чтобы отобразить сообщение "удаление" с индикатором выполнения. нажмите НЕТ для перехода к предыдущему экрану.



Отображается по завершении удаления.

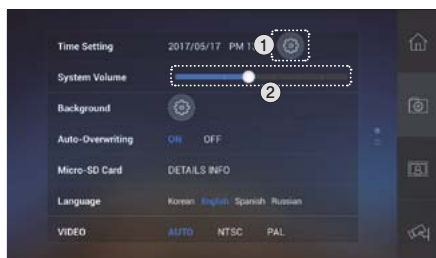


1. Нажмите кнопку настройка на главном экране UI, чтобы перейти к экрану настройки системы. Системные настройки могут быть изменены.

Экран настройки меню настройки системы

- ① меню настройки системы
- ② Меню настройки видеотелефона
- ③ Меню настройки CCTV

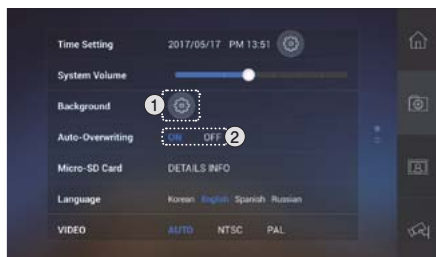
Экран настройки системы



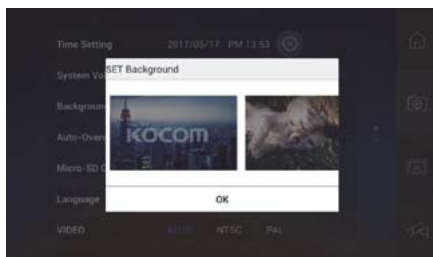
- ① Кнопка установки времени
- ② Панель громкости системы



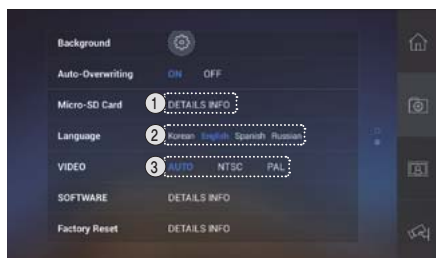
Экран установки времени



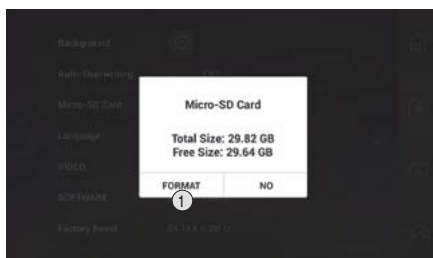
- ① Кнопка настройки фона
- ② Автоматическая запись включено-выключено



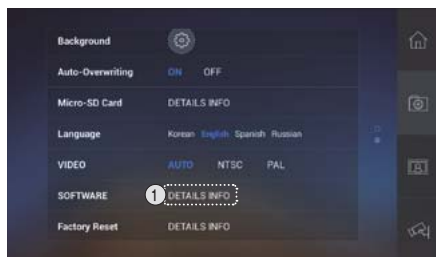
Экран настройки фона



- ① Информация о SD-карте
- ② Языковая настройка
- ③ Видео NTSC/настройка PAL



- Информационный экран SD-карты
- ① Нажмите FORMAT для форматирования SD-карты.

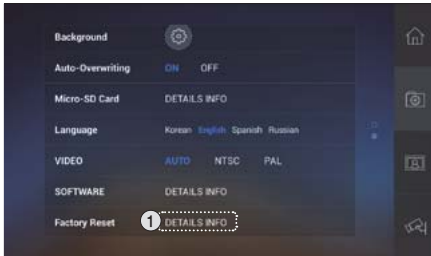


- ① Информация по программному обеспечению

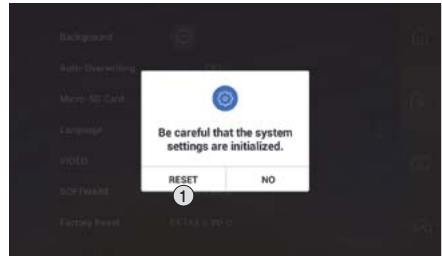


- Информацию о программном обеспечении можно проверить здесь. ① Скопируйте ПО обновления, чтобы обновить папку SD-карты и нажмите обновить для обновления.

Экран настройки системы



① Сброс до заводских настроек



Экран сброса до заводских настроек

① Нажмите кнопку сброс, чтобы инициализировать все значения конфигурации до состояния при заводских.

Экран установки видеотелефона



- ① Индикатор громкости разговора
- ② Индикатор громкости вызова
- ③ Вкладка настройка звука вызова: изменение звука вызова (1~6)
- ④ Установка времени контроля
Камера : 1,3,5 мин
ССТV: 3,3 0, 60 мин
- ⑤ Открытые двери регулировка времени: 1~10 сек
- ⑥ Настройка автоматической записи



- ① Кнопка камеры порт 1
 - ▶ Кнопка офиса службы безопасности (Security office) будет отображаться на главном экране при установке 420 System.
 - ② Кнопка камеры порт 2
 - ▶ Выберите функцию Дверная камера, чтобы показать кнопку мониторинга дверной камеры 2 на главном экране.
 - ③ Выбор камеры двери
 - ▶ Видео-значения оптимально установлены согласно модели камеры.
- (Внимание: Установите КС-С60 на значение MC30.)
- ④ Установка внутренней связи: включено-выключено
 - ▶ Нажмите вкл., чтобы отобразить кнопку внутреннего вызова на главном экране.



- ① Настройка разрешения CCTV
- ② Настройка кадра записи CCTV
- ③ Настройка записи движения CCTV

Гарантия

- До получения услуг по обслуживанию после покупки, мы ожидаем от вас следующее прежде, чем вы обратитесь в наши филиалы.

1. Наименование товара.
2. Номер модели изделия.
3. Проблемная зона.
4. Номер телефона и адрес, по которому с вами можно связаться.

Гарантийный талон

ПРОДУКТ	
МОДЕЛЬ	KCV-544SD/D544SD
ДАТА ПОКУПКИ	
СРОК ГАРАНТИИ	
АДРЕС АГЕНТСТВА	

- КОСОМ гарантирует первоначальному покупателю этого продукта следующее

- 1) этот продукт произведен под строгими процедурами по проверки качества и осмотра.
- 2) Если этот продукт выйдет из строя во время правильного пользования в результате дефекта продукта, КОСОМ отремонтирует его не позднее чем в течении одного года с даты покупки бесплатно.
- 3) следующие случаи подлежат оплате, даже во время периода действия гарантии:
 - a. Поломка во время транспортировки или небрежное обращение потребителем.
 - b. Поломка несанкционированным ремонтом, или изменением системы.
 - c. Поломка из-за стихийного бедствия или неполадок электроснабжения.

- Примечание. Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифрового устройства класса В в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Это оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется в несоответствии с инструкциями, оно может создавать вредные помехи для радиосвязи. Тем не менее, нет гарантии, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если это оборудование создаст вредные помехи для приема радио- или телевизионных сигналов, что может быть определено путем включения и выключения оборудования, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
 - Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
 - Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
 - Обратитесь за помощью к дилеру или опытному радио / телевизионному технику.
- Kocom KOREA



www.kocom.com
E-mail : export@kocom.com

This manual is based on the date as shown in the right and specifications are subject to change without notice for quality improvement

KCV-544SD/D544SD
S0322