

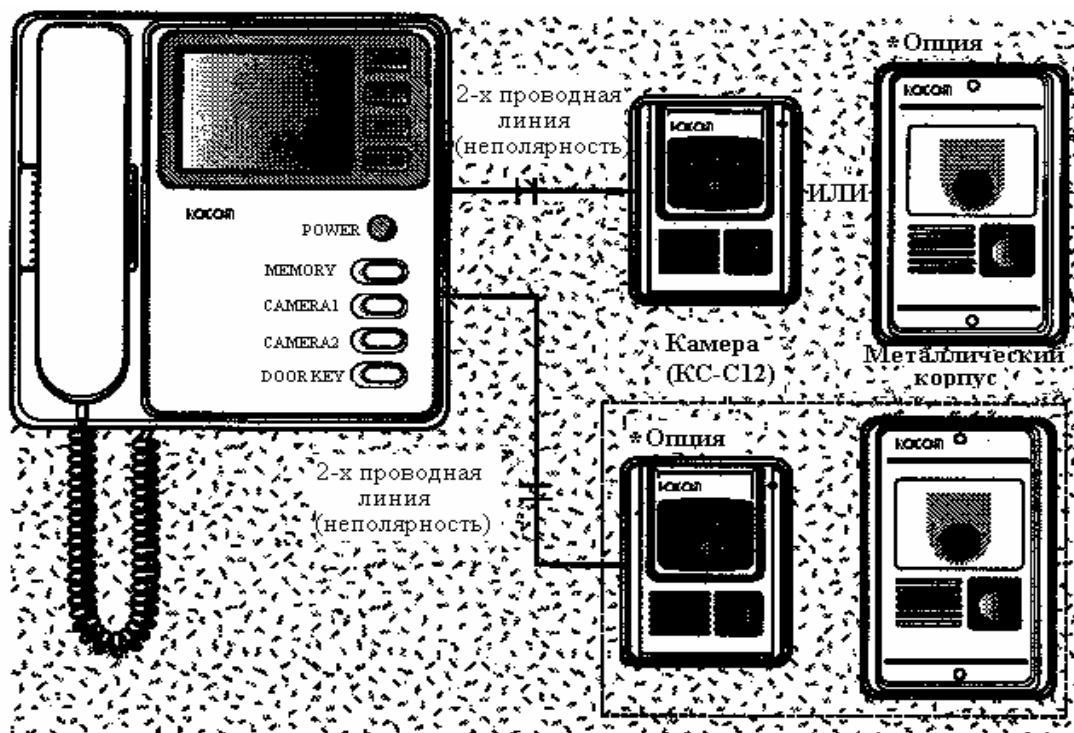


ЗАПИСЫВАЮЩИЙ ВИДЕОДОМОФОН

КVM-950 Инструкция по установке и эксплуатации

Четкая и светлая картинка при низкой освещенности

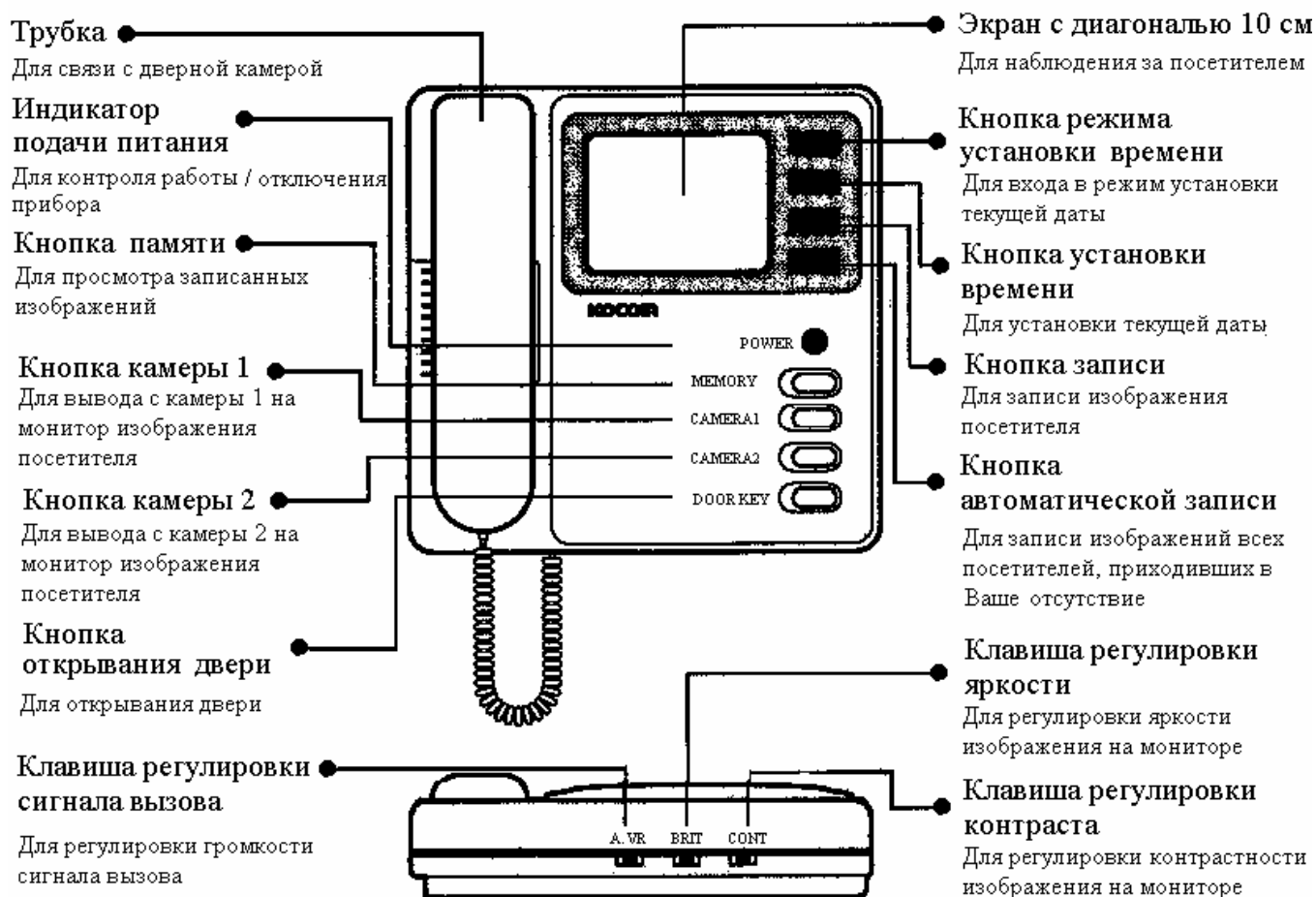
- Запись 16 изображений
- Произвольное напряжение
- Встроенный источник питания
- Автоматическая ирисовая диафрагма и инфракрасный светодиод
- Возможность подключения дополнительной камеры
- Широкий угол обзора (120°)
- Функция открывания двери



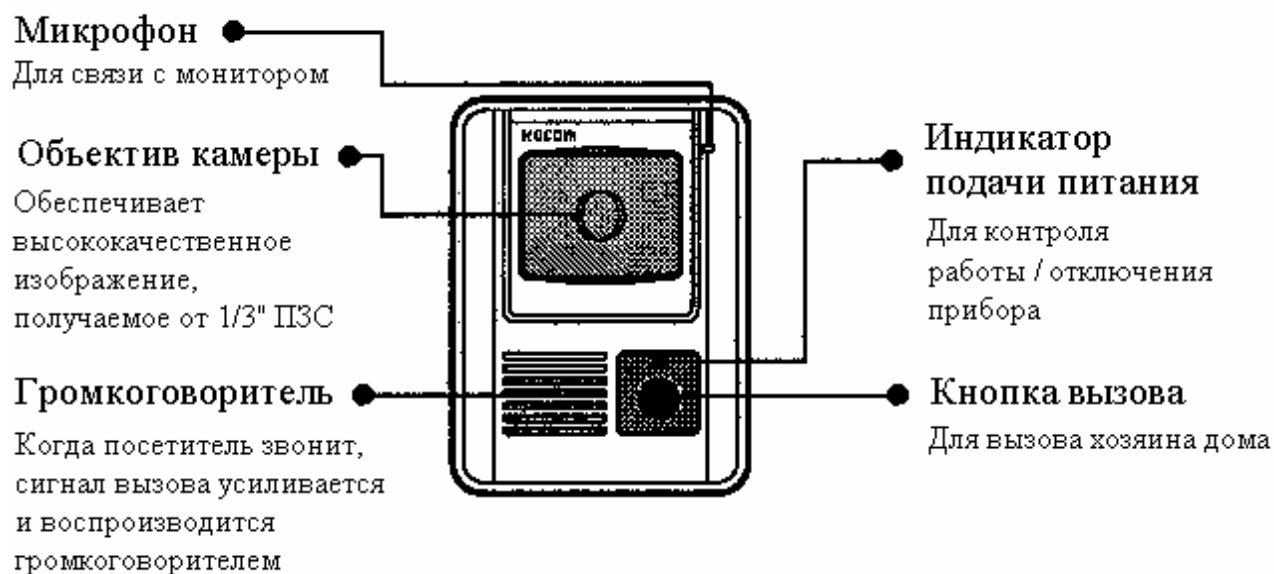
Содержание

Содержание	2
Названия элементов изделия	3
Монитор KVM-950.....	3
Камера КС-С12.....	3
Как работает устройство (инструкция по эксплуатации)	4
Получение изображения посетителя и разговор с ним.....	4
Установка даты и времени.....	5
Автоматическая запись и запись вручную.....	5
Просмотр записанных изображений.....	5
Схема установки видеодомофона	6
Установка монитора	7
Стандартная высота установки монитора.....	7
Установка дверной камеры	8
Установка дверной камеры КС-С12 на поверхности.....	8
Установка дверной камеры КС-С12 (узкой камеры) заподлицо, (металлическая оправа – опция).....	9
Меры предосторожности при работе	10
Меры предосторожности при установке	11
Компоненты	12
Технические характеристики	13
Гарантия	14
Гарантийный талон	14

▪ Монитор KVM-950

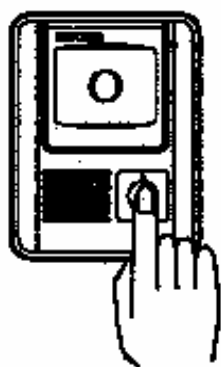


▪ Камера KC-C12

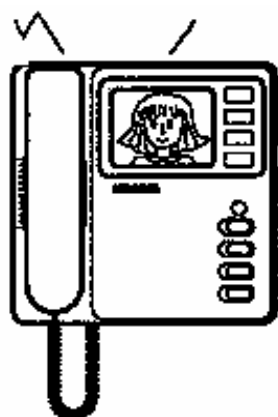


Как работает устройство (инструкция по эксплуатации)

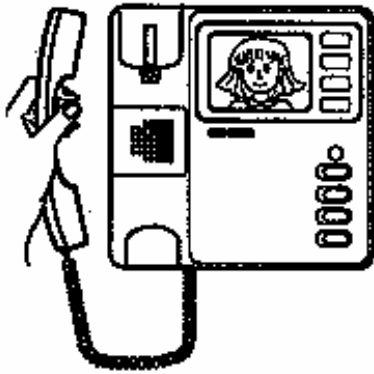
▪ Получение изображения посетителя и разговор с ним



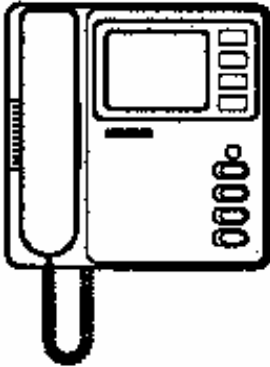
Когда посетитель нажимает кнопку вызова дверной камеры (камеры 1 или камеры 2)



1. На мониторе звучит сигнал вызова, монитор включается и на нем автоматически появляется изображение посетителя.

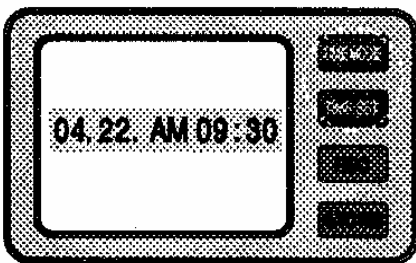


2. Снимите телефонную трубку и удостоверьтесь в личности посетителя. После этого поговорите с посетителем и, если Вы не повесите трубку раньше, через 30 секунд монитор отключится автоматически. Если во время Вашего разговора с посетителем поступает сигнал с другой камеры, нажмите на мониторе кнопку соответствующей камеры и на экране появится изображение с этой камеры.



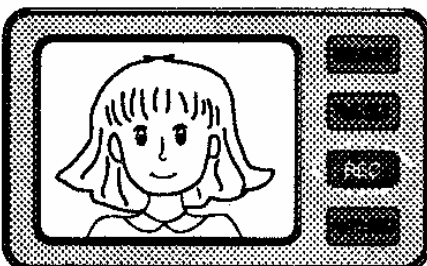
3. После того, как разговор закончен, повесьте трубку. Однако, если разговор продолжается более 3-х минут, монитор отключается автоматически. Если Вы хотите продолжить разговор, нажмите кнопку камеры 1 или камеры 2 еще раз.

▪ Установка даты и времени



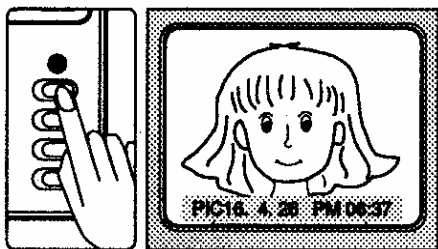
1. Включите монитор и нажмите кнопку камеры 1 или камеры 2.
2. Нажмите кнопку режима установки времени, после чего Вы войдете в режим установки времени и в середине монитора появится текущая дата, при этом "месяц" будет мигать.
3. При помощи кнопки установки времени выберите нужное значение параметра. Для перехода к следующему параметру нажмите кнопку режима установки времени.

▪ Автоматическая запись и запись вручную



1. **Запись вручную:** Выберите изображение с 1-й или со 2-й камеры (при помощи кнопок камеры 1 или камеры 2 соответственно). Теперь при нажатии кнопки записи изображение будет записано.
2. **Автоматическая запись:** Если Вы нажмете кнопку автоматической записи, на мониторе загорится (красным цветом) клавиши записи и при поступлении вызова с какой-либо камеры соответствующее изображение будет записано автоматически.

▪ Просмотр записанных изображений



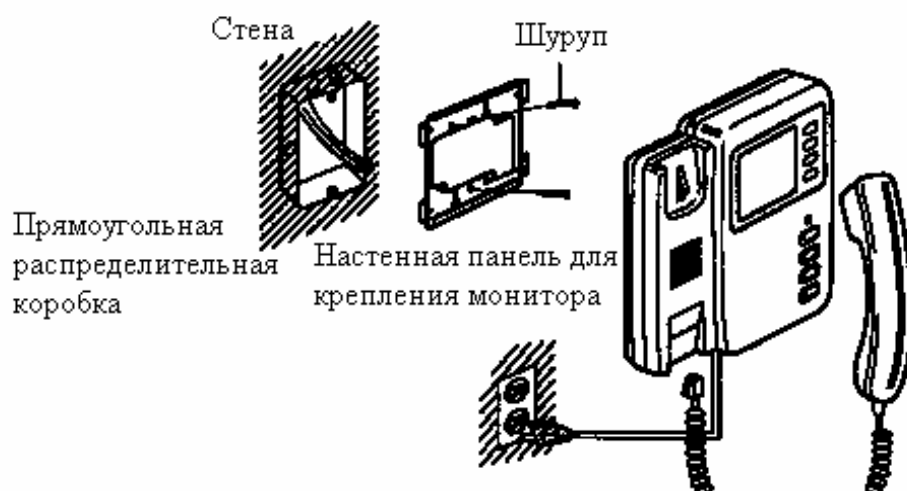
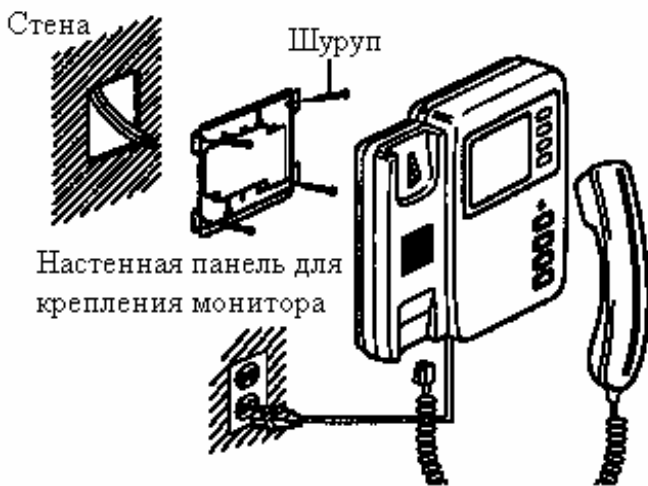
Нажав на мониторе кнопку памяти ("MEMORY") Вы получаете возможность последовательно просмотреть записанные изображения в соответствии со временем их записи. При нажатии и удержании кнопки памяти ("MEMORY") в течение 2-х и более секунд все записанные изображения будут показаны один за другим автоматически, после чего монитор выключится.

* При переполнении памяти устройства каждое последующее изображение записывается на место первого.

Схема установки видеодомофона

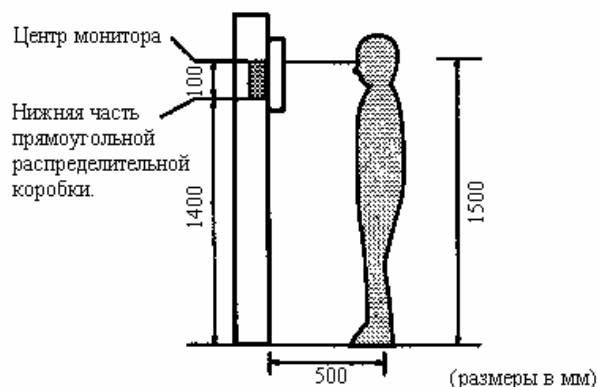


Установка монитора



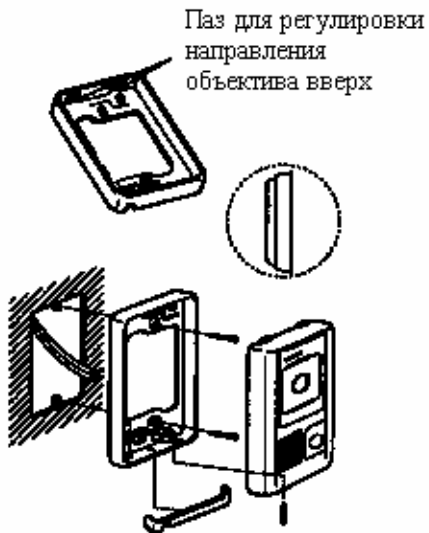
▪ Стандартная высота установки монитора

- Стандартная высота установки монитора – от 1450 до 1500 мм от пола до центра монитора.
- При установке устройства избегайте мест с повышенной влажностью, подверженных электромагнитному воздействию, подверженных опасному химическому воздействию. Не устанавливайте устройство в местах, незащищенных от прямых солнечных лучей, а также рядом с нагревательными приборами. Все это может привести к повреждению устройства.



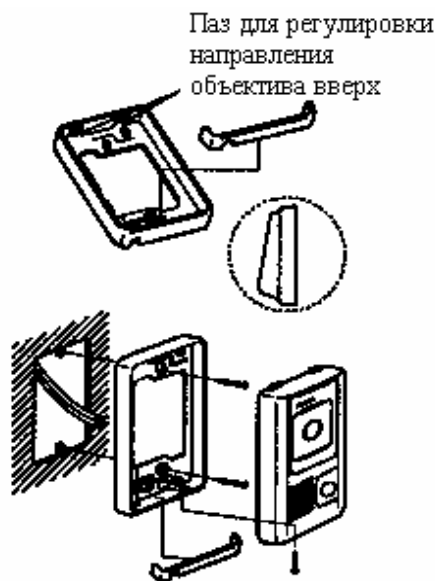
Установка дверной камеры

▪ Установка дверной камеры КС-С12 на поверхности



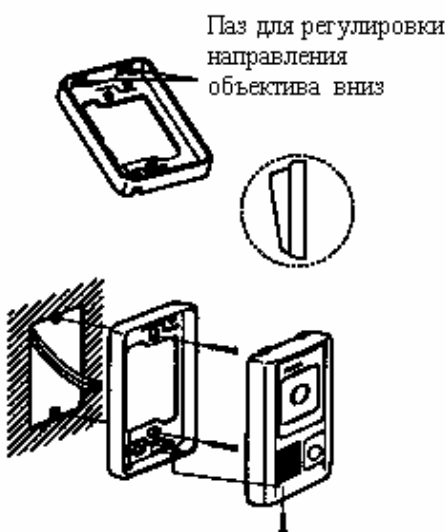
Установка камеры без наклона

После закрепления основного держателя корпуса двумя шурупами, установите дверную камеру в пазы держателя корпуса и закрепите ее при помощи шурупов.



Установка камеры с наклоном вверх

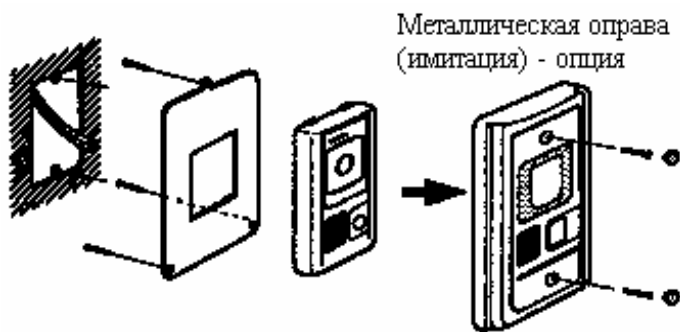
После закрепления основного держателя корпуса двумя шурупами, вставьте держатель для регулировки направления объектива вверх в паз для регулировки направления объектива вверх и закрепите его при помощи шурупов.



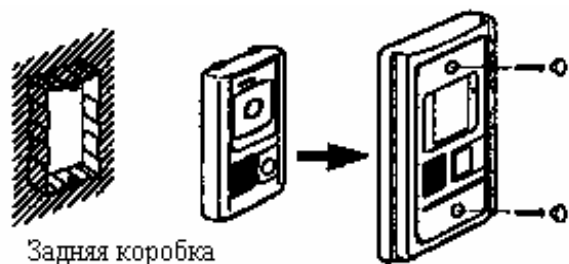
Установка камеры с наклоном вниз

После закрепления основного держателя корпуса двумя шурупами, установите дверную камеру в паз для регулировки направления объектива вниз и закрепите ее при помощи шурупов.

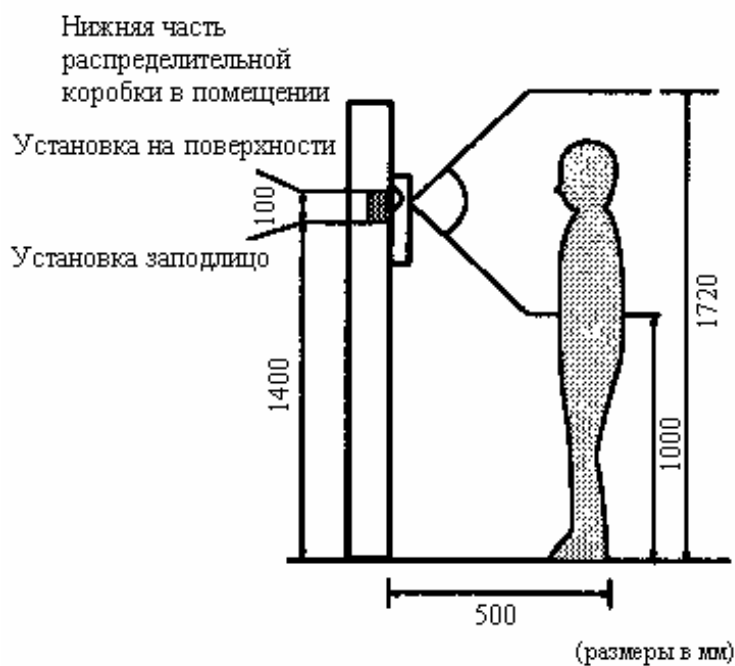
- **Установка дверной камеры КС-С12 (узкой камеры) заподлицо, (металлическая оправа – опция)**



Методика установки дверной камеры (с металлической оправой)

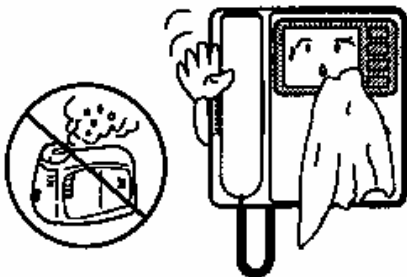


Камера с установкой заподлицо

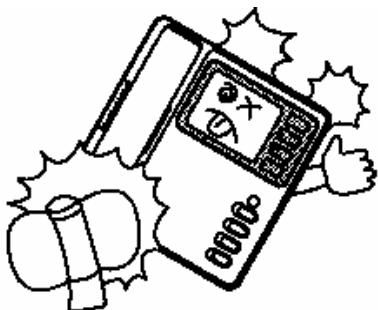


- Стандартная высота установки дверной камеры – 1400 – 1450 мм от нижней части камеры до пола.
- В случае, если камера установлена ниже 1250 мм или выше 1500 мм, регулировка изображения не может осуществляться только с помощью изменения угла наклона объектива, поэтому будьте предельно внимательны при установке камеры.

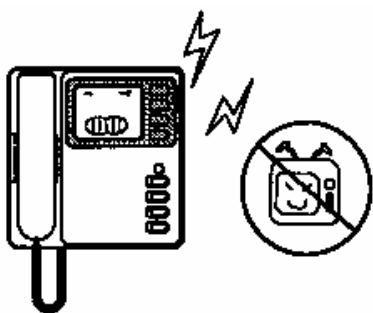
Меры предосторожности при работе



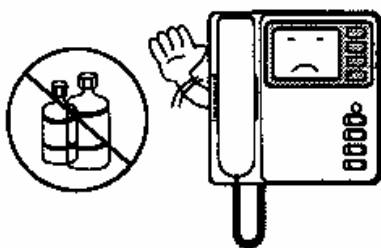
Не устанавливайте вблизи увлажнителя и обогревателя. Воздействие высокой температуры и влажности может привести к поломке прибора.



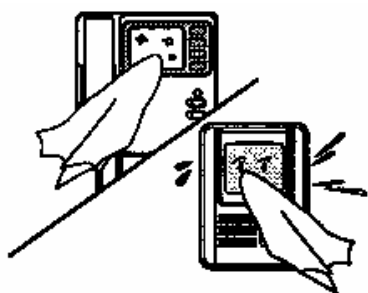
Не допускайте падений монитора и дверной камеры, кроме этого не подвергайте приборы сильным ударам.



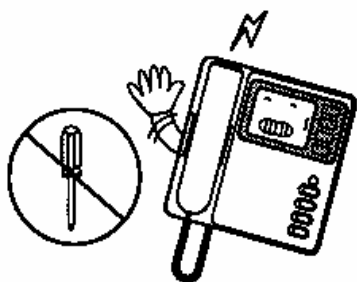
Не устанавливайте вблизи устройств, создающих сильные магнитные поля (телевизоры, акустические системы и т.п. (Могут возникнуть искажения картинки. Это может также привести к поломке прибора).



Не протирайте приборы мокрой рукой. Также при чистке не используйте летучий бензол или растворитель для краски.

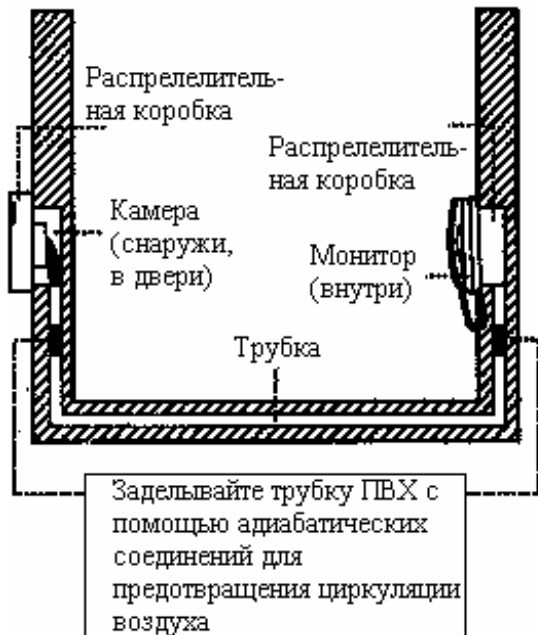


Для поддержания четкости изображения регулярно протирайте камеру мягкой тканью.



Так как данные приборы состоят из высокоточных электронных компонентов и внутри него – высокое напряжение, не пытайтесь разбирать его.

Меры предосторожности при установке

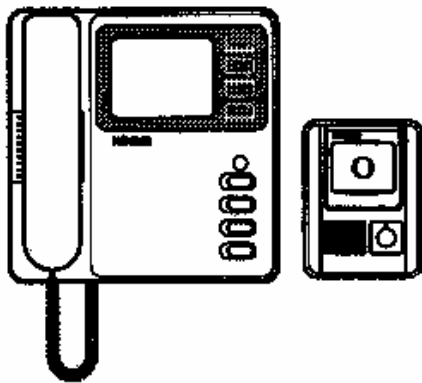


*Заделывание труб подобным образом позволяет уменьшить перепад температур между помещением и улицей, а также исключает попадания влаги и образование конденсата на окошке дверной камеры.

- Монитор и камера должны быть установлены так, чтобы на них не попадали прямые и отраженные солнечные лучи.
- Камера должна быть защищена от дождя.
- Стандартная высота установки монитора – от 1450 до 1500 мм от пола до центра монитора.
- Камера должна быть установлена на сухую стену.
- При установке прибора в зимнее время при температуре ниже -5°C внутри монитора и камеры, вследствие разницы температуры внутри помещения и на улице, может образоваться конденсат. Для предотвращения поломки подключение следует начинать не менее чем через 2 часа после установки приборов.
- Не устанавливайте монитор и камеру вблизи источников тепла, так как в результате нагрева может происходить выделение вредных газов, что отрицательно скажется на работе приборов.

Компоненты

● **Монитор и камера**



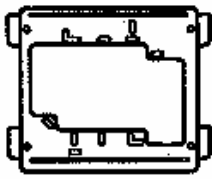
● **Аксессуары для камеры**



- Основной держатель корпуса
- * Настенная панель упакована вместе с камерой

- Шурупы для крепления основного держателя корпуса камеры
- Шурупы для крепления камеры к панели
- Шурупы для крепления настенной панели
- Держатель для регулировки направления объектива вверх

● **Аксессуары для монитора**



- Настенная панель

* Настенная панель упакована вместе с монитором



- Разъем для устройства открывания двери



- Шурупы для крепления

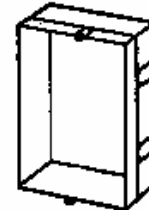


- Разъем для камеры

● **Аксессуары для камеры с установкой заподлицо (опция)**



- Передняя панель камеры с установкой заподлицо (металл)



- Распределительная коробка



- Отделочная резинка



- Винты

МОНИТОР (KVM-950)	Источник питания	90-250 Вольт (переменный ток)
	Потребляемая мощность	15 Ватт (максимум), 2 Ватта в режиме ожидания
	Температура окружающей среды	От 0°C до +50°C
	ЭЛТ	Плоская ЭЛТ с диагональю 10 см
	Система связи	Дуплексные режим через телефонную трубку
	Сигнал вызова	Дин-Дон (камера 1), мелодия (камера 2)
	Выходное сопротивление	Картинка – 75 Ом, голос – 600 Ом
	Проводка	2 неполярных провода
	Максимальная длина проводки	Одинарный кабель Ø0,65 мм – 50 м; коаксиальный кабель 5С-2V – 100 м
	Размеры	220 (Ш) x 220 (В) x 50 (Д) (мм)
	ТВ-система	EIA или CCIR
	Память	16 изображений
КАМЕРА (КС-С12)	Источник питания	8,5 Вольта ± 1 Вольт (постоянный ток) (питание от монитора)
	Потребляемая мощность	2,5 Ватта (максимум)
	Рабочая температура	От -10°C до +50°C
	Частота развертки	Горизонтальная: 15,734 КГц, вертикальная: 50 Гц (CCIR) / 60 Гц (EIA)
	Объектив	F: 2,0, f:3,0 мм
	Минимальное освещение	0,1 Лух (при включенном светодиоде)
	Размеры	96 (Ш) x 127 (В) x 32 (Д) (мм)
	Освещение	Инфракрасный светодиод
	Угол обзора	120° по диагонали