

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монитор предназначен для эксплуатации только внутри помещения.
Температура воздуха: от **плюс 5** до **плюс 40 °C**
Относительная влажность: до **93%** при **25 °C**

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные мониторы могут транспортироваться всеми видами транспорта, кроме негерметизированных отсеков самолетов и открытых палуб судов, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

Не допускается попадание атмосферных осадков на упаковку монитора.

Мониторы должны храниться в упакованном виде при температуре окружающего воздуха от **5 до 40 °C**, относительной влажности не более **80%** при температуре **25 °C** и отсутствии в окружающем воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие монитора **VIZIT-M428C**,

заводской номер _____, требованиям 468219.044-01 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления.

Срок службы - не менее 5 лет.

Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.

Гарантийный ремонт монитора не производится в случаях:

- нарушения правил транспортирования, хранения и монтажа;
- механических повреждений;
- аварийных электрических воздействий;
- действий неуполномоченных лиц.

Изготовитель имеет право производить изменения конструкции монитора, не ухудшающие его эксплуатационные параметры.

Спорные вопросы по работоспособности монитора рассматриваются на оборудовании изготовителя.

Произведено в Китае

По заказу: ООО НПФ "МОДУС-Н", Россия, 127055,
г. Москва, ул. Бутырский вал, д. 50.
Многоканальный тел/факс: (499) 251-13-00
E-mail: domofon@domofon.ru
www.domofon.ru

ООО "Торговая домофонная компания", Украина,
03150, г. Киев, ул. В.Тютюнника, д. 5, офис 54
Телефон: (044) 246-65-38
E-mail: sale@doorphone.kiev.ua
www.domofon-vizit.kiev.ua

Продавец:

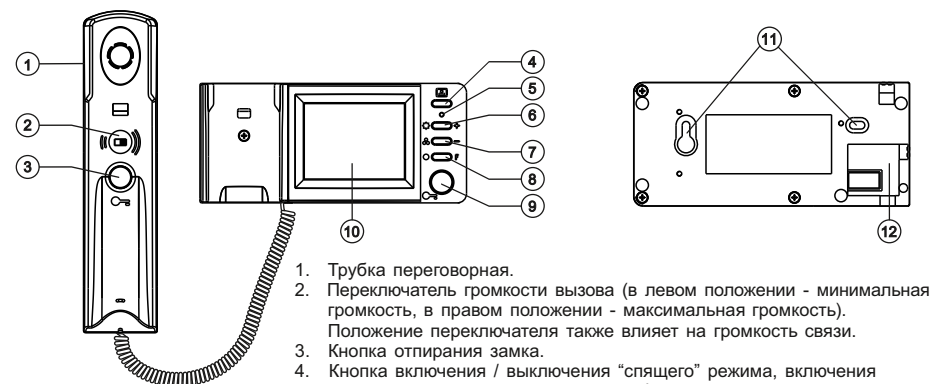


VIZIT-M428C

Приложением к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации VIZIT-M428C**, полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов:

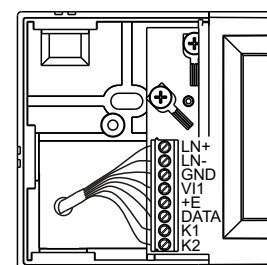
www.vizit-group.com/ru/, www.domofon.ru, www.domofon-vizit.ru, www.domofon-vizit.kiev.ua.

Монитор **VIZIT-M428C** - монитор цветного изображения системы цветности **PAL**. Предназначен для использования в качестве абонентского устройства в составе видеодомофонов **VIZIT**.



1. Трубка переговорная.
2. Переключатель громкости вызова (в левом положении - минимальная громкость, в правом положении - максимальная громкость). Положение переключателя также влияет на громкость связи.
3. Кнопка отпирания замка.
4. Кнопка включения / выключения "спящего" режима, включения видеоконтроля и переключения изображения с телекамер (при использовании с блоком коммутации монитора БКМ).
5. Индикатор режимов работы:
 - зелёное свечение - дежурный режим
 - зелёное мигающее свечение - параллельный вызов от кнопки ЗВОНОК или второго блока вызова (при использовании с блоком коммутации монитора БКМ)
 - оранжевое свечение - режим настройки яркости, насыщенности, а также активация процедуры вызова консьержа
 - поочередно мигающие зелёный и оранжевый - увеличение или уменьшение выбранной настройки
6. Кнопка выбора настройки яркости изображения и увеличения значения выбранной настройки.
7. Кнопка выбора настройки насыщенности изображения и уменьшения значения выбранной настройки.
8. Функциональная кнопка с нормально-разомкнутыми контактами 12 В / 50 мА макс. Кнопка подключена к клеммам K1 и K2 монитора, и может быть использована для управления внешним исполнительным устройством, например, таймером включения освещения.
9. Кнопка отпирания замка. Дублирует кнопку трубки и может быть использована для отпирания замка без снятия трубки.
10. Экран монитора - цветной 2.7" TFT LCD.
11. Проушины для крепления монитора.
12. Ниша для укладки соединительных проводов.

Наименования клемм монитора и их назначение приведены ниже в таблице:



Клемма	Назначение
LN +	Линия связи блока коммутации
LN -	
GND	Общий провод
VI	Вход видеосигнала
+E	Питание монитора
DATA	Данные между блоком коммутации БКМ и монитором. Подключение кнопки ЗВОНОК.
K1	Нормально-разомкнутый контакт (12 В / 50 мА макс.) для управления внешним исполнительным устройством
K2	



УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! В мониторе нет напряжений выше 27В.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включённом в сеть блоке питания монитора.

Не допускайте попадания на корпус жидких, химически активных веществ.

При очистке монитора отключите его от сети и не используйте моющие средства.

Не производите ремонт вне специализированных сервисных организаций.

ФУНКЦИИ

❖ При использовании в составе многоабонентского видеодомофона без блока коммутации БКМ.

- Вызов абонента и видеоконтроль обстановки перед телекамерой блока вызова.
- Дуплексная связь между абонентом и посетителем.
- Формирование сигнала отпирания замка.
- Видеоконтроль обстановки перед телекамерой блока вызова по инициативе абонента.
- Вызов абонента при нажатии кнопки ЗВОНОК.
- Регулировка яркости и насыщенности цветного изображения.
- Автоматическая регулировка контрастности изображения.
- Светодиодная индикация режимов работы.
- Возможность уменьшения громкости вызова переключателем трубки.

❖ Дополнительные функции при использовании с блоком коммутации БКМ.

- Активация (видеоконтроль и связь) подключённых малоабонентских блоков вызова.
- Видеоконтроль обстановки перед подключёнными телекамерами по инициативе абонента.
- Индивидуальные вызывные мелодии для каждого блока вызова и кнопки ЗВОНОК.
- Регулировка яркости и насыщенности цветного изображения для каждой из подключённых к блоку коммутации телекамер (телекамеры блоков вызова, купольная телекамера).

НАСТРОЙКА

Перед включением монитора проверьте правильность монтажа, отсутствие замыканий между подключёнными цепями.

Включите блок питания или блок коммутации БКМ.

При этом индикатор включения питания монитора светится зелёным цветом. Если индикатор не светится, то монитор находится в «спящем» режиме (монитор не реагирует на вызов и нажатия кнопок, кроме [A]).

Для включения монитора кратковременно нажмите кнопку [A].

Установите необходимые яркость и насыщенность цветного изображения.

Для выбора и изменения настроек используются кнопки [S] / + (яркость) и [A] / - (насыщенность).

- Нажмите [A] - на экране появляется изображение с телекамеры блока вызова. Индикатор светится зелёным цветом.

- Для выбора регулировки яркости нажмите кнопку [S] / +. Индикатор светится оранжевым цветом.

- Для изменения яркости нажимайте [S] / + или [A] / - . Индикатор поочерёдно мигает оранжевым и зелёным цветом. При достижении минимального или максимального значения настройки мигание прекращается.

- Монитор автоматически выходит из этого режима через 5 секунд после последнего нажатия кнопок. Индикатор светится зелёным цветом.

- Для выбора регулировки насыщенности нажмите кнопку [A] / -. Индикатор светится оранжевым цветом.

- Для изменения насыщенности нажимайте [S] / + или [A] / -. Индикатор поочерёдно мигает оранжевым и зелёным цветом. При достижении минимального или максимального значения настройки мигание индикатора прекращается.

- Монитор автоматически выходит из этого режима через 5 секунд после последнего нажатия кнопок. Индикатор светится зелёным цветом.

Примечание. При использовании монитора с блоком коммутации БКМ установите, как указано выше, яркость и насыщенность изображения для каждой из подключённых к блоку коммутации телекамер (телекамеры блоков вызова, купольная телекамера). Выбор телекамер производится последовательными нажатиями кнопки [A].

Изменение громкости вызова .

- Снимите трубку.

- Установите переключатель трубки в левое положение (минимальная громкость) или правое положение (максимальная громкость).

Примечание. Следует учитывать, что положение переключателя также влияет на громкость связи. Поэтому, не забывайте возвращать переключатель в правое положение перед разговором.

ПРОВЕРКА И ПОРЯДОК РАБОТЫ

Вызов и связь с блоком вызова

Наберите номер или нажмите кнопку вызова квартиры, в которой установлен монитор. Звучит вызов, на экране появляется изображение с телекамеры блока вызова.

Снимите трубку и проверьте дуплексную связь.

Для открывания замка нажмите соответствующую кнопку на трубке или мониторе. После отпускания кнопки продолжается связь. Повесьте трубку. Экран гаснет, монитор переходит в дежурный режим.

Примечание. Замок также может быть открыт во время вызова и без снятия трубки. Нажмите кнопку на мониторе. После отпускания кнопки монитор переходит в дежурный режим.

Вызов кнопкой ЗВОНОК

При нажатии кнопки ЗВОНОК в мониторе звучит сигнал и включается экран монитора.

Вызов консьержа

- Нажмите [A], на экране появляется изображение с телекамеры блока вызова.

- Снимите трубку.

- Нажмите кнопку отпирания замка на трубке до тех пор, пока индикатор монитора не начнёт светиться красным цветом. Красное свечение индицирует о начале процедуры связи "Абонент - Консьерж" (подробности указаны в инструкциях по эксплуатации пультов консьержа).

Работа с блоком коммутации БКМ описана в инструкциях соответствующих блоков коммутации.

Логика работы монитора VIZIT-M427C аналогична логике работы мониторов, перечисленных в инструкциях БКМ.

Примечание.

1. Для активации индивидуального блока вызова нажатиями кнопки [A] выберите канал, к которому подключён блок вызова. Контролируйте изображение с телекамеры этого блока вызова. Затем снимите трубку монитора и нажмите кнопку отпирания замка трубки, пока индикатор монитора не начнёт светиться красным цветом. Отпустите кнопку. Малоабонентский блок вызова активирован, т.е. установлена дуплексная связь с блоком вызова по инициативе абонента.

2. Для вызова консьержа в случае работы монитора с блоками коммутации БКМ-440, -440М, -441 нажатиями кнопки [A] выберите соответствующий канал. Снимите трубку монитора и нажмите кнопку отпирания замка трубки, пока индикатор монитора не начнёт светиться красным цветом. Отпустите кнопку.

3. Для вызова консьержа в случае работы монитора с блоком коммутации БКМ-444 снимите трубку, когда монитор находится в дежурном режиме. Нажмите кнопку отпирания замка трубки, пока индикатор монитора не начнёт светиться красным цветом. Отпустите кнопку.

Для перевода монитора в «спящий» режим нажмите и удерживайте [A] до выключения индикатора.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Экран	2,7 дюйма (68 мм) TFT LCD
Разрешение экрана	320x(RGB)x240
Система цветности	PAL
Вход видеосигнала:	
- входное сопротивление , Ом	470
- диапазон входного напряжения, В, р-р	1...1,8
Напряжение питания постоянного тока, В	15...27
Потребляемая мощность, Вт, не более	1,2
Габаритные размеры Ш x В x Г, мм	145 x 175 x 40
Масса, кг, не более	0,26
Цвет корпуса:	тёмно-серый
Цвет трубки:	серебристый