

МОНИТОР ВИДЕОДОМОФОНА ЦВЕТНОЙ

модель: BUT-2

ПАСПОРТ

И РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



www.b-tm.ru



Спасибо за покупку нашего продукта.

Пожалуйста внимательно ознакомьтесь с руководством пользователя
(в частности с мерами безопасности)
перед использованием этого продукта.

Компания не несет ответственность за несчастные случаи,
вызванные неправильной эксплуатацией изделия.

СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ГАРАНТИИ

Предприятие изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления.

В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течение 12 месяцев с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;
- авария в сети питания.

Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

Монитор видеодомофона BUT-2 сер № _____ соответствует техническим условиям ТУ 4372-001-58517328-2003 и признан годным к эксплуатации.

Сделано в Китае.

Производитель:

Manzhouli Smart Technology Products Co.,Ltd.

<http://www.intellectchina.cn>

Продавец:

М.П.

Дата продажи: _____

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение	1
Условия безопасной работы	1
Устройство, принцип работы, монтаж	3
- Элементы управления	4
- Схема подключения	5
- Установка монитора	6
- Установка вызывной панели	7
- Схема подключения (одна вызывная панель, один монитор)	8
- Схема подключения (две вызывные панели, два монитора)	9
- Управление	11
Технические характеристики	12
Комплект поставки	13
Правила хранения	14
Сведения о производителе и гарантии	15

НАЗНАЧЕНИЕ

Монитор видеодомофона (для краткости - домофон), модель ВUТ-2 входит в состав комплекта видеодомофона В-2 и совместим с внешними панелями видеодомофонов, модели ВТ-ХХ. Совместимость с другими моделями и производителями уточняйте у продавца.

Домофон предназначен для организации контроля доступа и двусторонней аудио и видео связи с посетителем при подключенной ответной части - вызывной панели домофона, модели ВТ-ХХ, включая аналогичные модели вызывных панелей, совместимые по электрическим параметрам.

Домофон позволяет человеку, который находится внутри помещения, без физического контакта с лицом, желающим попасть внутрь помещения, ограничить или разрешить доступ. Это очень удобно и безопасно.

Имеет габариты 160x90x20,5 мм. Домофон оснащён цветным ЖК-дисплеем с диагональю 4,3" (320x240). Дополнительно можно подключить один вторичный монитор, две вызывные панели.

Более подробно принципы работы домофона смотрите ниже.

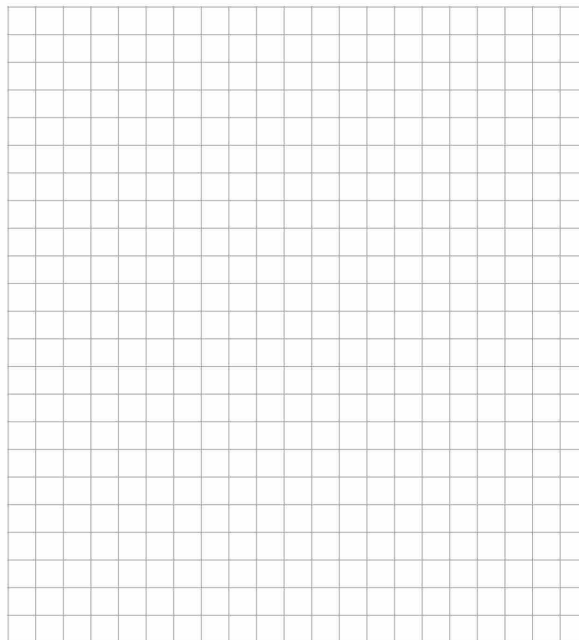
УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

Перед использованием изделия внимательно и полностью прочтите данную инструкцию. Тщательно соблюдайте все меры безопасности, описанные в инструкции, и обязательно сохраните её.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Устройство следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности до 95%.

ДЛЯ ЗАМЕТОК



1

14

Характеристики (Вызывная панель):

Напряжение питания	DC 12V (питается от монитора)
Потребляемая мощность	Работа: <2 W
Угол обзора	53 (по горизонтали)
ИК подсветка	ИК светодиоды, 1 метр
Рабочая температура	-45°~+55°C
Размеры	40x121x23 мм.

* Мы оставляем за собой право изменять спецификацию без предварительного уведомления.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



13

Рекомендации:



2

УСТРОЙСТВО, ПРИНЦИП РАБОТЫ, МОНТАЖ

■ Основные функции

Просмотр, разговор, тревога, открывание двери, A/V выход, ночное видение, автовыключение, автовыключение, и т.д.

■ Система Hands-free

Система обеспечивает разговор с посетителем, не занимая руки переговорной трубкой.

■ Высокое качество изображения

4.3-дюймовый TFT-LCD монитор обеспечивает высококачественное изображение.

■ Простота в использовании

Очень простой в установке и использовании.

■ Мультизадачность

Система может быть установлена в нескольких вариантах:

- одна вызывная панель на один монитор;
- одна вызывная панель на два монитора;
- две вызывные панели на один монитор;
- две вызывные панели на два монитора.

■ Ночное видение

ИК подсветка на вызывной панели позволяет Вам видеть посетителя даже ночью.

■ Тревога

Тревожным сигналом Вы можете отпугнуть вандалов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Монитор видеодомофона (домофон), модель BUT-2 – предназначен для организации контроля доступа и организации двусторонней аудио- и видеосвязи с посетителем. Домофон позволяет человеку, который находится внутри помещения, без физического контакта, ограничить или разрешить доступ лицу желающему попасть внутрь помещения.

Основные функции:

- Цветной монитор 4,3" TFT-LCD;
- Подключение до двух внешних панелей;
- Объединение до двух мониторов;
- Просмотр, разговор, открытие двери, автовыключение, автовыключение, тревога;
- Без трубки (Hand-free);
- Сенсорное управление;
- A/V выход.

Характеристики (Видеодомофон):

Источник питания	DC 13.5V
Потребляемая мощность	Деж. режим: <0.2 W Работа: <8 W
Экран	4.3" TFT-LCD
Разрешение	320x240 точек
Угол обзора	Лево: 50°, Право: 50°, Верх: 15°, Вниз: 35°
Яркость	300cd/m2
Видео выход	1Vp-p
Время работы	Вызов: 1 минута, Разговор: 1 минута
Чувствительность	-60dB
Рабочая температура	-10°~+55°C
Тон вызова	"Ding Dong" перезвон
Размеры	160x90x20.5 мм.

3

12

■ Управление:



Нажмите кнопку вызова



Изображение посетителя будет показано на экране монитора



Нажмите кнопку «Разговор» для разговора с посетителем



Нажмите кнопку «Открыть» для открытия двери



В деж. режиме, нажмите кнопку «Просмотр» и вы увидите изображение с вызывной панели. Нажмите кнопку повторно и вы увидите изображение с второй вызывной панели. Нажмите в третий раз, для выхода.

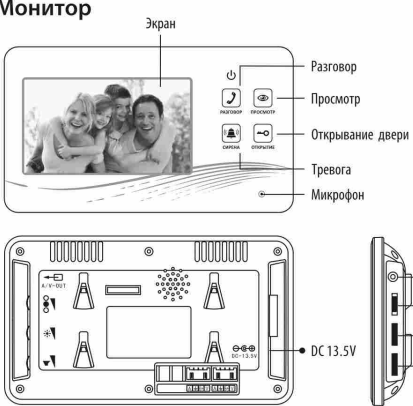


Нажмите кнопку «Тревога» и из вызывной панели прозвучит громкий сигнал тревоги.

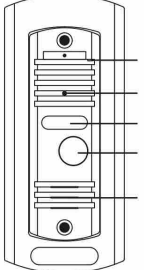
11

■ Элементы управления:

Монитор



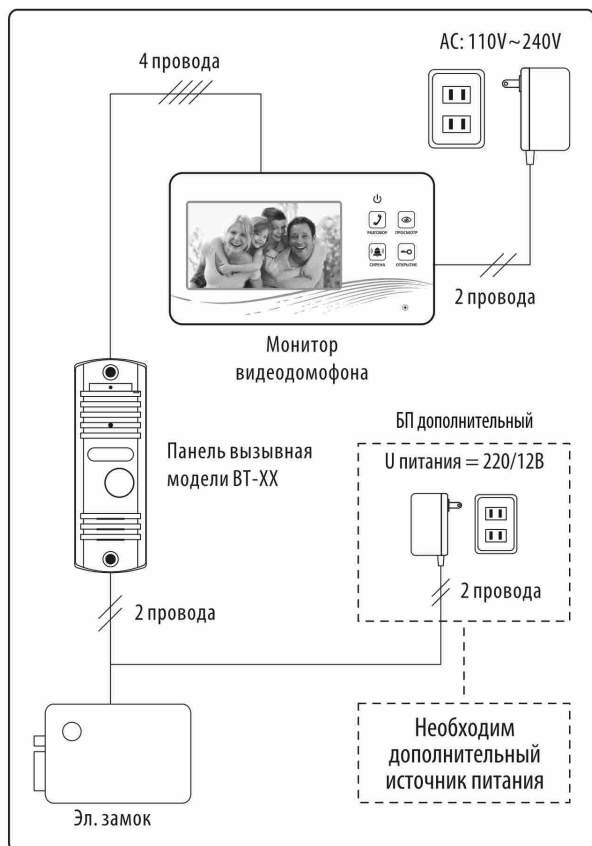
Вызывная панель



1. Линза камеры: линза передает изображение посетителя на монитор.
2. Микрофон: служит для передачи голоса посетителя на монитор.
3. ИК светодиоды: позволяют видеть посетителя в ночное время суток.
4. Кнопка вызова: при нажатии кнопки посетителем на мониторе звучит звуковой сигнал и отображается видео с вызывной панели.
5. Динамик: служит для передачи голоса хозяина.

4

■ Схема подключения:



5

■ Примечание:

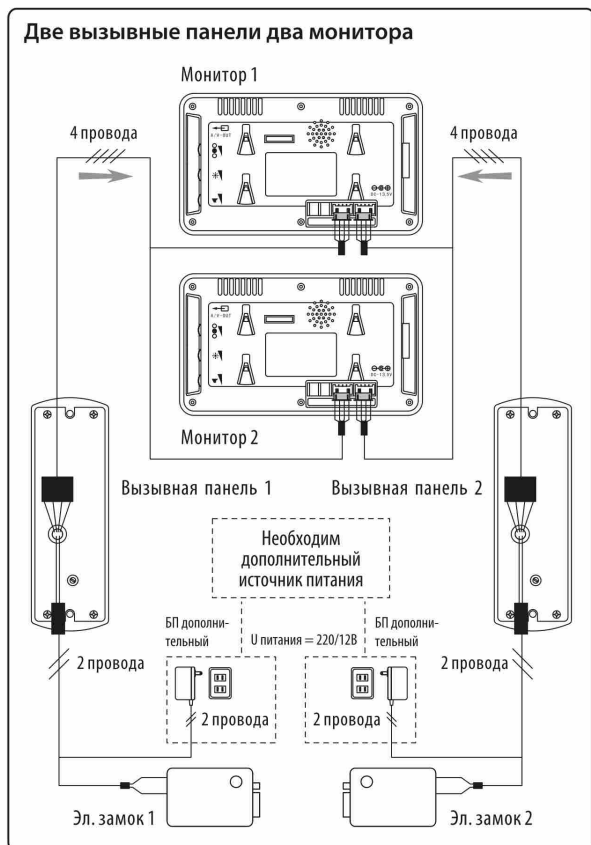
1. Перед установкой, пожалуйста выключите эл. питание.
2. Расстояние между вызывной панелью и монитором не должно превышать 50 метров.
3. Для качественного изображения рекомендуется использовать медный провод 4x0.75 mm².

■ Предостережение:

1. Не размещайте монитор около сильных магнитных полей.
2. Не распыляйте воду или жидкость на монитор.
3. Не стучите по монитору.
4. Не располагайте монитор под прямыми солнечными лучами.
5. Выключайте от источника питания при длительном отсутствии.
6. Используйте только сертифицированные удлинители.
7. Исключите попадание агрессивных веществ на монитор.
8. Не пытайтесь разбирать видеодомофон.
9. Не используйте органические растворители для чистки видеодомофона.
10. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать монитор. Обратитесь в Сервис центр.

10

■ Схема подключения:



9

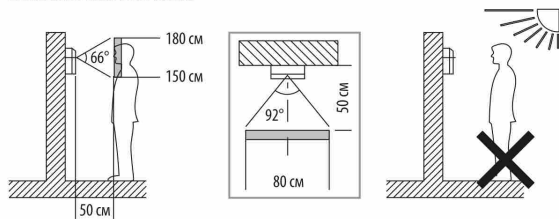
■ Установка:



6

■ Установка:

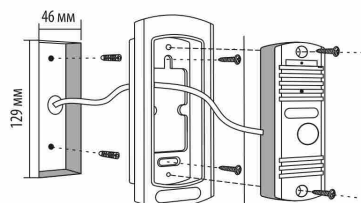
Вызывная панель



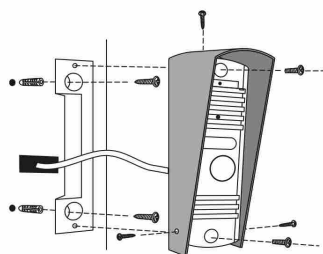
Примечание:

Установите вызывную панель так чтобы на нее не попадал прямой солнечный свет.

■ Монтаж панели врезной в стену



■ Монтаж панели накладной с козырьком и поворотным кронштейном

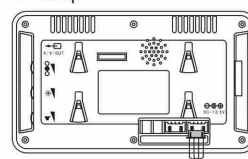


7

■ Схема подключения:

Одна вызывная панель один монитор

Монитор



4 провода

Белый — Audio
Черный — Общий
Красный — + Питания
Желтый — Видео

Вызывная панель

Необходим
дополнительный
источник питания

БП дополнительный

U питания = 220/12В

2 провода

2 провода



Эл. замок

8