

КОЛЬОРОВИЙ МОНІТОР ВІДЕО ДОМОФОНА

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

STARK



* Дякую за придбання нашої продукції.

* Будь ласка, уважно прочитайте інструкцію з експлуатації (особливо, частина, що стосується техніки безпеки) перед початком використання системи, точно дотримуйтесь правил експлуатації виробу.

* Виробник не несе відповідальності за будь-яку шкоду, завдану внаслідок неправильного використання виробу.

Зміст

| | |
|---|----|
| Зауваження та попередження..... | 1 |
| Функції та назви елементів..... | 3 |
| Особливості та основні функції..... | 4 |
| Комплектація..... | 4 |
| можливості підключень..... | 5 |
| Схема підключення..... | 6 |
| установка..... | 7 |
| Монтаж блоку живлення..... | 7 |
| необхідні кабелі..... | 8 |
| Часто використовувані функції..... | 9 |
| Додаткові функції..... | 12 |
| Системні налаштування..... | 16 |
| Параметри для фото, записи відео і DVR..... | 19 |
| Характеристики..... | 20 |

Версія прошивки 3.17 і вище



Зауваження та попередження

- Наступні дії для запобігання нанесення шкоди здоров'ю і майну.



Небезпечно
Можлива смерть або серйозна шкода здоров'ю

warning

- Означає заборону
- Означає заборону на розбирання.
- Означає заборону на дотик.
- Означає заборону на виконання.
- Означає, що вилку слід вийняти з розетки.

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| <p>Не вставляйте вилки в розетки одночасно. Це може викликати перегрів і пожежу.</p> | <p>Уникайте використання іншої пристрої без відключення живлення. Це може викликати пошкодження пристроїв.</p> | <p>Забороняється пошкоджувати шнур живлення і не ставте важкі предмети на виріб. Це може призвести до виникнення пожежі.</p> |
| | | |
| <p>Не використовуйте воду, рідини і детергенти на базі масел для чищення виробу. Використовуйте тільки суху тканину, щоб уникнути ураження електричним струмом.</p> | <p>Не використовуйте вироби у вологих приміщеннях. Це може призвести до ураження електричним струмом або пожежу.</p> | <p>Не застосовуйте зайвих зусиль, виймаючи вилку з розетки. Якщо шнур живлення пошкоджений, це може призвести до ураження електричним струмом або пожежу.</p> |
| | | |
| <p>Не вставляйте вилку в розетку вологими руками. Це може призвести до ураження електричним струмом.</p> | <p>Не розбирайте, чи не модернізуйте виріб. Це може призвести до ураження електричним струмом, пожежа або пошкодження виробу.</p> | <p>Не використовуйте переривники ланцюгів електроживлення (вимикачі). Це може призвести до ураження електричним струмом.</p> |



Попередження

можливо пошкодження майна.



Означає заборону



Означає заборону на розбирання.



Означає заборону на дотик.



Означає заборону на виконання.

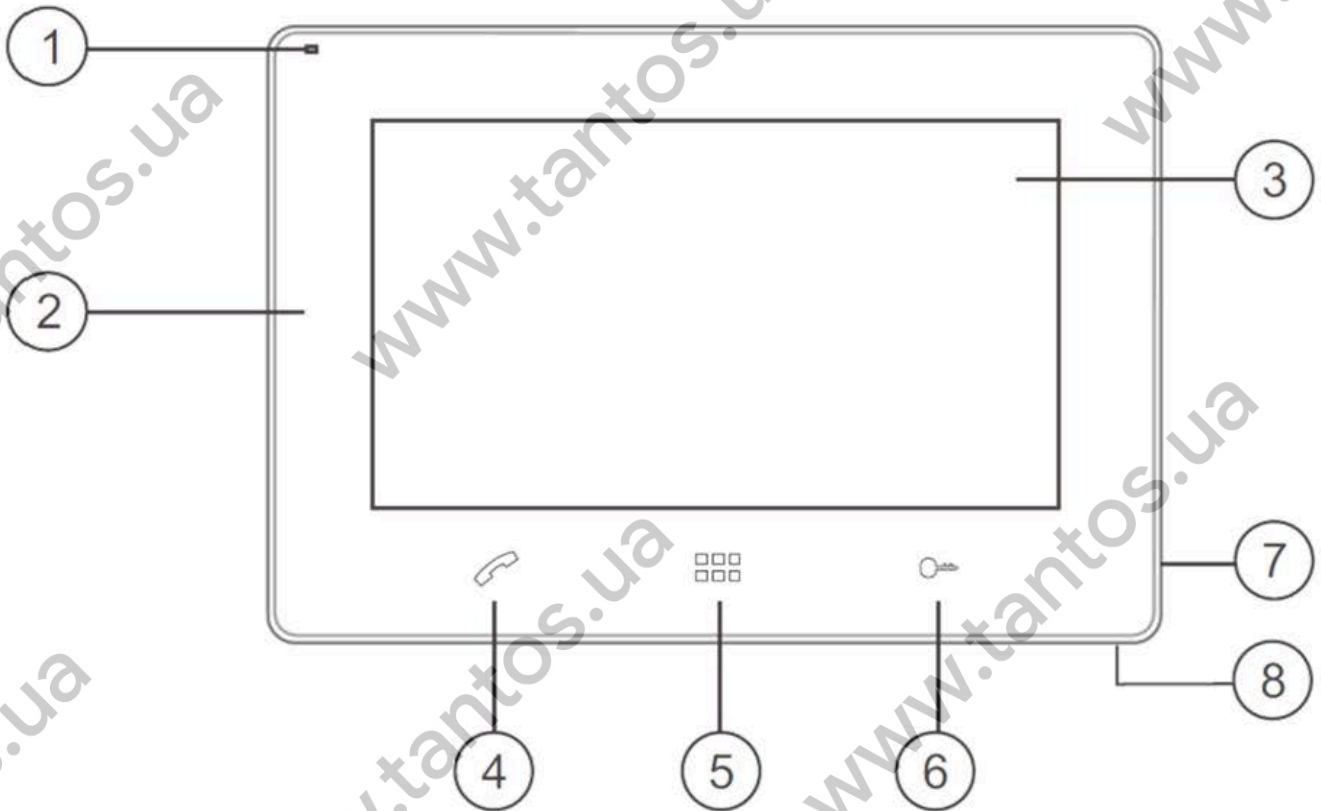


Означає, що вилку слід вийняти з розетки.

CAUTION

| | | |
|---|---|--|
| <p>The socket holes are larger than usual.</p> <p>NO</p> | <p>NO</p> | <p>NO</p> |
| <p>Якщо отвори в розетці більше штирів вилки, якому разі не вставляйте в неї вилку. Це може призвести до ураження електричним струмом або пожежу.</p> | <p>Переконайтеся, що пил і сторонні предмети не потрапляють на виріб.</p> | <p>Сторонні предмети не повинні потрапити в корпус виробу. Це може спричинити пошкодження апарата.</p> |
| <p>!</p> | <p>NO</p> | <p>!</p> |
| <p>Ніколи не кладіть важкі предмети на виріб. Це може спричинити пошкодження апарата.</p> | <p>Не розбирайте виріб.</p> | <p>Уникайте потрапляння прямих сонячних променів на виріб або його нагрівання, при установці і експлуатації.</p> |
| <p>!</p> | <p>!</p> | <p>!</p> |
| <p>Встановлюйте пристрій на рівну, міцну поверхню. В іншому випадку, виріб може працювати неправильно.</p> | <p>Виймайте вилку з розетки, якщо виріб не використовується довгий час.</p> | <p>Якщо виріб видає дивний шум, негайно вимкніть з розетки і зверніться в сервісний центр.</p> |

Функції та назви елементів



1. Індикатор живлення
2. Динамік
3. Сенсорний екран
4. Кнопка відповіді на виклик, пересилання виклику
5. Кнопка «Додому», вклучення екрану
6. Кнопка відкривання замка дверей
7. Мікрофон
8. Вимикач живлення

Особливості та основні функції

- Виконання без трубки, інтерком і функція управління замком двері
- Підтримка підключення 2 викличних панелей, 2 відеокамер або 1 панелі і 3 відеокамер, до 3 додаткових моніторів.
- Функція «Не турбувати»
- Адресний інтерком, функція загального виклику, функція прослуховування окремого монітора
- Записується повідомлення для домогачців
- Функція DVR, запис відео з руху по одному каналу або вручну будь-яким каналом.
- Голосові повідомлення
- Запис фото відвідувача.
- Електронна фоторамка, програвач мелодій MP3.

Комплектація



Монітор



Інструкція



Кронштейн



Дюбеля



Осушувач



Шурупи



Роз'єм 5 контактів
(червоний синій/
жовтий / білий / коричневий)



2 роз'єми 4 контакту
(червоний синій/
жовтий / білий)



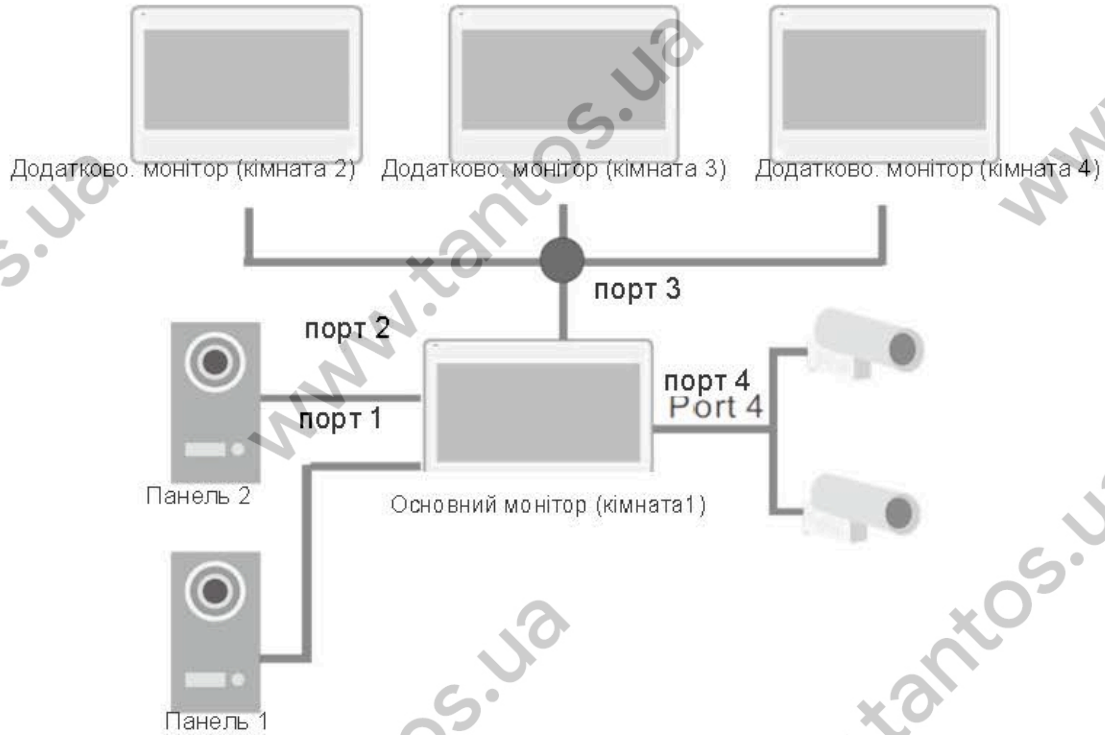
Роз'єм 4 контакту
(Білий / синій /
білий / синій)



Блок живлення

Можливості підключень

1. Порт 2 для підключення панелі виклику



2. Порт 2 для підключення відеокамери

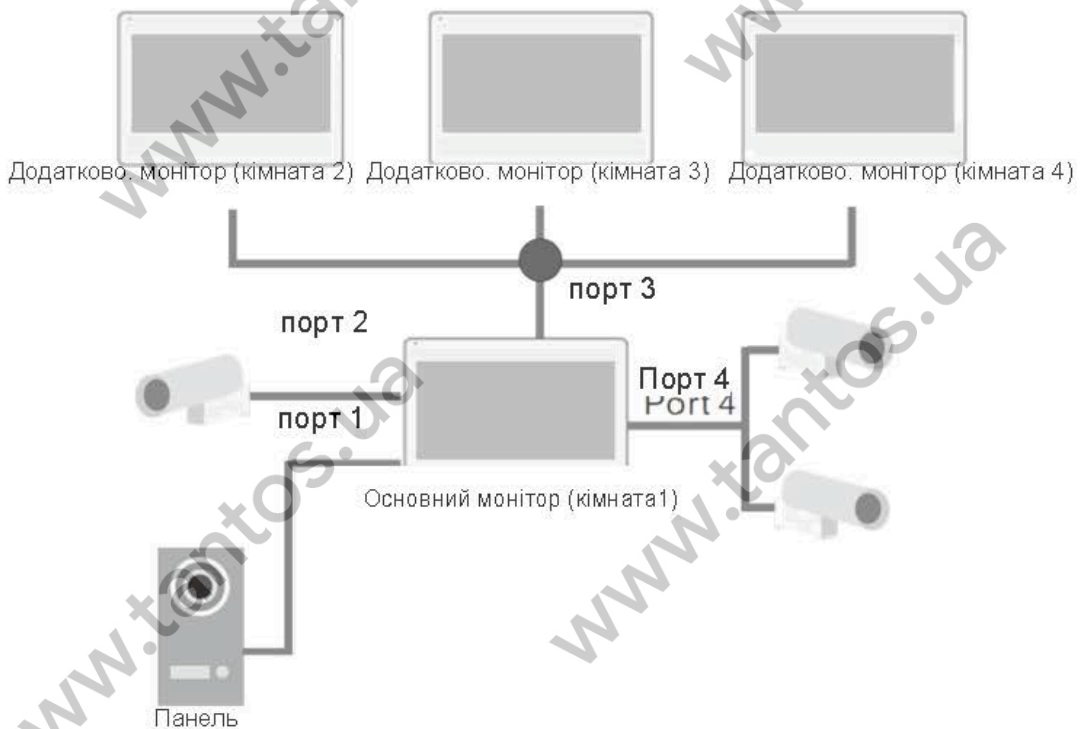
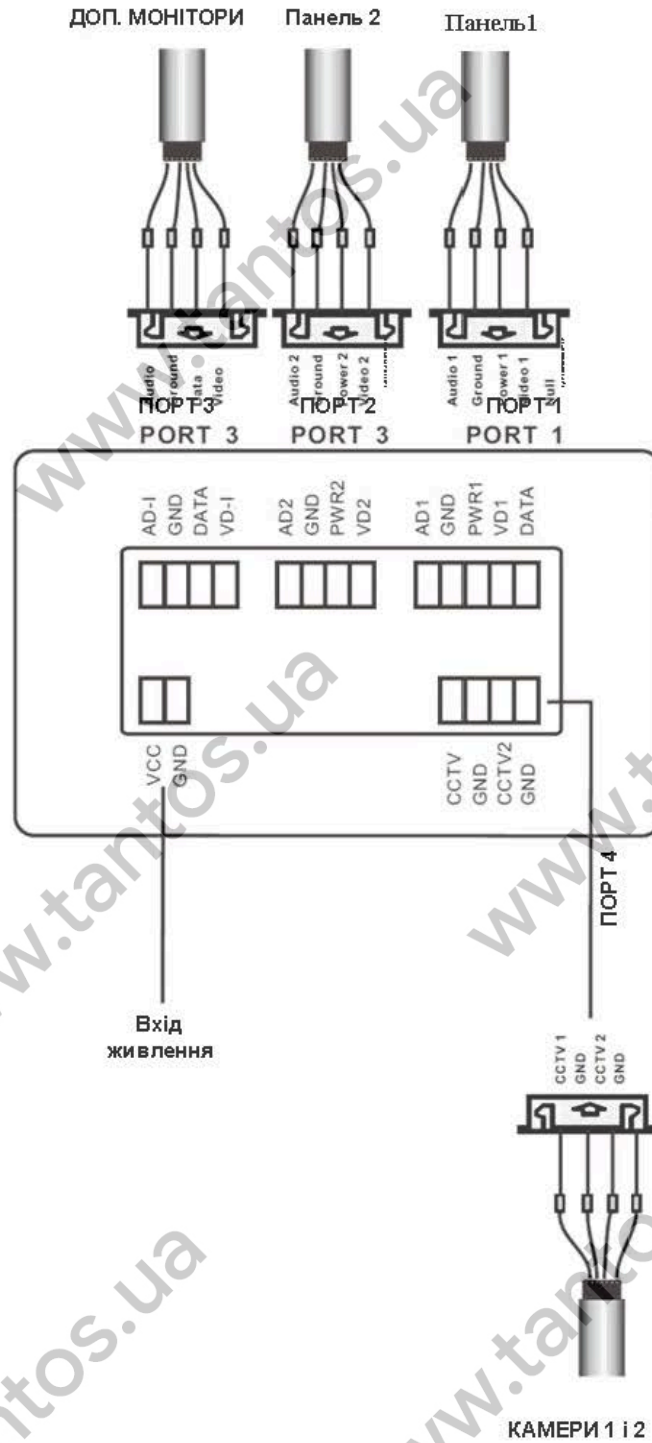


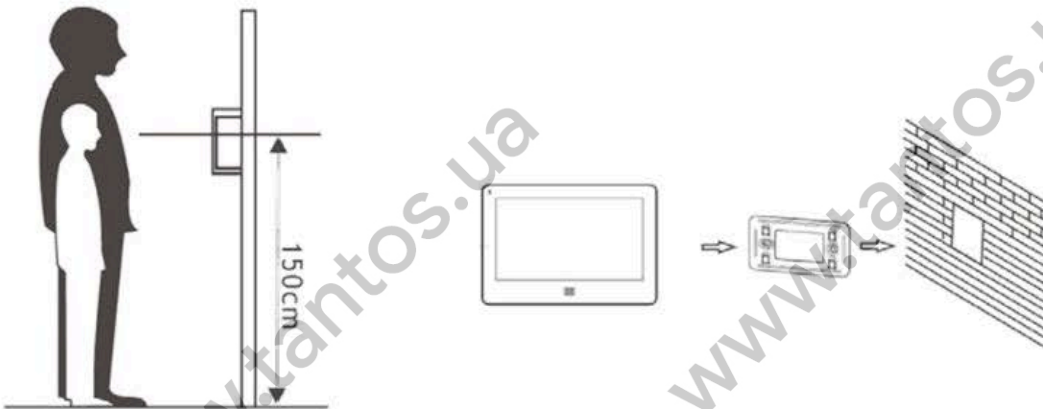
Схема підключення



AD: Аудіо
 VD: Відео
 PWR: Живлення
 GND: Загальний
 DATA: Шина даних
 CCTV: Відеокамера

установка

1. Використовуйте відповідну схему підключення для обраної системи і переконайтеся в наявності відповідних кабелів.
2. Визначте місце установки монітора:
Рекомендована висота установки монітора: 1,5 - 1,6 метра.
3. Уникайте використання живлення до закінчення виконання підключень.
4. Зніміть кронштейн з монітора.
5. Встановіть кронштейн монітора на стіну.
6. Підключіть кабелі, відповідно до наведеної раніше схемою.
7. Закріпіть монітор на кронштейні.
8. УВІМКНІТЬ, після його установки і виконання всіх підключень.



Монтаж блоку живлення

1. Монтаж блоку живлення може бути проведений приховано, в підрозетник, за кронштейном монітора або в будь-якому іншому відповідному місці.
2. Для зовнішнього монтажу блоку живлення на стіну, використовуйте закріплюючі петлі на задній стінці блоку живлення.

Примітка: укорочення проводів живлення монітора або обрізання вилки 220В не знімає монітор і блок живлення з гарантії, якщо при монтажі були дотримані правила з'єднання та ізоляції проводів.



Необхідні кабелі

Монітор має 1 варіант управління електрозамком: управління сигналом від панелі (екран кабелю слід заземлити).

Якщо використовується управління сигналом від панелі, вимоги до кабелів наступні:

- Відстань між монітором і викличною панеллю менше 30 метрів - екранований кабель 4 x 0,5 кв.мм




- Відстань між монітором і визивною панеллю більше 30 метрів - комбінований кабель РК-75-3 + 2 * 0,5 кв.мм (рекомендується).





Примітка: екран екранованого кабелю настійно рекомендується підключити до загального проводу (GND)


Часто використовувані функції

1. Як відповісти на вхідний дзвінок і переслати виклик на інший монітор




При виклику з панелі виклику або з іншого монітора в будинку, монітор буде видавати сигнал виклику. Натисніть кнопку  або значок  на екрані для відповіді на виклик. Якщо ви не відповісте на виклик, монітор перейде в режим очікування після закінчення заданого часу звучання сигналу виклику.




Під час виклику або в режимі розмови з відвідувачем, ви можете натиснути кнопку  або значок  на екрані для відкривання електрозамку дверей.

При розмові з іншим монітором, якщо приходять виклик з панелі виклику, на екрані появляється відповідуюча інформація, нажимаючи значок , Ви можете переключитися на розмову з відвідувачем у панелі. натискання значка  під час розмови дозволяє переключити виклик (розмова) на інший монітор в будинку.




натискання значка  під час розмови перемикає екран на відображення іншого каналу відео, при цьому включається режим перегляду. При перемиканні на вихідний канал відео повертається режим розмови з відвідувачем.

2. Режим перегляду


Натисніть кнопку  для входу в меню, натисніть значок  для перегляду відео від панелі 1, натискайте значок  Здійснює перехід до наступного канал.

В режимі перегляду ви можете натиснути кнопку  або значок  для розмови через панель виклику і можете натиснути кнопку  для відкривання електрозамку дверей.


Примітка: Якщо в інженерних налаштуваннях параметр «Час роботи доп. реле »

встановлено відмінним від нуля, то замість символу  буде відображатися символ . кнопка  і «ключ 1» відкриває замок підключений до реле панелі, «ключ 2» замикає контакти електронного реле TS-NC05.

3. Налаштування гучності розмови

В режимі розмови або інтеркома, натисніть значок  для входу в екран налаштування гучності розмови. Натискайте значки + або - для налаштування гучності розмови.



4. Налаштування яскравості, контрасту і кольору

Коли екран включений, натисніть значок  для настройки гучності, натисніть його ще раз, щоб перейти в вікно настройки яскравості, контрасту і кольору. Натискайте значки + або - для налаштування яскравості, контрасту та кольору.



5. Внутрішній виклик на монітори

Ви можете зателефонувати на всі монітори. У режимі очікування, натисніть кнопку  для входу в меню, потім натисніть значок . Якщо у вас більше двох моніторів, ви зможете вибрати номер монітора для виклику, щоб підтвердити виклик.

6. Функція загального виклику

Ця функція дозволяє вам передати інформацію на всі монітори в будинку. В режимі очікування, натисніть кнопку  для входу в меню, потім натисніть значок . На екрані відобразиться «ГУЧНА ЗВ'ЯЗОК», монітори в інших кімнатах відобразять «ГУЧНА ЗВ'ЯЗОК ВКЛЮЧЕНА». Ви можете передати голосове повідомлення на всі монітори.

7. Прослуховування моніторів

Для включення прослуховування іншого монітора, натисніть кнопку  для входу в меню, потім натисніть значок . Якщо у вас більше 2 моніторів, натисніть на номер потрібного монітора на екрані, для підтвердження. На дисплеї вашого монітора буде «ПРОСЛУХОВУВАННЯ».

Максимальний час прослуховування іншого монітора становить 8 годин.

Увага:

А. В режимі прослуховування користувач може чути звуки з прослуховується приміщення, але в прослуховувати приміщення не буде чути звуків від прослуховуючого монітора.

Б. В режимі мовлення ваш голос буде чути на всіх інших моніторах, але ви не можете чути голос з них.

В. Для роботи функцій 3, 4 і 5 потрібно, щоб в системі було не менше 2 моніторів. м Для функції 5 потрібно активувати дозволу прослуховування на прослуховувався моніторі.

Дивіться меню налаштувань, як дозволити прослуховування.

8. Функція «Не турбувати»

Ви можете використовувати меню налаштувань для включення або виключення функції «Не турбувати».

Примітка: якщо функція «Не турбувати» включена, монітор не видає сигналу виклику при наявності самого виклику, але індикатор буде блимати при наявності виклику з панелі.

9. Як задати адресу для монітора


Заводська установка адреси: Кімната 1. Можна встановити значення Кімната 1 - Кімната 4. Основний монітор повинен завжди мати адресу Кімната 1.

Якщо в системі 2 і більше моніторів, можна встановити однакову адресу для моніторів, система може працювати нестабільно. У разі збігу адрес, поле адреси підсвічується червоним.

10. Як увійти в меню налаштувань

В режимі очікування натисніть кнопку  , Потім натисніть значок  для входу в настройки.

11. Як увійти в меню інженерних налаштувань


Для моніторів, які не включені в багатоквартирної систему, користувач може увійти в додаткові настройки наступним чином: вимкніть монітора не менше ніж на 1 хвилину і включіть його, під час вікна вітання, натисніть на кнопку  і утримуйте її до появи вікна інженерних налаштувань.

| № | Налаштування | Опис |
|---|--------------------------------------|---|
| 1 | Оновлення прошивки | Ви можете оновити прошивку програми монітора |
| 2 | Час відкривання | Час відкривання електрозамку двері. допустимі значення 1-10 секунд. Заводська установка: 1 с. |
| 3 | Відкривання замка в режимі перегляду | У заводській установці вимкнено. якщо функція включена, натискання кнопки відкривання замка дверей під час перегляду буде відкривати замок двері. |
| 4 | Час додаткового реле | 0-25 секунд. Додаткове реле відключено, якщо задано значення 0. Значення 0,1-25 сек. дозволяє роботу додаткового реле (Електронне реле TS-NC05) і становлює для нього час замикання контактів |

Увага: Змінюйте інженерні настройки тільки в разі впевненості в тому, що змінюються параметри не завдадуть шкоди підключеному устаткуванню.



Додаткові функції

12. Фотографування

Ручне фотографування: в режимі розмови або перегляду, натисніть значок  для ручного фотографування перед відповіддю на виклик. На екрані відобразиться повідомлення «ЗОБРАЖЕННЯ СОХРАНЕНО». Автоматичне фотографування: для функції «Кількість автоматичних знімків» системних настройках слід встановити на 1, 2 або 3. Монітор може автоматично робити і зберігати фотографії, після натискання кнопки виклику на панелі.

13. Функція запису відео

Запис відео вручну

В режимі розмови або перегляду, натисніть значок  для запису відео вручну. Натисніть значок  ще раз, щоб зупинити запис. Запис проводиться зі звуком. Функцію запису відео можна використовувати, якщо в монітор не встановлена SD карта з об'ємом пам'яті не менше 2 Гб.

14. Функція DVR

Функція автоматичного DVR: включіть «ФУНКЦІЯ DVR» в системних настройках -> «НАСТРОЙКА DVR». Автоматично здійснюється відеозапис від однієї вибраної панелі або відеокамери в заданому проміжку часу.



Примітки:

1. Якщо задано значення для «ЧУТЛИВІСТЬ ДЕТЕКТОРА РУХУ» «НИЗЬКА / НОРМАЛЬНАЯ / ВИСОКА», монітор буде вести запис по виявленню руху 2-х хвилинними роликами. При цьому, якщо були записані підряд п'ять 2-х хвилинних роликів і рух не припинився (пауза між виявленням руху менше 20 сек), буде записаний 10-ти хвилинний ролик. Якщо після цього протягом 20 секунд не було виявлення руху, наступний ролик буде знову 2-х хвилинний.
2. Звук не записується в режимі DVR
3. Функція DVR не працюватиме, якщо обсяг micro SD карти менше 2 Гб. Для micro SD карт 2 Гб, запис може вестися тільки зі швидкістю 1 кадр в секунду, при роздільній здатності 320x240. Щоб вибрати інші установки дивись таблиці на стор. 28
4. Щоб функція DVR працювала з максимальними параметрами, використовуйте micro SD карти з ємністю не менше 8 Гб.




Важливо! Не використовуйте карти нижче Class 4. Рекомендується використовувати micro SD не нижче Class 6 (у версіях деяких виробників x166 (180)).

5. Якщо час початку і кінця задані однаковими, функція DVR буде активна 24 години (завжди).

15. Як записати аудіо повідомлення

В режимі очікування натисніть кнопку  для входу в меню. натисніть значок  для входу в режим запису повідомлення, натисніть його ще раз для закінчення запису повідомлення.

16. Як подивитися записані фото

В режимі очікування натисніть кнопку  для входу в меню. натисніть значок  для перегляду файлів, натискайте значки <- або -> для перемикання на інше зображення. Зображення автоматично перемикаються кожні 5 секунд. Для виходу натисніть значок , Ви повернетеся в основне меню.


17. Як подивитися записані відео файли

У режимі очікування натисніть кнопку  для входу в меню. натисніть значок  для перегляду відео файлів записаних вручну або значок  для перегляду відео файлів записаних автоматично за допомогою DVR.

18. Як прослухати записані файли аудіо

Процедура прослуховування файлів аудіо така ж, як для файлів відео і фото.

19. Як видалити фото, відео файли або аудіо

В вікні перегляду файлів фото, відео або аудіо, якщо ви хочете видалити файл або папку, натисніть значок  і підтвердіть видалення у вікні підтвердження дії.

20. Як використовувати автовідповідач

Увімкніть автовідповідач в системних настройках. Коли відвідувач натисне кнопку виклику на панелі і, якщо ніхто не відповість, монітор через панель виклику відтворить записане повідомлення і запропонує відвідувачу записати своє повідомлення. Після закінчення часу запису відвідувачеві буде видано повідомлення про закінчення запису.

21. Як задати повідомлення для автовідповідача

Спочатку запишіть два аудіо повідомлення, одне для автовідповідача, друге - для попередження користувача про закінчення запису. Потім зайдіть у налаштування повідомлень і виберіть ці записи для відповідних повідомлень.

22. Як використовувати функції мультимедіа

Функції мультимедіа дозволяють відтворювати музику або фото. Файли музики повинні бути в форматі MP3, фото - в форматі JPG.

Файли музики поміщують в папку MULTIMEDIA \ MUSIC на SD карті, файли фото - в папку MULTIMEDIA \ PICTURE на SD карті, інакше монітор не знайде ці файли.

23. Як використовувати мелодію MP3 для дзвінка

1. Скопіюйте на microSD карту файли і папки з монітора (Налаштування -> Копіювати файли на SD карту -> Копіювати)
2. вимкніть монітор
3. Витягніть microSD карту з монітора і вставте її в кардрідер комп'ютера
4. Відкрийте вміст знімного диска є вашою microSD картою.
5. Відкрийте папку RingTones, Ви побачите папки:
Door1, Door2, Intercom, AlarmClock
6. Скопіюйте в ці папки Ваші улюблені мелодії (по одній в кожну) відповідно:

в папку Door1 - для панелі виклику №1 в папку

Door2 - для панелі виклику №2 в папку Intercom -

для інтеркома в папку AlarmClock - для будильника

7. Вставте microSD карту в монітор
8. Увімкніть монітор

Примітка: наявність MP3 файлу в папці скасовує установку мелодії в системних настройках, тобто мелодія MP3 є пріоритетною.

24. Як оновити прошивку монітора

Користувачі можуть оновити прошивку програми монітора на новішу версію, якщо вона доступна на сайті www.tantos.pro на сторінці даного монітора. Виконайте наступне:

- Вставте microSD карту в картридер комп'ютера.
- Вийміть з архіву «ім'я монітора.rar» папку UPGRADE і скопіюйте її на SD карту.
- При вимкненому живленні монітора, вставте microSD карту в слот монітора.
- Увімкніть живлення.
- Увійдіть в меню інженерних налаштувань і виберіть пункт оновлення прошивки в меню.

Увага: Не вимикайте живлення під час процесу оновлення прошивки, монітор може вийти з ладу і потребує ремонту в сервісі.

Системні налаштування

| № | параметр | значення | Примітка |
|---|------------------|--|--|
| 1 | ЧАС ДЗВІНКА | 10 с / 15 с / 20 с / 25 с / 30 с / 35 с / 40 с / 45 с / 50 с / 55 с / 60 з | Час сигналу виклику |
| 2 | РОЗКЛАД ВИКЛИКІВ | ПОЧАТОК ПЕРІОДУ 1 | ГОДИННИК: ХВИЛИНИ |
| | | ГРОМКІСТЬ ПЕРІОДУ 1 | 0-100%, установка 00 включає функцію "Не турбувати" |
| | | ПОЧАТОК ПЕРІОДУ 2 | ГОДИННИК: ХВИЛИНИ |
| | | ГРОМКІСТЬ ПЕРІОДУ 2 | 0-100%, установка 00 включає функцію "Не турбувати" |
| | | ПОЧАТОК ПЕРІОДУ 3 | ГОДИННИК: ХВИЛИНИ |
| | | ГРОМКІСТЬ ПЕРІОДУ 3 | 0-100%, установка 00 включає функцію "Не турбувати" |
| | | ПОЧАТОК ПЕРІОДУ 4 | ГОДИННИК: ХВИЛИНИ |
| | | ГРОМКІСТЬ ПЕРІОДУ 4 | 0-100%, установка 00 включає функцію "Не турбувати" |
| 3 | МЕЛОДІЯ ДЗВОНІКА | МЕЛОДІЯ панелі 1 | 00-06 |
| | | МЕЛОДІЯ панелі 2 | |
| | | МЕЛОДІЯ інтеркомом | |
| | | ПОВТОРЕННЯ МЕЛОДІЇ ВИКЛИКУ | Сигнал виклику буде повторюватися, якщо значення встановлено |

| | | | |
|----|--------------------------------|--|--|
| 4 | РЕЖИМ «НЕ ТУРБУВАТИ» |  | Монітор не видаватиме сигналів при наявності виклику |
| | |  (Зав. Установа) | |
| 5 | РЕЖИМ «ПРОСЛУХОВУВАННЯ» |  (Зав. Установа) | |
| | |  | Монітор можна прослуховувати з інших моніторів. |
| 6 | ЗВУК КНОПОК |  (Зав. установка) | Відключення звуку натискання кнопок та гортання екрану |
| | |  | |
| 7 | ІМ'Я ЗНАЧКА |  | Назви значків не відображаються на екрані |
| | |  (Зав. Установа) | Назви значків відображаються на екрані |
| 8 | КІЛЬКІСТЬ АВТОМАТИЧНИХ ЗНІМКІВ | ВІДКЛЮЧЕНО | Немає автоматичних знімків фото |
| | | 1 | Автоматично робиться 1 знімок |
| | | 2 | Автоматично робиться 2 знімка |
| | | 3 | Автоматично робиться 3 знімка |
| 9 | КОПІЮВАТИ ФАЙЛИ НА SD КАРТУ | ВІДМІНА | |
| | | КОПІЮВАТИ | |
| 10 | НАЛАШТУВАННЯ DVR | ЧУТЛИВІСТЬ ДЕТЕКТОРА РУХУ | |
| | | ЧАС ПОЧАТКУ ЗАПИСИ | |
| | | ЧАС ЗАКІНЧЕННЯ ЗАПИСИ | DVR починає запис, ГГ: ХХ |
| | | КІЛЬКІСТЬ (КАДРІВ / СЕКУНДУ) | DVR закінчує запис, ГГ: ХХ |
| | | ШВИДКІСТЬ ЗАПИСИ | 1/2/5 кадрів в секунду |
| | | ДОЗВІЛ ЗАПИСИ | 320 x 240, 640x480 |
| | | ДЖЕРЕЛО ЗАПИСУ | Заводська установка: Панель 1. Можна вибрати інше джерело для запису. |
| | | Відключення екрану | |
| 11 | АВТООТВЕТЧИК | Заводська установка: ВІМК. | |
| 12 | АДРЕСА ПРИБРОЮ | КІМНА ТА 1/2/3/4 | Опція буде відзначена червоним, якщо два монітора мають однакову адресу. |
| 13 | СТАН ВХОДА | СТАН ВХОДА 2 | |
| | | ПАНЕЛЬ 2 / КАМЕРА 3 | |
| | | КАМЕРА 1 | |
| | | КАМЕРА 2 | |
| 14 | НАСТРОЙКА ГОДИН | ДАТА: ДЕНЬ-МІСЯЦЬ-РІК | |
| | | ЧАС: ГОДИННИК: ХВИЛИНИ: СЕКУНДИ | |

| | | | |
|----|--|--|--|
| 15 | ВСТАНОВЛЕННЯ БУДИЛЬНИКА | БУДИЛЬНИК 1-6 | Час кожного будильника встановлюється незалежно. У заданий час, будильник звучить кожні 30 секунд, поки ви не вимкнете його натисканням кнопки меню. |
| | | МЕЛОДІЯ БУДИЛЬНИКА | 00-07 (поліфонічні мелодії) |
| | | СТАН | ВКЛ викл. |
| | | ТИП ЦИКЛУ ПОВТОРЕННЯ | ОДНОКРАТНО (один раз в заданий час) ТИЖДЕНЬ (щотижня в заданий день в заданий час) МІСЯЦЬ (щомісяця в заданий день в заданий час) РІК (щороку в заданий день в заданий час) |
| | | ДАТА | Час будильника: ГГ: ХХ Для одноразового повторення задається ГГ: ММ: ДД Для тижневого повторення задаються дні тижні Для місячного повторення задається день Для річного повторення задається місяць і день. |
| 16 | ВІДОБРАЖЕННЯ ГОДИН В РЕЖИМІ ОЧІКУВАННЯ | ТАК | Щоб телефон відображав дати / часу на екрані в режимі очікування |
| | | НІ | |
| 17 | ФОРМАТ СИСТЕМИ | Форматувати ВНУТРІШНЮ ПАМ'ЯТЬ | |
| | | Форматувати SD КАРТУ | |
| 18 | ВЕРСІЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ | Відображення версії прошивки ПО | |
| 19 | ВСТАНОВИТИ ФОНОВЕ ЗОБРАЖЕННЯ | МАЛЮНОК 1; КОЛІР 1/2/3/4/5/6/7 | встановлюється фонове зображення при включенні монітора і для режиму інтеркома |
| 20 | ВІДНОВИТИ ЗАВОДСЬКІ НАЛАШТУВАННЯ | Відновлення заводських установок налаштувань | |
| | МОВА | Вибір мови меню | |

Параметри для фото, записи відео і DVR

функція фото

| Місце зберігання | Дозвіл | Кількість фото |
|-------------------------|---------|-------------------------------|
| Внутрішня пам'ять | 320x240 | Не менш 64 |
| Зовнішня мікро SD карта | 640x480 | Залежить від ємності SD карти |

Функція запису відео

| Ємність мікро SD карти | Дозвіл | Швидкість кадрів |
|------------------------|---------|------------------|
| 1 ГБ | 320x240 | 2 |
| 2 ГБ | 320x240 | 5 |
| 4 ГБ | 320x240 | 10 |
| Більше 8 ГБ | 640x480 | 10 |

Функція DVR

| ємність мікро SD карти | Дозвіл | Швидкість кадрів | Час постійного запису |
|------------------------|---------------------------------|------------------|--|
| Менше 2 ГБ | Чи не підтримується функція DVR | | |
| 2 ГБ | 320x240 | 1 | Понад 24 ч |
| 4 ГБ | 320x240 | 1,2,5 | Якщо 1 кадр в секунду, то більше 48 годин |
| 8 ГБ | 320x240 | 1,2,5,10 | Якщо 1 кадр в секунду, то більше 96 годин |
| Понад 16 ГБ | 320x240 або 640x480 | 1,2,5,10 | Якщо 1 кадр в секунду, то більше 192 годин |

Примітка:

Час запису відео залежить від змісту запису (в гірших умовах, карта 2 ГБ може записувати відео 320x240 при 1 кадрі в секунду 28 годин, в кращих умовах, час запису може бути більше 72 годин).

Характеристики

| № | Параметр | Значення |
|---|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1 | Дисплей | 9 дюймів LCD |
| 2 | Роздільна здатність дисплея | 800 x 480 |
| 3 | Тип зв'язку | без Трубки |
| 4 | Підключення | 4 дроти |
| 5 | Живлення (від адаптера) | 14,5 В DC |
| 6 | Споживання | 9 Вт (не більше), 1 Вт (очікування) |
| 7 | Робоча температура | Від 0 до +50 ° C |
| 8 | Температура зберігання | Від -20 до +70 ° C |

Виробник залишає за собою право на зміну параметрів і характеристик виробу без попереднього повідомлення, з метою підвищення якості та продуктивності виробу.