

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

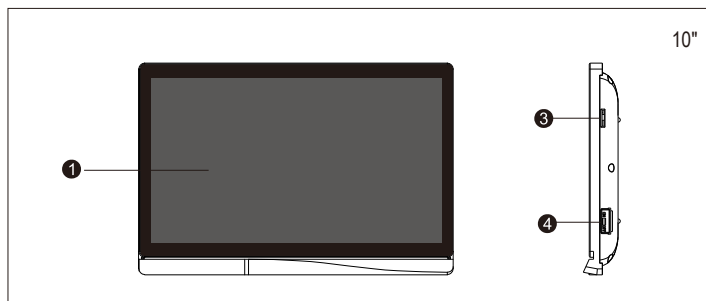
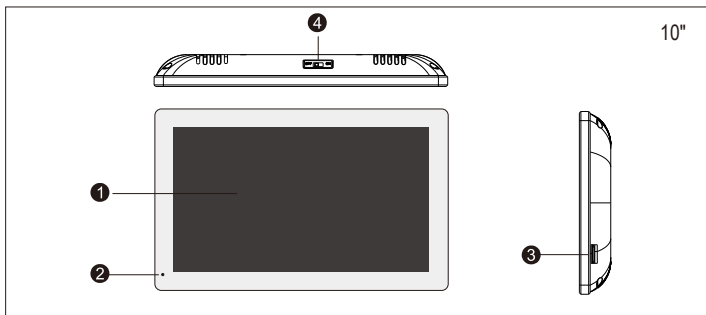
Відеодомофон 10 "BCOM BD-1090FHD/T з
підтримкою Tuya Smart

ЗМІСТ

	СТОРІНКА
1. Специфікація монітора для приміщення	1
2. Інформація про систему	2
2.1 Вказівки щодо встановлення	2
2.2 Схема підключення	3
3. Інструкція з експлуатації	5
3.1 Інструкції до кнопок	5
3.2 Дзвінок відвідувача	6
3.3 Переадресація дзвінків на інші внутрішні номери	7
3.4 Моніторинг	8
3.5 Виявлення руху	9
3.6 Режим очікування	10
3.7 Головне меню	11
3.7.1 Переадресація	11
3.7.2 Налаштування	11
Налаштування мережі	15
Підключення в EZ режимі	15
Підключення в режимі точки доступу	17
Кабельний режим підключення	19
Спільне користування з іншим абонентом	23
3.8 Налаштування параметрів зображення	29
4. Інструкція з використання сигналу тривоги	30
5. Встановлення монітора для приміщення	31
6. Параметри та комплектуючі	32
6.1 Специфікація	32
6.2 Комплектуючі	33

1. СПЕЦИФІКАЦІЯ МОНІТОРА ДЛЯ ПРИМІЩЕНЬ

Примітка. Нижче наведено схеми всіх доступних моделей внутрішніх блоків, не всі моделі мають однакову компоновку або функції, будь ласка, сприймайте наведену модель як приблизну.



№	Назва	Опис
1	IPS екран	Перегляд зображення відвідувача на IPS екрані
2	Мікрофон	Передача голосу на панель виклику
3	Слот для SD-карти	SD-карта для запису
4	Кнопка перемикання	Натисніть цю кнопку, щоб вимкнути або увімкнути монітор

2. ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

2.1 ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

- Електричні замки / сигналізації / камери не входять до комплекту, ви можете придбати електричні замки, які відповідають фактичним вимогам.
- За замовчуванням замок знаходиться в нормальному відкритому (NO) режимі розблокування, сухий контакт відкритий в нормальному режимі, замок залишається в нормальному закритому стані. Якщо натиснути кнопку розблокування, сухий контакт стає замкненим, замок розблокується.
- Вбудоване або зовнішнє джерело живлення - на вибір. Підходить для широкого діапазону напруги (AC 100В-240В). Перед встановленням пристрою витягніть вилку з розетки змінного струму (як показано нижче).



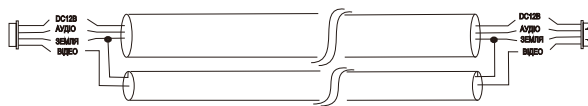
4. Щодо використання та вибору кабелів будь ласка, дивіться нижче (якість кабелю впливає на відстань передачі відео та голосу).

- 4С звичайний неекраниваний кабель та екраниваний кабель

Відстань ≤28м (4*0,2мм²); Відстань ≤50м (4*0,3мм²); Відстань≤80м (4*0,5мм²)



- 3С звичайний неекраниваний + відеокабель (RG-59) спосіб підключення



(Відстань≤100 метрів)

- Підключення мережевого кабелю 5 категорії



(Довжина неекраниваного мережевого кабелю≤50 метрів)

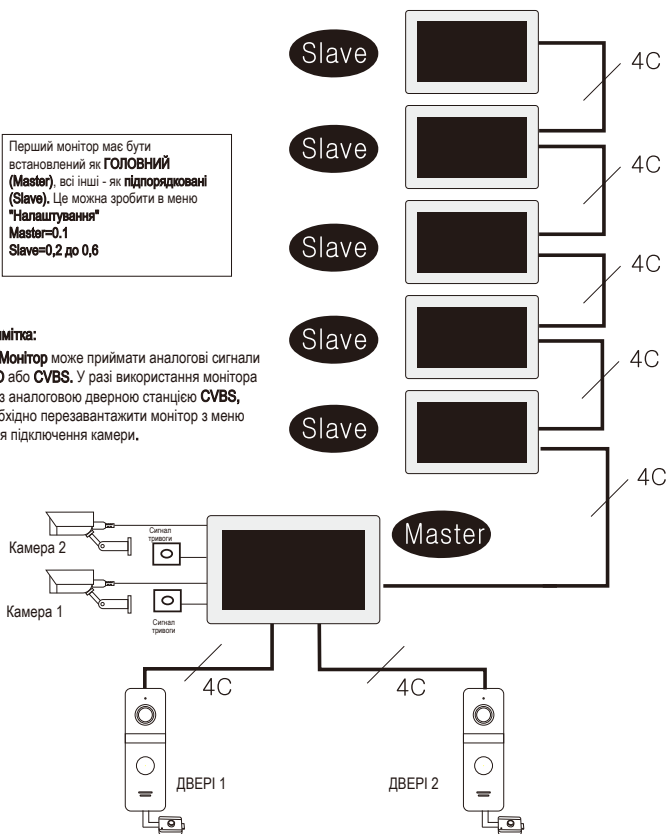
2.2 Схема підключення

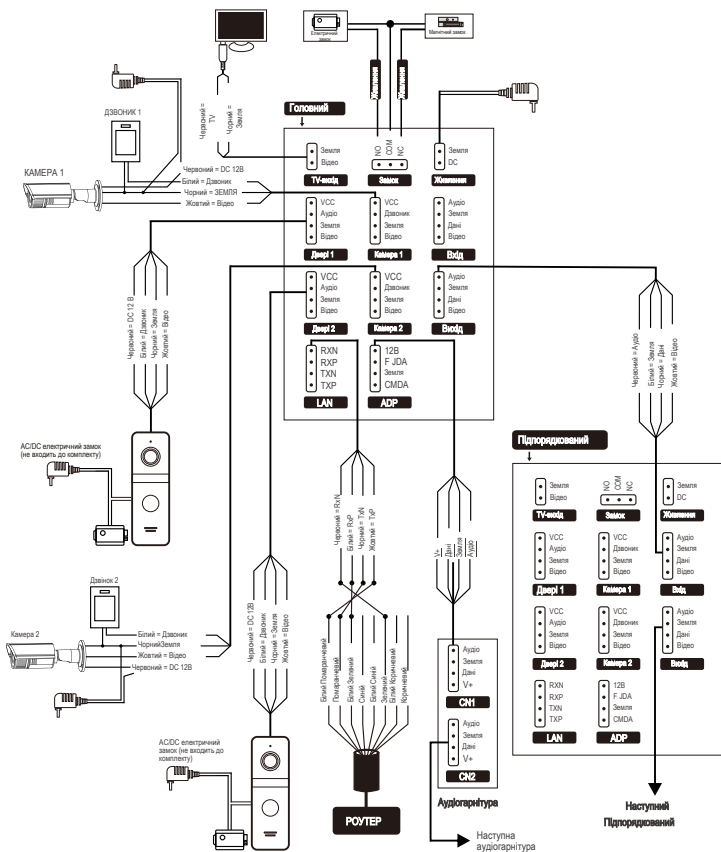


Перший монітор має бути встановлений як **ГОЛОВНИЙ (Master)**, всі інші - як **підпорядковані (Slave)**. Це можна зробити в меню "Налаштування"
Master=0,1
Slave=0,2 до 0,6

Примітка:

HD Монітор може приймати аналогові сигнали **АНО** або **CVBS**. У разі використання монітора **НО** з аналоговою дверною станцією **CVBS**, необхідно перезавантажити монітор з меню після підключення камери.





Якщо штекер мережевого кабелю використовує 568В послідовність проводів, спосіб підключення має бути наступним:

- 1). Штифт TXP на RJ45<->Жовтий провід<->1. Біло-помаранчевий колір мережевого кабелю.
- 2). Штифт TXN RJ45<->підключення чорного кольору<->2. Помаранчевий колір мережевого кабелю.
- 3). Штифт RXP RJ45<->підключення білого кольору<->3. Біло-зелений колір мережевого кабелю.
- 4). Штифт RXN RJ45<->підключення червоного<->6. Зелений колір мережевого кабелю.

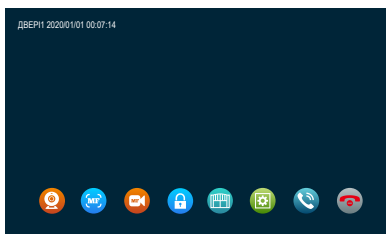
Якщо штекер мережевого кабелю використовує 568А послідовність проводів, спосіб підключення має бути наступним:

- 1). Штифт TXP роз'єму RJ45<->проводка жовтого кольору<->1. Біло-зелений колір мережевого кабелю.
- 2). Штифт TXN RJ45<->Підключення чорного кольору<->2. Зелений колір мережевого кабелю.
- 3). Штифт RXP RJ45<->підключення білого кольору<->3. Біло-помаранчевий колір мережевого кабелю.
- 4). Штифт RXN RJ45 <->проводка червоного кольору <-> 6. Помаранчевий колір мережевого кабелю.






















3. ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

3.1 ІНСТРУКЦІЇ ДО КНОПОК

Натисніть кнопку виклику зовнішньої станції, щоб викликати внутрішній монітор або стан моніторингу, як показано на малюнку нижче



Мал. 1

Назва	Символ	Опис
Моніторинг	 	Зображення на моніторі дверної панелі та камери.
Знімок	 —	Зробіть знімок екрана, який відображається на дверній панелі та камері.
Запис	 —	Запустіть або зупиніть запис екрана, який відображається дверною панеллю та камерою.
Розблокування дверної панелі	 	Наведіть курсор на "  " під час виклику, виявлення або моніторингу та натисніть встановлену клавішу, щоб відкрити замок дверей, які під'єднані до дверної панелі
Реле внутрішнього монітора	 	Перемістіть курсор на "  " під час виклику, виявлення або моніторингу" і натисніть встановлену клавішу, щоб відкрити дверний замок, який підключений до кімнатного монітора.
Налаштування	 	Налаштуйте гучність, яскравість, контрастність і насиченість кольорів.
Трансферний виклик	 —	Під час розмови між дверною станцією та внутрішнім монітором, підведіть курсор до"  "і натисніть клавішу налаштування, з'явиться опція розширення ви можете вибрати і натиснути серійний номер певного пристрою, щоб перевести виклик.
Відповідь	 	1.Відповідайте на дзвінок відвідувача та ведіть діалог. 2. Під час моніторингу натисніть клавішу відповіді, щоб поговорити з дверною станцією.
Покладіть трубку	 	Під час розмови, тривоги, моніторингу та виявлення руху переміщуйте курсор на "  " і натисніть встановлену кнопку, щоб покласти слухавку і повернутися до режиму очікування інтерфейсу.
Повернення	 	Повернення до режиму очікування або вихід.

3.2 ДЗВІНОК ВІДВІДУВАЧА

Режим очікування

Відвідувач натискає кнопку виклику
На дверній панелі 1



Відвідувач натискає кнопку виклику
На дверній панелі 2



▼ Всередині та назовні лунає безперервний 30-секундний сигнал "Дінг-донг"



ПРИМІТКА:

Якщо кнопки виклику обох дверних панелей натиснуті приблизно в один і той самий час, перевагу буде надано дверній панелі, кнопка виклику якої була натиснута першою. Зверніть увагу, що на другій дверній панелі індикації. Після того, як внутрішній монітор повернеться в режим очікування, він зможе приймати виклики від другої дверної панелі.

Зображення відвідувача автоматично відображається на екрані



Натисніть кнопку розмови або монітор



ПРИМІТКА:

Внутрішній монітор автоматично переходить у режим очікування, якщо вас немає вдома або якщо ви не відповіли на виклик протягом 60 секунд.

▼ Припиніть дзвінок



Почніть розмову з Дверною панеллю

▼ Тривалість розмови 120с за один раз



Натисніть кнопку розблокування на внутрішньому моніторі



▶ Розблокуйте двері зовнішньої панелі

Натисніть кнопку відбою на внутрішньому моніторі



▶ Кінець

ПРИМІТКА:


1. Розмови завершуються автоматично через 20 секунд після розблокування.
2. Встановіть на моніторі режим запису з SD-карти як відео, монітор почне записувати відео одразу після того, як дзвінка і до кінця розмови.
3. Встановіть режим запису на SD-карту як знімок, фотографія буде зроблена під час дзвінка, і її можна буде зробити вручну.
4. Під час розмови на дисплеї монітора з'явиться підказка, коли інша зовнішня станція дзвонить або спрацьовує тривога.
5. Якщо натиснути дві зовнішні станції здійснюють виклик майже в один і той самий момент, перша зовнішня станція, яка здійснює виклик, задзвонить, а інша не відповість, доки розмова не завершиться і монітор не повернеться в режим очікування, тоді потрібно ще раз натиснути кнопку виклику.
6. Переведіть монітор з режимом запису на SD-карту в режим відео та увімкніть функцію повідомлення, якщо монітор не відповість на дзвінок протягом 30 секунд, виклична станція нагадає відвідувачам про необхідність залишити повідомлення. Час повідомлення за замовчуванням становить 30 секунд, монітор повернеться в режим очікування через 30 секунд.
7. Будь-яка робота на внутрішніх моніторах буде перервана, якщо зовнішня станція зателефонує на монітор, увійде в режим виклику безпосередньо.

3.3 ВИКЛИК ВІДВІДУВАЧІВ ТА ПЕРЕВЕДЕННЯ ДЗВІНКІВ

3.3.1 Переведення дзвінка на інший внутрішній номер

Функція внутрішнього зв'язку вимагає підключення щонайменше двох внутрішніх моніторів і однієї дверної панелі


Дверна панель викликає кімнатний монітор і відбувається розмова


Натисніть кнопку переведення виклику , щоб активувати функцію переведення виклику на внутрішній номер який обирає користувач


Примітка: Внутрішній номер, на який користувач хоче зателефонувати, має бути онлайн і правильно підключений.



Цільовий монітор задзвонить

Натисніть кнопку розмови приймаючої сторони на моніторі, щоб прийняти вхідний дзвінок 

Розмова з відвідувачем 


Електричний замок може бути відкритий 

Завершіть дзвінок і поверніться в режим очікування 

3.3.2 Внутрішній зв'язок між внутрішніми блоками


Потрібно щонайменше 2 внутрішні монітори.

Режим очікування

Натисніть на монітор, щоб увійти на сторінку головного меню, активуйте функцію переведення виклику 


Виберіть потрібний вам внутрішній номер і натисніть, щоб підтвердити дзвінок Цільовий монітор задзвонить




Натисніть кнопку розмови на приймаючому моніторі, щоб прийняти вхідний дзвінок 

ПРИМІТКА:

Інтерком не може налаштувати колір, не може відрегулювати гучність зв'язку.

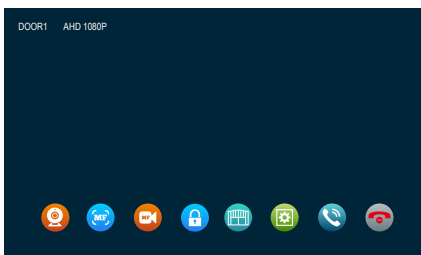
Почніть розмову між внутрішніми блоками 

Натисніть кнопку покласти трубку 

Кінець

3.4 МОНІТОРИНГ

Натискання на головне меню та вхід в інтерфейс моніторингу відображає чотири пристрої: дверну станцію 1, дверну станцію 2, камеру 1, камеру 2. Оберіть один з них для моніторингу, відповідна картина з'явиться на екрані.



1. Тривалість дверного дзвінка монітора - 1 хвилина, тривалість роботи камери монітора - 5 хвилин, після закінчення цього часу монітор автоматично повертається в режим очікування.
2. При моніторингу зовнішньої панелі внутрішній блок чує звук з зовнішньої панелі, а зовнішня панель не може чути звук з внутрішнього блоку.
3. При моніторингу зовнішньої панелі натисніть кнопку відповіді, для відкриття дверей натисніть кнопку відкриття, натисніть кнопку фото для фото зображення з камери. Відео/фото можна налаштувати стосовно гучності, яскравості, контрасту, насиченості
4. Перебуваючи в стані моніторингу, натискайте клавіші монітора в порядку: door1, cam1, door2, cam2, щоб перемикає зображення.
5. Натисніть кнопку утримання, щоб завершити моніторинг або розмову і повернутися в режим очікування

ПРИМІТКА:

1. Якщо система має 2 монітори або більше 2 моніторів, як головний, так і підпорядкований монітор можуть одночасно виконувати моніторинг, але всі вони будуть показувати одне і те ж зображення з дверної панелі.
2. Розмовляючи з дверною панеллю в режимі моніторингу, відвідувач натискає кнопку виклику, система припиняє моніторинг і переходить в режим виклику.
3. У режимі моніторингу внутрішній монітор не буде робити знімок або запис автоматично, користувачі повинні робити це вручну.

3.5 ВИЯВЛЕННЯ РУХУ

1. У режимі очікування натисніть екран > налаштування > налаштування дверей/камери > виберіть пристрій > натисніть перемикач MD, щоб увімкнути виявлення руху.
2. У режимі очікування натисніть екран > налаштування > налаштування системи > натисніть перемикач попереднього перегляду MD, щоб увімкнути попередній перегляд виявлення руху.
3. Якщо функцію виявлення руху дверної камери увімкнено, в режимі очікування виявлення руху спрацює, якщо хтось рухається перед пристроєм, а внутрішній монітор показує зображення, якщо відкрито попередній перегляд. Якщо монітор вимкне попередній перегляд при виявленні руху, монітор не буде відображати зображення, але зробить це в режимі очікування. не показуватиме зображення, а записуватиме відео за кадром, і користувачі зможуть знайти зображення або відео в історії записів при виявленні руху.



ПРИМІТКА:

1. Внутрішній монітор не може здійснювати захоплення або запис відео після спрацювання датчика руху, якщо без SD-карти.
2. Внутрішній монітор підтримує лише 1СН виявлення руху.
3. Тривалість виявлення руху можна регулювати, коли виявлення руху закінчиться, монітор повернеться до режиму очікування.

3.6 Режим очікування

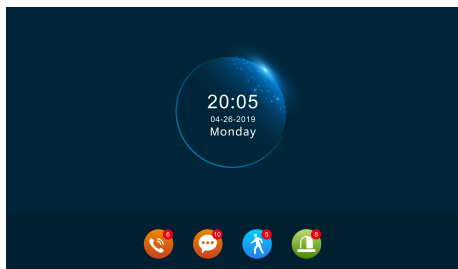
Існує два режими інтерфейсу в режимі очікування: режим годинника та режим фоторамки.

3.6.1 Режим часу/дати

Інтерфейс режиму годинника складається з двох частин:

Дата: рік/місяць/число/година/хвилина;

клавіша швидкого доступу: запис розмови/запис повідомлення/запис виявлення руху/запис тривоги

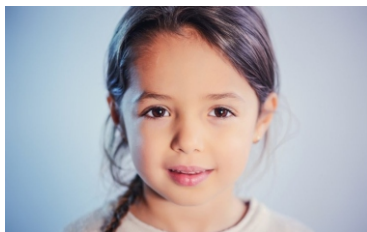


Мал. 2

1. В інтерфейсі меню внутрішній монітор повернеться в режим очікування, якщо протягом хвилини не буде виконано жодної операції (окрім відтворення відео). Хвилину (за винятком відтворення музичного відео).
2. У режимі годинника дисплей закриється через 1 хвилину без будь-яких дій.
3. У закритому стані дисплея торкніться монітора і поверніться в режим годинника, цифрова фоторамка буде закрита, якщо годинник увімкнеться.
4. Якщо є непрочитаний запис дзвінка, запис повідомлення, запис виявлення руху, запис сигналу тривоги, він буде показано кількість непрочитаних повідомлень у відповідній піктограмі.
5. У режимі годинника користувачі можуть натиснути комбінацію клавіш, щоб увійти в інтерфейс запису для перегляду.

3.6.2 Режим фоторамки

У режимі цифрової фотографії, фотографії з SD-карти відображатимуться по порядку, поки ви перебуваєте в режимі очікування.



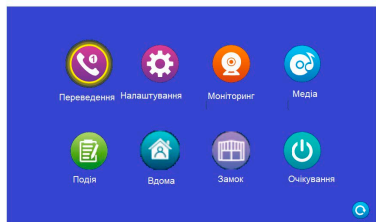
Мал. 3

ПРИМІТКА:

1. Якщо вставити SD-карту у внутрішній монітор, автоматично відкриється папка "ame". Зображення будуть поміщені в цю папку.
2. Коли увімкнеться виявлення руху, цифрова рамка вимкнеться.

3.7 ГОЛОВНЕ МЕНЮ

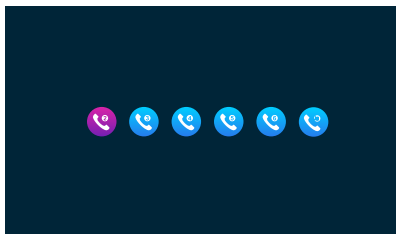
У режимі очікування натисніть на екран, щоб увійти в основний інтерфейс. Головний інтерфейс включає в себе передачу, налаштування, моніторинг, медіа, події, вдома, блокування, режим очікування. У цьому меню натисніть кнопку назад або кнопку очікування, щоб повернутися в режим очікування.



Мал. 4

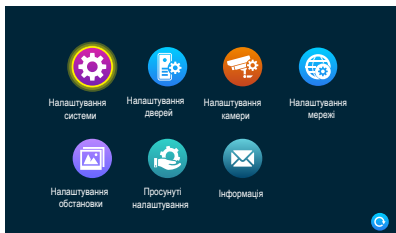
3.7.1 Інтерком

У цьому інтерфейсі є 6 іконок, перші 5 - це інші розширення, окрім самого розширення, користувачі можуть вибрати одну з них для зв'язку з відповідним монітором. Натиснувши 6-ту іконку, можна викликати всі монітори, користувачі можуть відповісти на виклик з будь-яким внутрішнім номером.



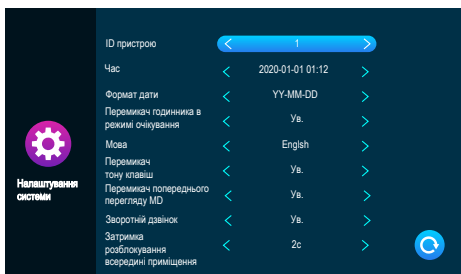
Мал. 5

3.7.2 Налаштування



Мал. 6

3.7.2.1 Налаштування системи



Мал. 7

【ID пристрою】 Означає ідентифікатор розширення локального пристрою, діапазон від 1 до 6. 1 означає, що монітор є Головний, від 2 до 6 означає, що внутрішні монітори є підлеглими. Кожна сім'я підтримує максимум 6 внутрішніх моніторів.

【Час】 Час - це 24-годинний режим.

Формат дати YY-MM-DD/MM-DD-YY/DD-MM-YY три типи.

Перемикач годинника в режимі очікування Показує, чи ввімкнено годинник у режимі очікування. Якщо він вимкнений, він буде чорним, коли він повернеться в режим очікування з інтерфейсу головного меню.

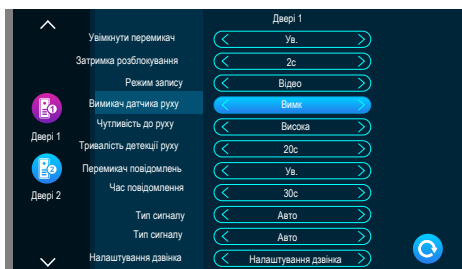
【 Мова】 включає кілька мов.

【 Перемикач звукового сигналу】 вказує, чи є звук натискання кнопок під час роботи внутрішнього блоку.

【Перемикач попереднього перегляду】 зображення показує, чи відображається виявлене зображення на внутрішньому блоці, коли спрацює коли спрацює датчик руху. Якщо попередній перегляд увімкнено, виявлене зображення відобразиться на внутрішньому блоці; якщо попередній перегляд вимкнено, виявлене зображення не відобразиться, але фоновий запис все ще виконується.

【 Повторний дзвінок】 вказує на те, що звук дзвінка зовнішнього блоку можна ввімкнути або вимкнути Затримка розблокування всередині приміщення Показує час розблокування внутрішнього блоку. Діапазон становить 1с-10с, а значення за замовчуванням - 2 с.

3.7.2.2 Налаштування



Мал. 8

За допомогою цього інтерфейсу можна встановити параметри зовнішньої панелі 1 та зовнішньої панелі 2 відповідно.

【Вімкнення перемикача】 Показує стан цього каналу. Якщо перемикач увімкнено, зовнішню панель можна використовувати у звичайному режимі. Якщо перемикач вимкнено, зовнішня панель вимкнена. Перемикач увімкнення зовнішньої станції 1 не регулюється і може бути лише увімкнений.

【Затримка розблокування】 Оказує час розблокування зовнішньої панелі. Діапазон становить 1с-10с, а значення за замовчуванням - 2 с.

【Режим запису】 Існує два режими запису, запис і знімок. Запис означає, що коли відвідувач натискає кнопку виклику на викличній станції, внутрішній монітор з SD-картою автоматично починає запис до кінця розмови або до моменту, коли користувач натискає кнопку відбою, щоб зупинити запис вручну. Знімок означає, що коли відвідувач натискає кнопку виклику дверної панелі, внутрішній монітор з SD-картою автоматично знімає фотографію з камери зовнішньої станції, а користувач також може вручну натиснути кнопку налаштування для безперервної зйомки.

【Перемикач виявлення руху】 Вкажіть, чи потрібно виявляти та записувати, коли об'єкт рухається перед пристрій.-

【Чутливість виявлення руху】 Показує чутливість виявлення руху. Включаючи низьку, середню та високу, низька: вказує на те, що виявлення руху важко спрацьовує; середня: вказує на те, що виявлення руху спрацьовує легше; і високий: вказує на те, що виявлення руху спрацьовує легко.

【Тривалість виявлення руху】 Час запису виявлення руху можна встановити в діапазоні від 10 с до 300 с, а за замовчуванням - 20 секунд.

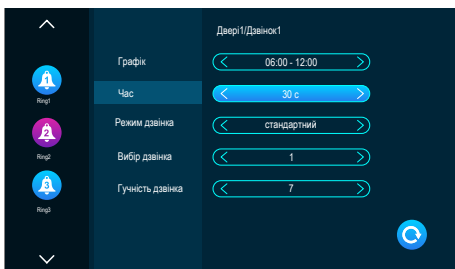
【Перемикач повідомлень】 Вказує на те, що якщо відвідувач телефонує на внутрішній блок, мешканця немає вдома або не відповідає, чи потрібно запропонувати гостю залишити повідомлення та записати його. Цей перемикач за замовчуванням вимкнено.

【Час повідомлення】 Вказує, як довго відвідувач може залишати повідомлення після переходу в стан повідомлення. Можна встановити на 30с, 60с, 120с, за замовчуванням 30с.

【Сигнальна система】 Вона поділяється на три режими: Авто, PAL та NTSC. Якщо встановлено значення "Авто", внутрішній монітор автоматично визначає стандарт зовнішньої станції.

【Тип сигналу】 Існує сім типів сигналів: CVBS, AHD720, AHD1080, TVI720, TVI1080, CVI720 та CVI1080. Якщо система сигналу налаштована на PAL або NTSC, ці сім типів можна вибрати та використовувати разом. Якщо систему сигналу встановлено на Авто, тип сигналу не можна вибрати і він фіксується на тип сигналу Авто.

【Налаштування дзвінка】 Тут ви можете встановити тривалість дзвінка, режим дзвінка, вибір мелодії дзвінка, гучність дзвінка гучність відповідного каналу в різні періоди часу.



Мал. 9

Період за замовчуванням для мелодії 1 - 6:00-12:00, для мелодії 2 - 12:00-18:00, для мелодії 3 - 18:00-6:00, період за замовчуванням налаштовується.

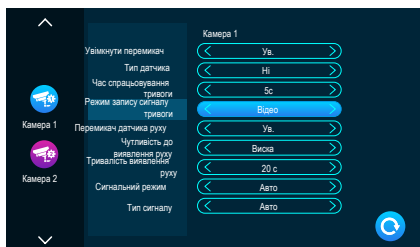
【 Час дзвінка】 Коли зовнішній датчик дзвонить на внутрішній монітор, проміжок часу від початку зупинки до дзвінка. Діапазон часу - 5 с-45 с, за замовчуванням - 30 с.

【 Режим дзвінка】 Він має стандартний режим та режим, визначений користувачем. Стандартний режим означає, що за замовчуванням у внутрішньому блоці використовується як мелодія дзвінка; користувацький режим означає, що мелодія дзвінка мелодія дзвінка на SD-карті використовується як мелодія дзвінка (мелодія дзвінка тут повинна бути розміщена в папку "Ring" на SD-карті, ця папка на SD-карті автоматично створюється при її вставленні внутрішній блок, або може бути створена вручну на комп'ютері).

【 Вибір дзвінків】 У стандартному режимі є 12 рингтонів на вибір; за замовчуванням використовується перша мелодія дзвінка. У режимі, визначеному користувачем, ви можете вибрати мелодію дзвінка з папки "Ring" як мелодію дзвінка.

【 Гучність дзвінка】 Тут ви можете встановити гучність дзвінка та гучність кнопок внутрішнього монітора в діапазоні від 1 до 10. За замовчуванням встановлено значення 7.

3.7.2.3 Налаштування камери



Мал. 10

【 Увімкнення перемикача】 Показує стан цього каналу. Якщо встановлено на Увімкнено, камеру можна використовувати у звичайному режимі.

Якщо встановлено на вимкнено, камера вимкнена.

【 Тип датчика】 Канали камери CAM1, CAM2 відповідають статусу входу/виходу (див. опис статусу нижче), що означає, що коли спрацює сигнал тривоги, він активує відповідний канал для ініціювання журналу тривоги або створення знімка.

Тип статусу входу/виходу

【 Нормально відкритий】 За нормальних умов датчик знаходиться під постійною низькою напругою. Якщо вихідна напруга переходить від низької до високої, спрацює тривога.

【 Нормально закритий】 За нормальних умов на датчику підтримується постійна висока напруга. Якщо вихідна напруга переходить від високої до низької, спрацює тривога.

【 Вимкнено】 Якщо тривога зовнішнього датчика не використовується, встановіть ввід/вивід на "Вимкнено".

【 Тривалість сигналу тривоги】 Вказує на тривалість дзвінка після спрацювання сигналу тривоги від CAM. Діапазон часу стандартний режим, 1-20 с і за замовчуванням 5 с.

【 Режим запису сигналу тривоги】 Існує два режими запису: Запис відео та Знімок. Запис означає, що коли спрацює тривога, внутрішній монітор з SD-картою автоматично починає запис поки тривога не закінчиться або користувач не натисне кнопку відбою, щоб зупинити запис

вручну. Захоплення - це коли спрацьовує сигнал тривоги, внутрішній монітор з SD-картою автоматично робить знімок з камери. Користувач також може вручну натиснути кнопку Налаштування для безперервної зйомки.

【 Перемикач виявлення руху】 Дозволяє вказати, чи потрібно виявляти та записувати, коли об'єкт рухається перед пристрій.

【 Чутливість виявлення руху】 Показує чутливість виявлення руху. Включаючи низьку, середню та високу, низька: вказує на те, що виявлення руху важко спрацьовує, середня: вказує на те, що виявлення руху спрацьовує легше, і високий: вказує на те, що виявлення руху спрацьовує легко. 【 Тривалість виявлення руху】 Час запису при виявленні руху можна встановити в діапазоні від 10 с до 300 с, а за замовчуванням - 20 с.

【 Формат сигналу】 Існує три режими: Авто, PAL та NTSC. Якщо встановлено режим "Авто", можливість роботи в приміщенні автоматично визначає систему камери.

【 Тип сигналу】 Існує сім типів сигналів: CVBS, AHD720, AHD1080, TVI720, TVI1080, CVI720 та CVI1080. Якщо система сигналу налаштована на PAL або NTSC, ці сім типів можна вибрати та використовувати разом. Якщо систему сигналу встановлено на Авто, тип сигналу не можна вибрати і він фіксується на тип сигналу Авто.

3.7.2.4 Налаштування мережі

Виберіть "Налаштування WiFi" і введіть "Налаштування мережі". Монітор підключиться до WiFi, один раз натисніть на дверну станцію, монітор і додаток для смартфона задзвонять.

Завантаження та реєстрація застосунку

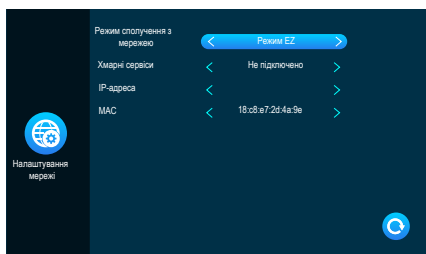
1. IOS: завантажить "TuYa Smart" з магазину Apple. Android: завантажить "TuYa Smart" з Google play
2. Увімкніть додаток "TuYa Smart", почніть реєстрацію, переконайтеся, що вибрали країну та регіон.
3. Увійдіть в систему після завершення реєстрації.

Примітка: Налаштування WiFi необхідно використовувати з додатком "TuYa Smart".

Режим з'єднання з мережею:

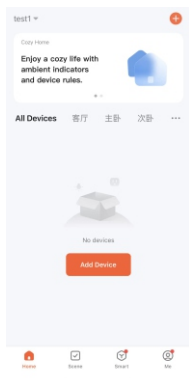
Включно з трьома типами режиму підключення: EZ-режим, режим точки доступу та кабель.

Підключення в режимі EZ: 1. Перейдіть на внутрішній монітор: налаштування > налаштування мережі, виберіть режим EZ, натисніть кнопку назад, внутрішній монітор перезавантажиться і почне роботу в режимі EZ.

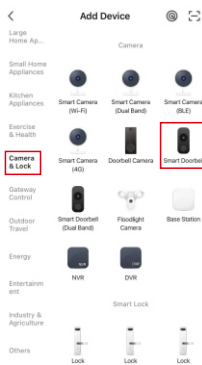


Мал. 11

- Увійдіть у додаток "SmartLife", натисніть "Додати пристрій" (мал. 12).
- Натисніть "Камера і замок"-----"Розумний дверний дзвінок", увійдіть на сторінку (мал. 13).

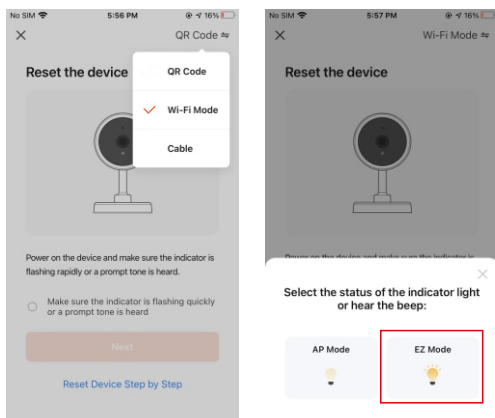


Мал. 12



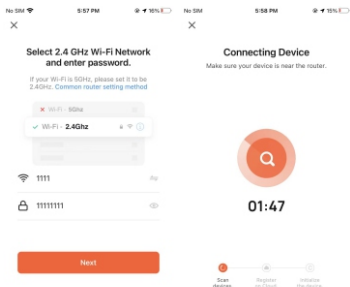
Мал. 13

- Натисніть "Net Pairing Mode"- "EZ Mode"----"Далі" увійдіть на сторінку (мал. 14).



Мал. 14

- Введіть ім'я та пароль WiFi, натисніть підтвердження, увійдіть на сторінку (мал. 15).
- Зачекайте 100% означає успішне з'єднання, тоді ви можете увійти в нижній інтерфейс (мал. 16).



Мал. 15

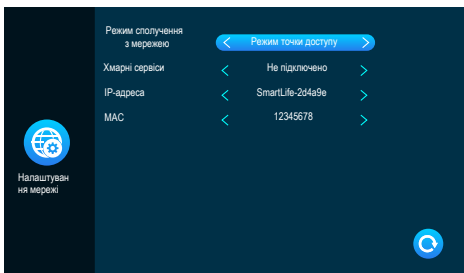


Мал. 16

Підключення в режимі точки доступу:

1. Увійдіть у кімнатний монітор: налаштування > налаштування мережі, виберіть режим точки доступу, натисніть кнопку "Назад", кімнатний монітор перезавантажиться і почне роботу в режимі точки доступу. Буде створено точку доступу з назвою "SmartLife-xxxxxx".

Наприклад: Якщо MAC-адреса 18:c8:e7:2d:4a:9e, точка доступу буде SmartLife-2d4a9e.



Мал. 17

2. Увійдіть у додаток "SmartLife", натисніть "Додати пристрій" (мал. 18).

3. Натисніть "Камера і замок"-----"Розумний дверний дзвінок", увійдіть на сторінку (мал. 19).

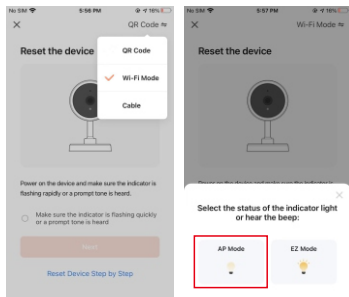


Мал. 18



Мал. 19

- Натисніть "Режим сполучення з мережею"- "Режим точки доступу"---"Далі" увійдіть на сторінку (мал. 20).
- Введіть ім'я та пароль WiFi, натисніть "Підтвердити", перейдіть на сторінку (мал. 21).

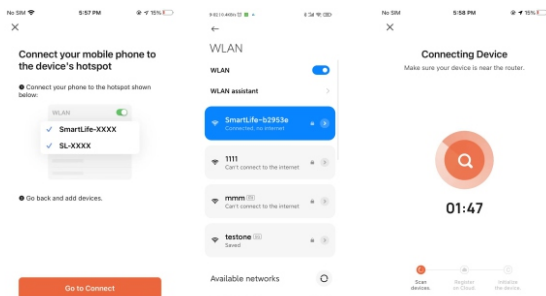


Мал. 20



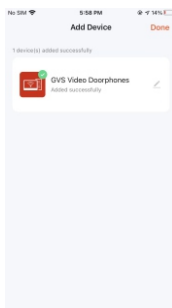
Мал.21

- Натисніть connect і увійдіть на сторінку налаштування WiFi смартфона, знайдіть назву точки доступу "SmartLife-xxxxx", увійдіть на сторінку (мал. 22).



Мал. 22

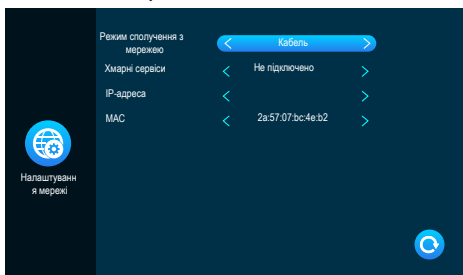
- Очікування 100% означає успішне з'єднання, після чого ви можете увійти в інтерфейс нижче (мал. 23).



Мал. 23

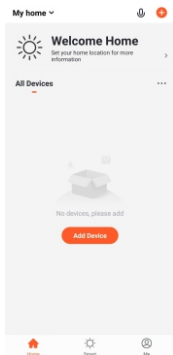
Кабельне підключення:

1. За допомогою кабелю cat5 підключіть кімнатний монітор до роутера і підключіть до нього WiFi .
2. Увімкніть внутрішній монітор: (Натисніть налаштування > налаштування мережі, виберіть кабельний режим, натисніть кнопку "Назад", внутрішній монітор перезавантажиться і почне працювати в режимі кабельного зв'язку.

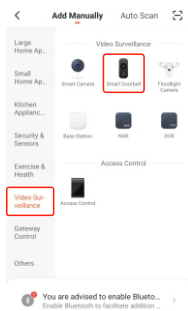


Мал. 24

3. Увійдіть у додаток "TuYaSmart", натисніть "Додати пристрій" (мал. 25).
4. Натисніть "Відеоспостереження"-----"Розумний дверний дзвінок" або "Розумна камера", увійдіть на сторінку (мал. 26).

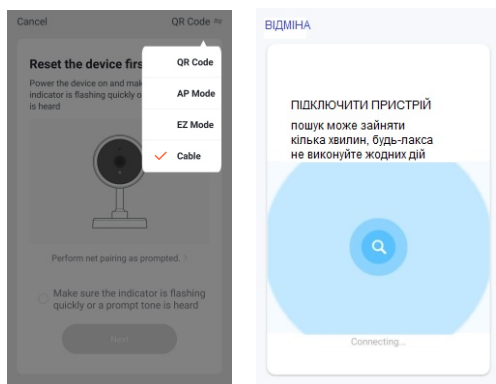


Мал. 25



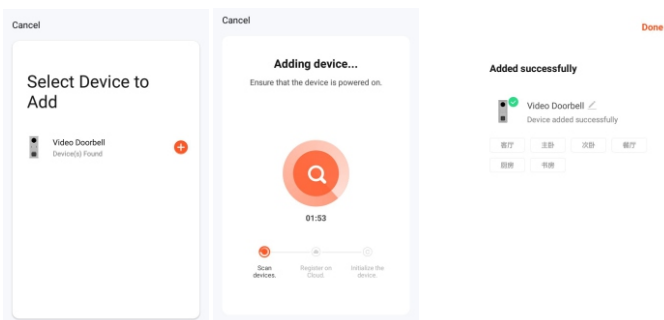
Мал. 26

5. Натисніть "Режим сполучення з мережею"-"Кабель"-----"Далі" увійдіть на сторінку (мал. 27).



Мал. 27

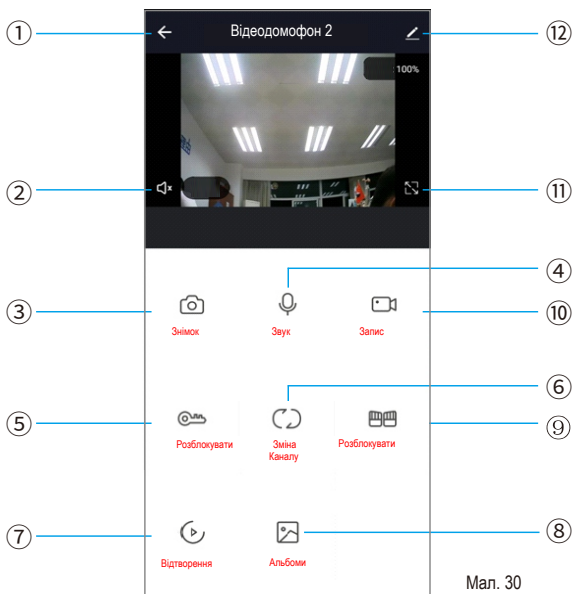
6. Виберіть пристрій, який ви хочете додати, увійдіть на сторінку (мал. 28).
7. Зачекайте 100%, що означає успішне з'єднання, після чого можете увійти в нижній інтерфейс (Мал. 29).



Мал. 28

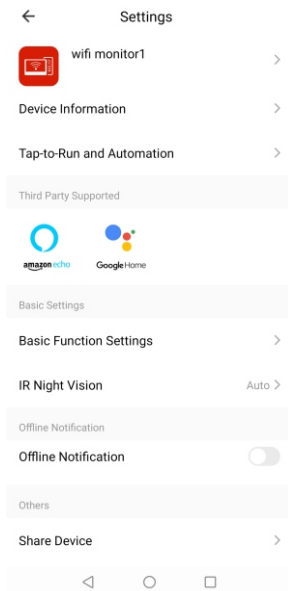
Мал. 29

ГРАФІЧНИЙ ІНТЕРФЕЙС ПРОГРАМИ:



Мал. 30

- ① Покласти трубку / Вийти.
 - ② Гучномовець: активний - чути звуки від дверної панелі.
 - ③ Знімок: У режимі розмови/моніторингу натисніть піктограму зображення знімка (система Android смартфон системи Android збереже знімок у додатку; смартфон системи IOS збереже знімок на мобільному телефоні фотоальбоми.
 - ④ Мікрофон: Дверна станція натискає кнопку виклику, телефон отримує повідомлення в додатку, натискає лише кнопку мікрофона можна розмовляти з дверною станцією (гучномовець увімкнеться одночасно з натисканням кнопки мікрофона)
 - ⑤ Розблокування: Під час розмови/моніторингу натисніть кнопку, щоб відкрити замок, який підключений до дверної станції.
 - ⑥ Перемикання зображення з камери: Під час розмови/моніторингу натисніть кнопку перегляду дверей1, дверей2, камери1, камера1, камера2.
- Відтворення: Переконайтеся, що в монітор вставлено карту пам'яті MicroSD, і він підтримує відтворення викликів/відеоспостереження. запис.
- ⑧ Фотоальбоми: Смартфон системи Android зберігає знімок у додатку; смартфон системи IOS збережить знімок у фотоальбомах мобільного телефону.
 - Розблокування воріт: Під час розмови/моніторингу натисніть кнопку відкриття замка, яка підключена до монітора.
 - ⑩ Відеозапис: Під час розмови/спостереження натисніть кнопку для початку відеозапису.
 - ⑪ Повноекранний режим: Натисніть кнопку зображення на весь екран.
 - ⑫ Налаштування:



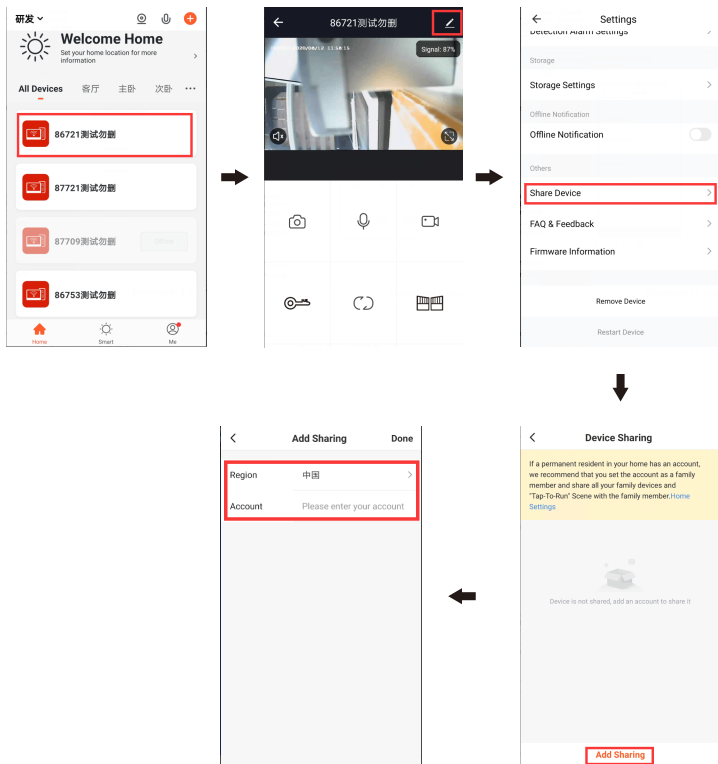
Мал. 31

- A. Адміністрування інформації про обладнання та зміна назви пристрою.
- B. Відображення третьої панелі, яка підтримує програму.
- C. Базове налаштування: Переверніть екран і відкрийте або закрийте водяний знак часу.
- D. Налаштування пам'яті:
 - ① відобразити пам'ять SD-карти на моніторі.
 - ② відкрийте або закрийте перемикач відео, виберіть режим відео.
 - ③ відформатуйте SD-карту на моніторі.
- E. Вимкніть нагадування в режимі офлайн.
- F. Спільний пристрій: підтримка спільного використання пристрою з іншими користувачами телефону.
- G. Видалити пристрій: від'язати мобільний телефон від пристрою.

Обмін з іншим користувачем телефону:

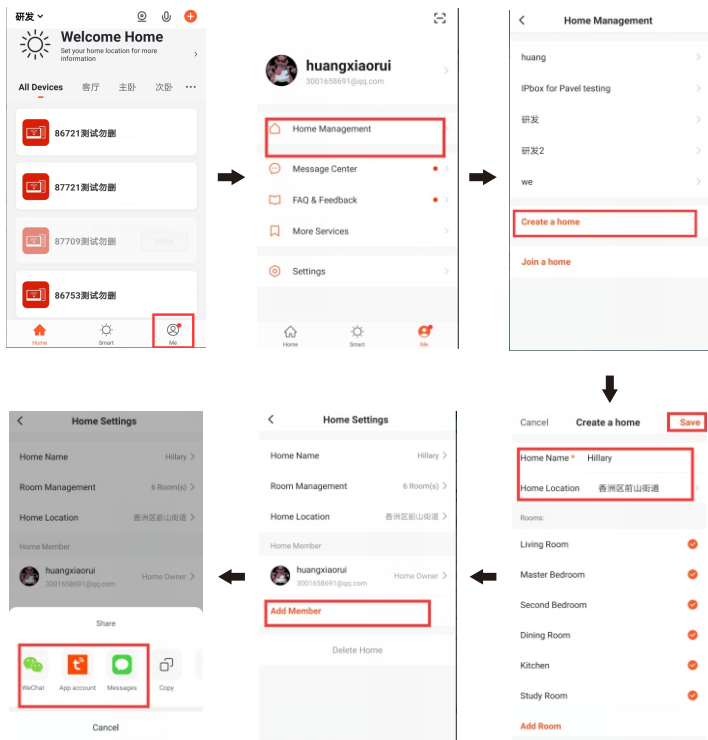
Існує два способи надати доступ до вашого пристрою іншим користувачам телефону:

1. Увійдіть у програму-----Список усіх пристроїв----- натисніть на пристрій, до якого хочете надати спільний доступ----- натисніть режим моніторингу і натисніть у правому верхньому куті налаштування-----Дати доступ до пристрою-----Додати доступ-----ввести регіон/обліковий запис і готово. (Примітка: користувацький додаток без функції розблокування, лише додаток адміністратора з функцією розблокування)



Мал. 32

2. Увійдіть у програму-----Список усіх пристроїв-----Мене-----Управління будинком-----
 Створити будинок-----Введіть назву будинку-----Додайте учасника-----Акаунт програми-----
 введіть ім'я/регіон/обліковий запис і збережіть

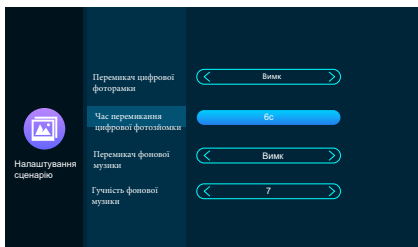


Мал. 33

ПРИМІТКА:

- Всі учасники на одному пристрої можуть отримати повідомлення, як тільки відвідувач подзвонить з дверної панелі
- Адміністратор може додавати або переміщати всіх користувачів з додатку, введіть "Я"-----
 Управління будинком-----видалити користувача за бажанням

3.7.2.5 Налаштування фоторамки



Мал. 34

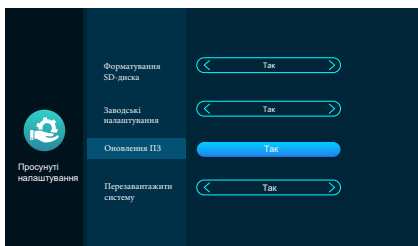
【Перемикач цифрової фоторамки】 Вкажіть, чи потрібно відкривати цифрову фоторамку. Після ввімкнення цифрової фоторамки, внутрішній блок відтворюватиме зображення на SD-карті після повернення в режим очікування (тільки для моделей з SD-карткою, користувачеві потрібно помістити файл зображення в папку "Digital Frame" на SD-карті).

【Час цифрової фоторамки】 Вказує час, коли внутрішній блок знаходиться в режимі цифрової фоторамки, як довго відтворюється зображення.

【Перемикач фонові музики】 Показує, чи ввімкнена фонова музика в режимі очікування. Фонова музика може відтворюватися, коли перемикач фонові музики увімкнено, а у внутрішній блок потрібно вставити SD-карту. (Тільки для моделей з SD-карткою, користувачеві потрібно помістити музичні файли у форматі MP 3 у папку "BgMusic", папку на SD-карті).

【Гучність фонові музики】 Вказує на гучність фонові музики, діапазон гучності 1-10

3.7.2.6 Додаткові налаштування



Мал. 35

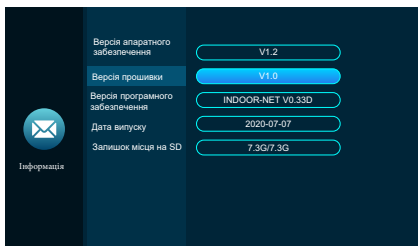
【Форматирование SD диска】 Натисніть "ок", SD-карта буде відформатована. Якщо в моніторі немає SD-карти, з'явиться повідомлення "немає SD-карти".

【Заводські установки】 Натисніть "ок", внутрішній монітор перезавантажиться.

【Оновлення програмного забезпечення】 Якщо на SD-карті є "update.ius", натисніть "ок", монітор оновиться, якщо оновлення успішно, на моніторі відобразиться "успіх", і монітор перезавантажиться, якщо монітор не вдасться оновити, на моніторі відобразиться помилка. оновити, на моніторі з'явиться повідомлення про помилку. Якщо на SD-карті немає програмного забезпечення для оновлення або немає SD-карти в моніторі, натисніть "ОК", він запропонує не оновлювати програмне забезпечення.

【Перезапуск системи】 Натисніть "ОК", щоб перезапустити внутрішній монітор.

3.7.2.7 Інформація



Мал. 36

【Версія апаратного забезпечення】 Відображення поточної версії обладнання.

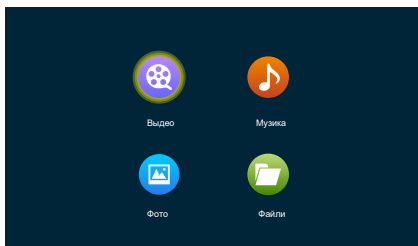
【Версія прошивки】 Відображення поточної версії MCU.

【Версія програмного забезпечення】 Відображення поточної версії програмного забезпечення.

【Дата випуску】 Відображення дати випуску поточного програмного забезпечення.

【Залишок місця на SD】 Показує вільний простір та загальний простір поточної SD-карти.

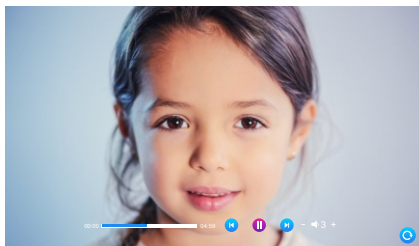
3.7.3 Медіа



Мал. 37

Медіа-інтерфейс включає в себе фільми, музику, фото, файли.

3.7.3.1 Відео



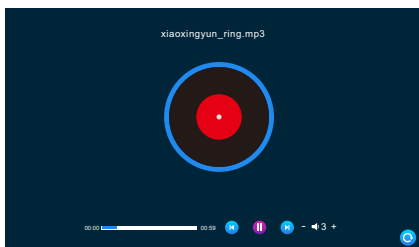
Мал. 38

У медіа-інтерфейсі натисніть меню "Фільм", після чого на моніторі з'явиться список відеофайлів. Під час відтворення користувачі можуть перетягувати індикатор прогресу, щоб рухатися вперед або назад. Діапазон гучності від 0 до 10, за замовчуванням - 07.

ПРИМІТКА:

- (1). Збережіть відео в кореневій папці SD-карти.
- (2). Якщо відвідувачі подзвонять на монітор у приміщенні або спрацює сигнал тривоги під час показу, показ зупиниться і переключиться на зображення з зовнішньої панелі або камери.
- (3). Відтворення фільмів - це список циклічного відтворення; якщо є лише один фільм, той самий фільм буде показуватися знову і знову.

3.7.3.2 Музика

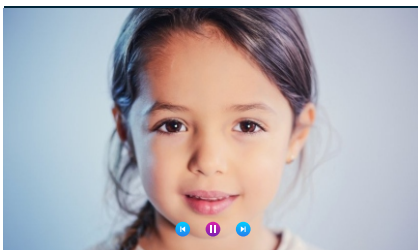


Мал. 39

В інтерфейсі мультимедіа клацніть меню "Музика", щоб переглянути список музичних файлів, і клацніть музичний файл, щоб його відтворити. В інтерфейсі відтворення ви можете виконувати такі операції, як "остання доріжка", "пауза", "наступна доріжка", "збільшити або зменшити гучність відтворення" і "повернутися".

- (1). Під час відтворення музики перетягніть індикатор виконання, щоб рухатися вперед або назад.
- (2). Натисніть кнопку додавання або віднімання, щоб відрегулювати гучність. Діапазон гучності становить 0-10, а значення за замовчуванням - 07.
- (3). Для того, щоб бути знайденим і відображеним, вам потрібно помістити музичний файл у форматі MP3 до папки "BgMusic" на цій SD-карті.
- (4). Якщо відвідувачі подзвонять на внутрішній монітор або спрацює тривога під час відтворення, відтворення зупиниться і переключиться на екран дверного автомата або камери.

3.7.3.3 Фото



Мал. 40

В інтерфейсі мультимедіа натисніть меню фото, щоб переглянути список фотофайлів.

(1). Наступне фото автоматично відтворюється під час відтворення фото, якщо його не поставлено на паузу.

(2). Щоб бути знайденим і відображеним, фотофайл має бути розміщений у папці "DigitalFrame" на SD-карті на карті пам'яті SD.

3.7.3.4 Файли

В інтерфейсі мультимедіа натисніть меню Файли, щоб побачити папку SD-карти. Увійдіть у SD-карту, щоб побачити

автоматично створену папку. Автоматично створюються папки "DigitalFrame", "BgMusic" папка "Ring", папка "MessageImport" і папка "DOORBELL" (ця папка прихована на внутрішньому моніторі, і її можна побачити, лише якщо SD-карту підключено до комп'ютера).

Папка "DigitalFrame" - збереження цифрової фоторамки

Папка "BgMusic" - збереження файлів фонової музики для внутрішніх блоків.

Папка "Ring" Зберігання файлів мелодій дзвінка для внутрішніх блоків.

Папка "MessageImport" Функція налаштування повідомлень дозволяє користувачеві встановити визначений користувачем залишити сигнал попередження про повідомлення.

1. Зберігайте записаний голосовий файл у цій папці.

2. У файловому менеджері знайдіть і клацніть файл, а потім автоматично імпортуйте його до флеш-пам'яті, щоб

забачити стандартний сигнал сповіщення про повідомлення.

Примітка: Голосовий файл запитується у форматі mp3, а розмір файлу - до 2 Мб.

Папка "ALARM" Зберігайте записи після того, як внутрішній блок увімкне сигнал тривоги.

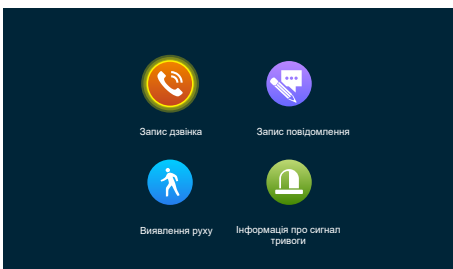
Папка "CALL" - зберігає історію дзвінків внутрішнього блоку та зовнішньої станції.

Папка "MD" - зберігання записів виявлення руху зовнішньої станції.

Папка "MSG" - зберігання записів повідомлень внутрішнього блоку Всі записи з вищезазначених чотирьох папок

папок можна побачити в меню подій.

3.7.3.5 Подія



Мал. 39

У цьому інтерфейсі ви можете бачити запис про виклик, запис про повідомлення, запис про виявлення руху та запис про сигнал тривоги відповідно, а також тип запису, час, пристрій і те, чи був запис зчитаний.

Запис дзвінків:

1. Автоматичний знімок або відеозапис під час виклику будь-якого зовнішнього блоку.
2. Будь-який виклик зовнішнього блоку або під час виклику, вручну зроблений знімок або записане відео.

Запис повідомлення:

Якщо перемикач повідомлень увімкнено, відео автоматично записується з початку виклику, якщо на нього не відповіли.

Запис з датчика руху:

1. Автоматична зйомка або запис при виявленні руху на всіх зовнішніх панелях і камерах .
2. Зроблені вручну знімки або відеозапис під час виявлення руху на всіх зовнішніх панелях і камерах.

Запис інформації про сигнал тривоги:

1. Автоматично робити знімки або записувати відео, коли спрацьовує сигнал тривоги камери.
2. Ручна зйомка фотографій або запис відео під час спрацьовування сигналу тривоги камери.

Примітка: Після вибору запису тривале натискання відображає кнопки відкрити, видалити, видалити всі та закрити.

У списку записів натисніть на попередню або наступну сторінку, щоб перегорнути сторінку. **3.7.4**

Вдома, Не вдома, Режим сну

- 1). Вдома: звичайний робочий режим.
- 2). Не вдома: Відвідувач переходить у режим повідомлення одразу після дзвінка.
- 3). Режим "Не турбувати": У звичайному робочому режимі під час дзвінка не лунає мелодія дзвінка та підказка.

3.7.5 Розблокування

Відкрийте замок, що з'єднує внутрішній блок

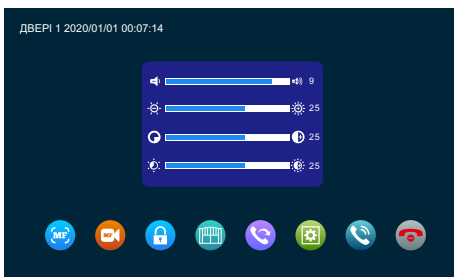
3.7.6 Режим очікування

Повернення до сторінки очікування.

3.8 Налаштування параметрів зображення

Після виклику зовнішнього блоку виберіть параметри зображення на моніторі внутрішнього блоку. Налаштування параметрів зображення включають: гучність дзвінка, яскравість, контрастність і насиченість. Натискайте кнопки додавання або віднімання ліворуч або праворуч від будь-якого параметра, щоб змінити його розмір.

Примітка: параметр кольору можна налаштувати для зображень моніторингу, дзвінків, викликів, тривоги, виявлення руху та інших зображеннях.



мал. 41

- 【Гучність внутрішнього зв'язку】 Значення можна встановити від 0 до 10, за замовчуванням - 07
 【Яскравість】 Значення можна встановити від 0 до 50, значення за замовчуванням - 25.
 【Контрастність】 Значення можна встановити від 0 до 50, значення за замовчуванням - 25.
 【Насиченість】 Значення можна встановити від 0 до 50, значення за замовчуванням - 25.

4. ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ СИГНАЛУ ТРИВОГИ




1. Кінцева клема загального користування замикається на землю, щоб активувати сигнал тривоги, а вбудований динамік монітора задзвонить. У цей період натисніть , щоб вимкнути сигнал тривоги та перейти в режим очікування.
2. У режимі запису 120 секунд безперервно відображається і записується зображення. У цей період натисніть , щоб вимкнути сигнал тривоги та перейти в режим очікування.
3. У режимі знімка фотографія робиться на початку тривоги, і знімок безперервно відображається на екрані протягом 120 секунд. Протягом цього часу натисніть , щоб зупинити будильник і перейти в режим очікування.

Схема підключення датчика сигналів тривоги:

1. Підходить для підключення двох нормально замкнених (NC) або нормально розімкнених (NO) входів сигналу тривоги. 2 вхідні канали сигналу тривоги без обмеження входу (можуть бути нормально відкритими або нормально закритими).
2. Клема ALM датчика сигналу тривоги підключена до клеми ALM кімнатного монітора (датчик сигналу тривоги живиться від зовнішнього джерела).
3. Клема GND датчика сигналу тривоги підключена до клеми GND камери.
4. Якщо вхід сигналу тривоги відсутній, при з'єднанні GND і ALM спрацьовує сигнал тривоги.
5. Для тривожного входу NC, коли GND і ALM вимкнені, спрацьовує сигнал тривоги.
6. Підходить для будь-якого датчика сигналу тривоги.

5. ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНІХ МОНІТОРІВ



Примітка:

Будь ласка, тримайтеся подалі від обладнання з сильним випромінюванням: телевізор, відеореєстратор тощо.

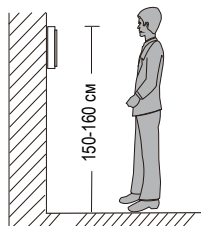
Не розбирайте пристрій без дозволу, щоб уникнути ураження електричним струмом.

Не кидайте, не трясіть і не вдаряйте пристрій, інакше компоненти будуть пошкоджені.

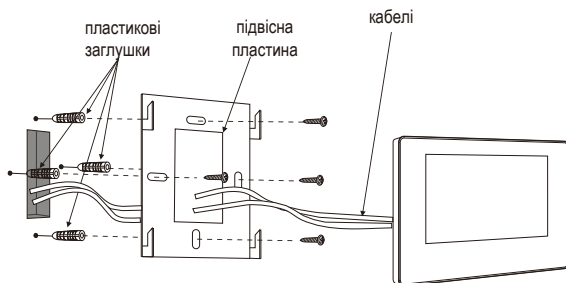
Виберіть найкраще місце для встановлення, а відстань від горизонтальної площини - 150 см.

Будь ласка, вимкніть пристрій перед встановленням. Тримайте на відстані більше 30 см від джерела змінного струму, щоб уникнути перешкод.

Тримайте подалі від води, магнітних полів та хімічних речовин. Будь ласка, вимкніть живлення перед встановленням.



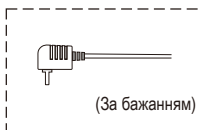
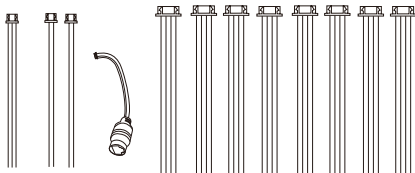
Як встановити монітор для приміщення



СПЕЦИФІКАЦІЯ

Тип продукції	AHD 720P/960P/1080P/CVBS, CVI, TVI відеовхід
Екран	10" Сенсорний IPS-екран
Роздільна здатність	1024*600
Стандарт	PAL
Режим внутрішнього зв'язку	Двосторонній інтерком
Енергоспоживання	1200 мА макс
Джерело живлення	Зовнішнє живлення DC; Вбудоване живлення AC100-240V
Робоча температура	0~+50°C
Встановлення	Поверхнєве кріплення
Максимальна ємність SD- карти	2GB ~ 128GB класу 10 TF карта (micro SD карта) Примітка: Швидкість читання і запису≥Class10
Вхідний відеосигнал	CVBS, CVI, TVI, AHD, 1080P
Виявлення руху	Тільки один канал.
Розміри системи	6 монітроїв для приміщення + 2 дверні панелі + 2 камери
Функції	Розблокування/моніторинг/інтерком/переадресація на смартфон/Wi-Fi/запис
Переваги	Цифрова фоторамка/Wi-Fi/MP3/годинник і голосове повідомлення/фонова музика/настроюваний тон підказки повідомлення

КОМПЛЕКТУЮЧІ



Монітор для приміщення

Монітор для приміщення	1 шт
Пластиковий анкерний болт	4 шт
Гвинти	4 шт
Кронштейн	1 шт
4-контактний провід	7 шт
3-контактний провід	1 шт
2-контактний дріт	2 шт
Інструкція з експлуатації	1 шт

Звернення

- * Якщо у вас є якісь сумніви або спірні питання щодо інформації в цьому посібнику, ви можете зателефонувати до нашої компанії для отримання роз'яснень.
- * Можливі деякі розбіжності між наведеним тут описом і реальними пристроями, оскільки наша продукція постійно розвивається і вдосконалюється. Ми просимо вибачення, якщо цей посібник не містить усіх останніх оновлень. Дякуємо