ANTIK

Smart Intercom
Monitor 7” PLC

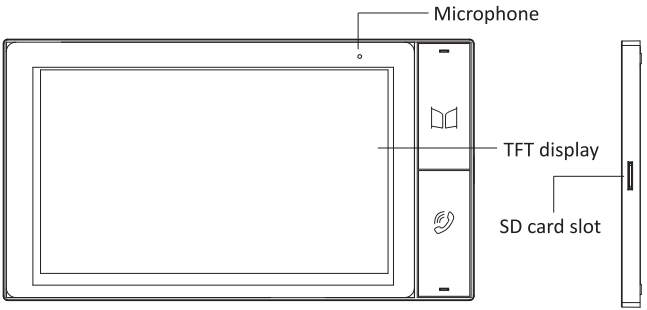
ATK-DIS1-PLC-7-2BUT-BL

EN SK



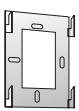
Read this manual carefully before use, and retain it for future reference.

Indoor Monitor Specifications

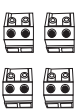


Accessories


Monitor x1


Bracket x1


User manual x1

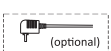

2 Pin connector x4


3 Pin connector x1


Plastic Anchors x4


Screws(KA4×32) x4


Screws(6 corners screw KM3) x2



Power Supply x1

Kit Contents

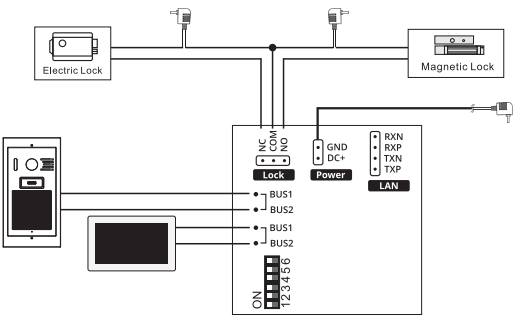
- Indoor monitor 1pcs
- Bracket 1pcs
- Plastic Anchors 4pcs
- Screw +KA4×32(Accessory in package) 4pcs
- 6 corners screw KM3 - stainless 304 . . . . . 2pcs
- 3 Pin connector 1pcs
- 2 Pin connector 4pcs
- IC Card 2pcs
- User manual. 1pcs

Specifications

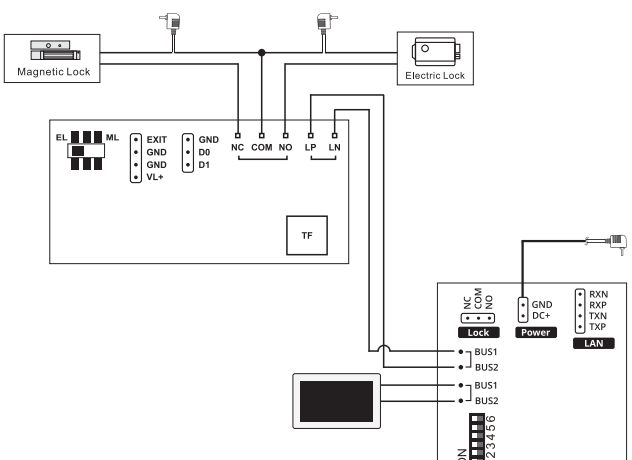
Categories	Parameters	Description	Note
Basic Info	Model	PLC-82721	
	Type	Linux Indoor Monitor	
	Appearance Size	220*150*45	Length*Width*Height
	Screen Size	7inch IPS	
Display & Audio	Screen	Capacitive Touch Screen	
	Resolution	1024*600	
	Video Input Signal		
	Video Coded /Decoded Format	H.264	Noise Reduction
	Microphone Sensitivity	-40dB	Full Duplex
	Loudspeaker	1W	
Communication & Protocol	Connection Type	TCP/IP,WIFI.RS485	
	Protocol Support	ONVIF/RTSP	Third-Party Platform Incompatibility
Electrical Parameters	Power Input	DC15V-48V Or POE Power Supply	Power Consumption ≤10W
	Working Voltage	15V	
	Working Current	≤0.23A	
	Standby Power	15V, 0.13A; ≤2W	
	Working Temperature	-30℃~+50℃	
	Working Humidity	10%-90%	
Lock Control	Relay Output	Support Magnetic Lock & Electric Lock	Unlocking Delay Time 0-30s Adjusted
Extended Functions	Memory	SD Card (32G)	
	Tuya APP	Support	
	Motion Detection	Support	
	Digital Frame	Support	
	Function Description	Support DHCP Mode, POE Power Supply, Full Duplex	
	Product Advantages	Fashionable Appearance, Novel Structure, High Protection Level, Easy Installation & Operation	
Installation	Methods	Surface / Flush Mounted	

Wiring Diagrams

1. Wiring Diagram for Lock

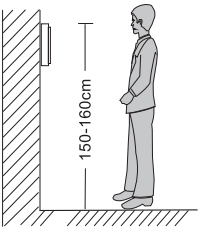


2. Wiring Diagram for Building Mode



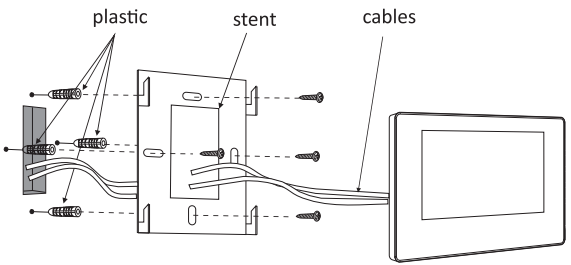
Indoor Monitor Installation

Note:



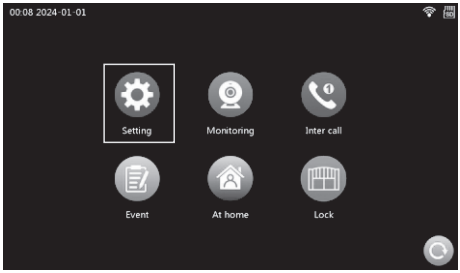
- Please stay away from strong radiation equipment: TV, DVR, etc.
- Please do not disassemble without permission to avoid electric shock.
- Do not drop, shake or strike the device, otherwise the components will be damaged.
- Select the best position for installation, and the distance from the horizontal view is 150cm.
- Please shut down before installation.
- Keep a distance of more than 30 cm from the AC power source to avoid interference.
- Keep away from water, magnetic fields and chemicals. Please turn off the power before installation.

How to install indoor monitor

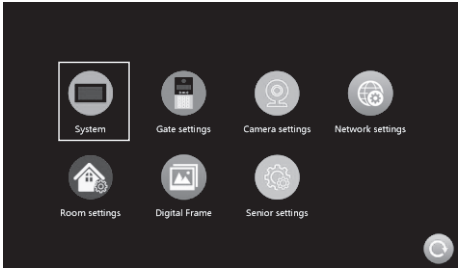


Indoor Monitor Settings

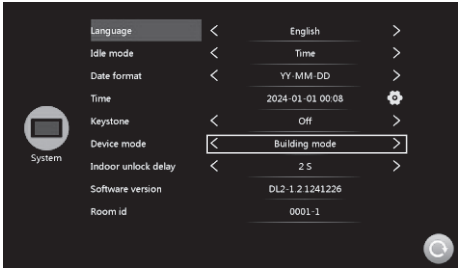
Step 1: On the home page of the indoor unit, click Setting to enter the settings menu.



Step 2: Click System to enter the system settings menu.

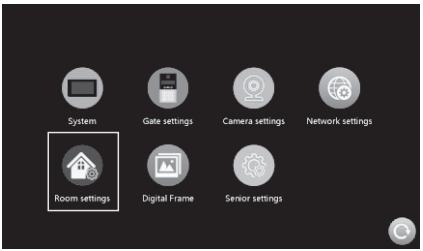


Step 3: Click on Device Mode to select villa mode or building mode.

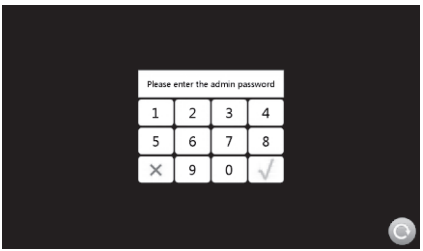


2. Change the indoor monitor room number

Step 1: Click Room settings to enter the system settings menu.

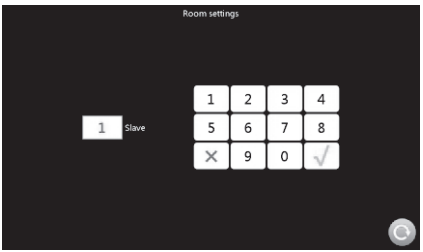


Step 2: Click Room number settings, enter the administrator password (default administrator password: 888888) and click "√" to enter the room number settings menu.

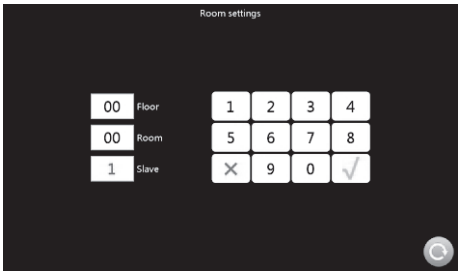


Step 3: Click Room number settings to set the room number.

If the indoor monitor is in villa mode, the room number is fixed to 0000, and the room number can only be set to the extension number. The setting range is 1-6 indoor monitor extension.



If the indoor monitor is in building mode, the room number setting requires setting the floor, room number, and extension number. The setting range is 0000-6331 indoor unit 1-6 indoor unit extension.

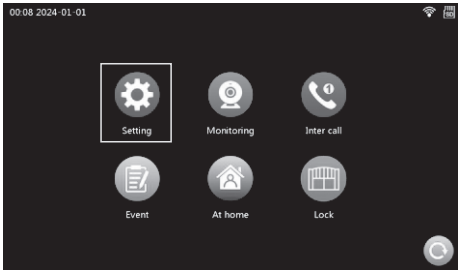


Notice: In building mode, if the room number is set to 0000-01, it indicates that this setting is the administrator unit.

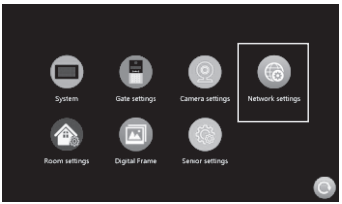
After the setting is completed, click " √ " and the indoor unit will automatically restart, indicating the room number is set successfully.

Indoor Monitor Network Settings

Step 1: Click Settings on the main menu to enter the settings menu.



Step 2: Click Network Settings to enter the page and click Connect WiFi.



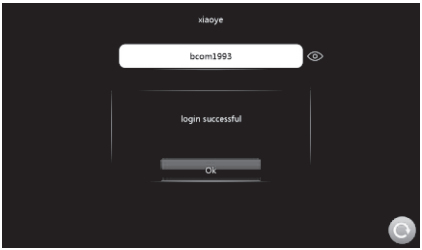
Step 3: Enter the WiFi list, click Search and wait for the WiFi list to load.



Step 4: Click any WiFi to enter the password setting page.



Step 5: Enter the correct password and click “√” to connect to WiFi.



Step 6: Click Network settings in the Setting page to enter the menu page, where you can see Network pairing mode, Cloud service, IP address, MAC, UUID, and Wireless network.



Network Pairing Mode

The system is default to “QR code network pairing mode”. The QR code appears after the indoor unit is connected to WIFI.

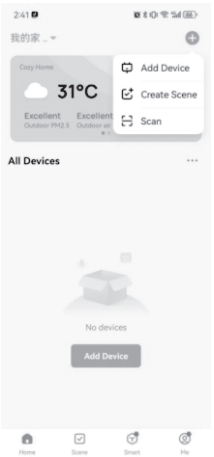
Mobile App Setup Guide

Step 1: Scan the QR code or download Antik SmartHome from the App Store.

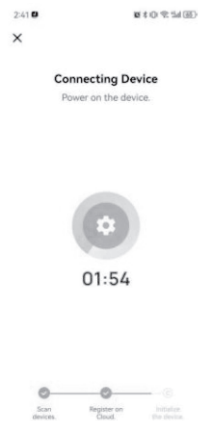
Step 2: Open the APP to register an account. Please make sure to select the country and region when registering.

Step 3: Log in to the APP.

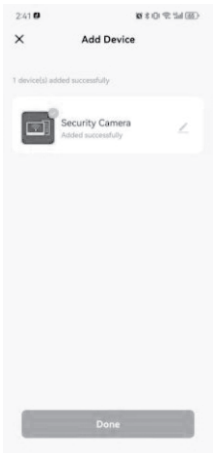
Step 4: Click the “+” icon or directly click Add Device.

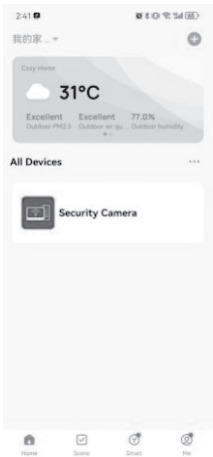


Step 5: Click the Scan icon, and scan the QR code in the Networking Settings menu page of the indoor unit. When the device is displayed, click Add Device.



Step 6: Wait for the progress to complete, and the device will be successfully added, as the following interface shown.



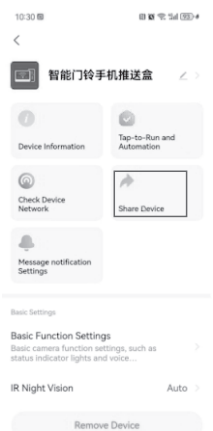


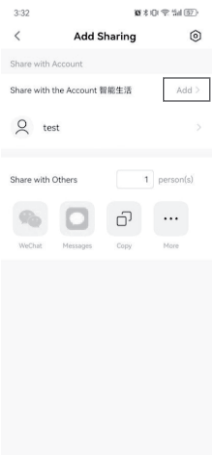
Device Sharing

The same device can be shared with multiple smartphones at the same time.

Step1: After the device is added to a smartphone, enter the preview interface of the device, click Settings and click Share Device.

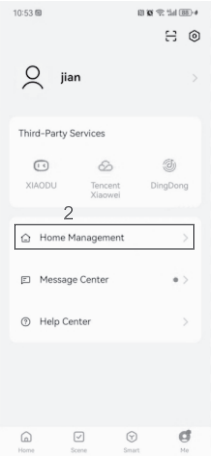
Step2: Click Add Share, enter the country/region and account number. Then click Share and Confirm to successfully add the device. (Only the main account has the unlocking function).

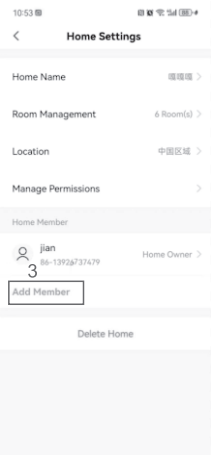


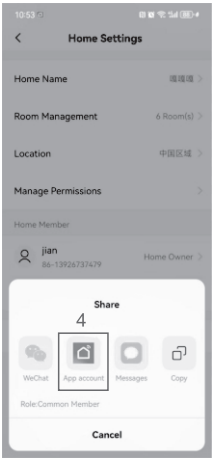

3:32
Add Sharing
Share with Account
Share with the Account 智能生活
Add
test
Share with Others
1
person(s)
WeChat
Messages
Copy
More

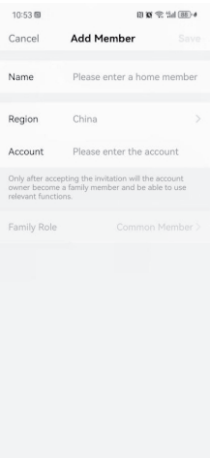

10:47
Add Sharing
Done
Region
China
Account


10:53
嘎嘎嘎
Cozy Home
29°C
Excellent
Outdoor PM2.5
Excellent
Outdoor air qu...
70.0%
Outdoor humidity
Calls Notification
Learn more
All Devices
客厅
主卧
次卧
餐厅
智能门铃手机推送盒
Home
Scene
Smart
Me
1


10:53
jian
Third-Party Services
XIAODU
Tencent Xiaowei
DingDong
2
Home Management
Message Center
Help Center
Home
Scene
Smart
Me


10:53
Home Settings
Home Name
嘎嘎嘎
Room Management
6 Room(s)
Location
中国区域
Manage Permissions
Home Member
jian
86-13926737479
Home Owner
3
Add Member
Delete Home





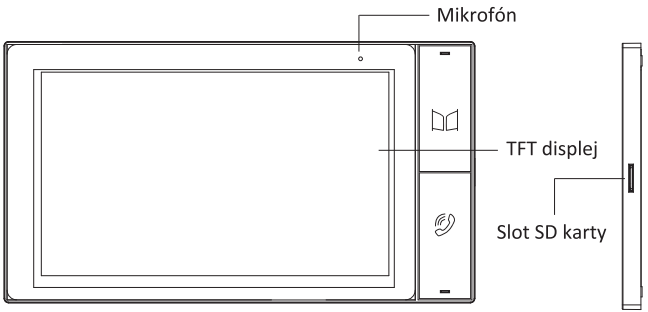
Notice:

(1) All members of the same family can share the devices in this family. When a device in the family triggers a call, all members of this family can receive a notification.

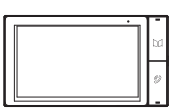
(2) Family roles include family owner, administrator, and ordinary member. Only family owner and administrator can add or remove family members.

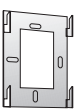
(To remove a family member, Click Me > Family Management > Enter the corresponding family > Click and enter the member information interface > Click to remove the member)

Špecifikácie vnútorného monitora

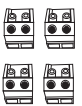


Príslušenstvo


Monitor x1


Držiak x1


Manuál x1

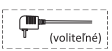

2-pinový konektor x4


3-pinový konektor x1


Hmoždinky x4


Skrutky(KA4×32) x4


Skrutky (6 rohových skrutiek KM3) x2



Zdroj x1

Obsah súpravy

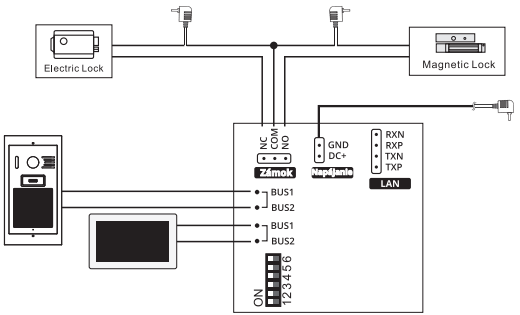
- Vnútorný monitor 1ks
- Držiak 1ks
- Hmoždinky. 4ks
- Skrutka +KA4×32(Príslušenstvo v balení) 4ks
- 6 rohových skrutiek KM3 - nerezové 304 . . . . . 2ks
- 3-pinový konektor 1ks
- 2-pinový konektor 4ks
- IC karta 2ks
- Manuál 1ks

Príslušenstvo

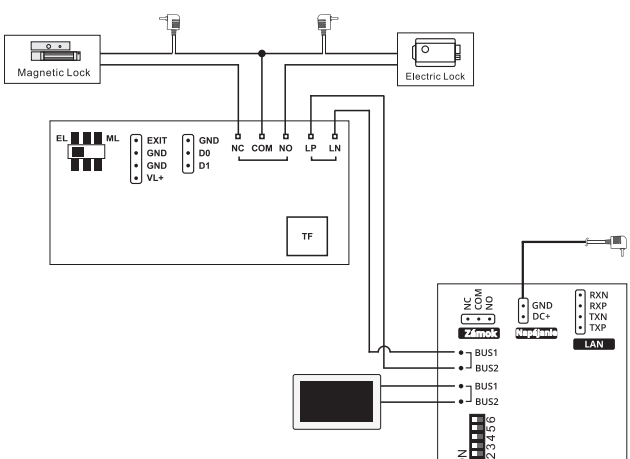
Kategórie	Parametre	Popis	Poznámka
Základné info	Model	PLC-82721	
	Typ	Linux vnútorný Monitor	
	Veľkosť	220*150*45	dlžka x šírka x výška
	Veľkosť obrazovky	7-palcová IPS	
Displej & Audio	Obrazovka	Kapacitná dotyková	
	Rozlíšenie	1024*600	
	Vstupný video signál		
	Video formát kódovanie/dekódovanie	H.264	Redukcia šumu
	Citlivosť mikrofónu	-40dB	Plný Duplex
	Reproduktor	1W	
Komunikácia & protokol	Typ pripojenia	TCP/IP,WIFI.RS485	
	Podpora protokolu	ONVIF/RTSP	Nekompatibilita s platformami tretích strán
Elektrické parametre	Vstupný výkon	DC15V-48V alebo POE Napájací zdroj	Spotreba energie ≤10W
	Pracovné napätie	15V	
	Pracovný prúd	≤0.23A	
	Pohotovostný režim	15V, 0.13A; ≤2W	
	Pracovná teplota	-30℃~+50℃	
	Prevádzková vlhkosť	10%-90%	
Ovládanie zámku	Reléový výstup	Podpora magnetického zámku a elektrického zámku	Čas oneskorenia odomknutia 0-30s, nastaviteľný
Rozšírené funkcie	Pamäť	SD karta (32G)	
	SmartHome APP	Podpora	
	Detekcia pohybu	Podpora	
	Digitálny rám	Podpora	
	Popis funkcie	Podpora režimu DHCP, napájania POE, plne duplexného režimu	
	Výhody produktu	Módny vzhľad, nová štruktúra, vysoká úroveň ochrany, jednoduchá inštalácia a obsluha	
Inštalácia	Metódy	Povrchová / zapustená montáž	

Schémy zapojenia

1. Schéma zapojenia zámku

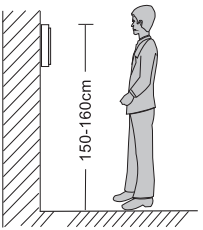


2. Schéma zapojenia pre režim budovy



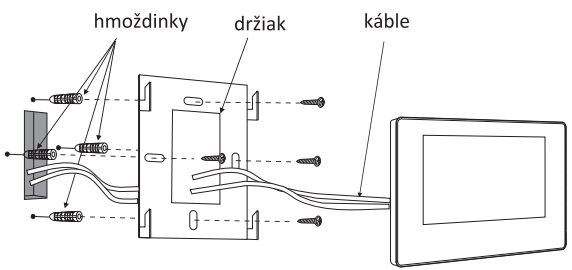
Inštalácia vnútorného monitora

Poznámka:



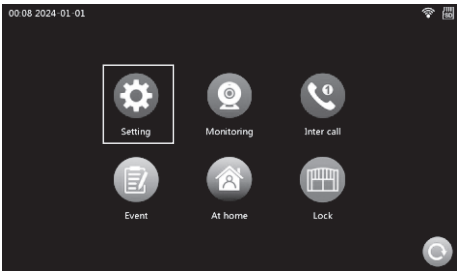
- Vyhýbajte sa silnému žiareniu zo zariadení: televízor, DVR atď.
- Nerozoberajte zariadenie bez povolenia, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom.
- Nehádžte zariadenie, netraste ním ani ním neudierajte, inak sa jeho komponenty poškodia.
- Vyberte si najlepšiu polohu pre inštaláciu a vzdialenosť od horizontálneho pohľadu je 150 cm.
- Pred inštaláciou zariadenie vypnite.
- Aby ste predišli rušeniu, dodržujte vzdialenosť viac ako 30 cm od zdroja striedavého prúdu. Uchovávajte mimo dosahu vody, magnetických polí a chemikálií. Pred inštaláciou zariadenie vypnite.

Ako nainštalovať vnútorný monitor

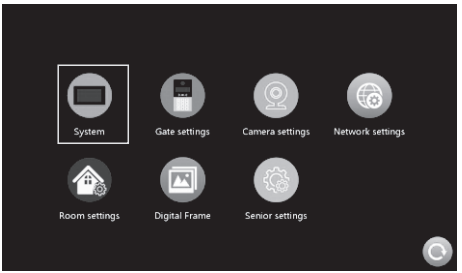


Nastavenia vnútorného monitora

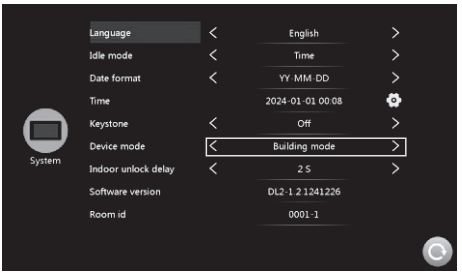
Krok 1: Na domovskej stránke vnútornej jednotky kliknite na Nastavenie, čím vstúpite do ponuky nastavení.



Krok 2: Kliknite na Systém a vstúpte do nastavení systému.

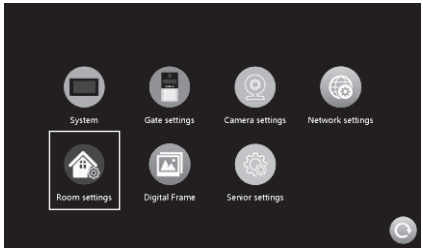


Krok 3: Kliknite na Režim zariadenia a vyberte režim vily alebo režimu budovy.

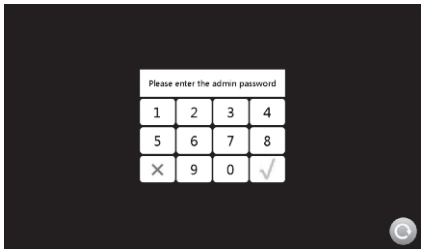


2. Zmena čísla miestnosti vnútorného monitora

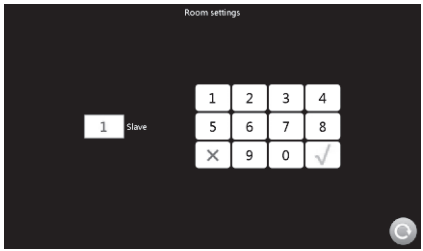
Krok 1: Kliknite na Nastavenia miestnosti a vstúpte do ponuky nastavení systému.



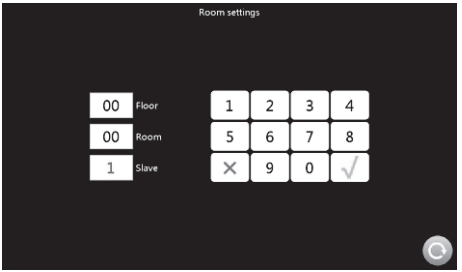
Krok 2: Kliknite na Nastavenia čísla izby, zadajte heslo správcu (predvolené heslo správcu: 888888) a kliknite na tlačidlo „√“ pre vstup do ponuky nastavení čísla izby.



Krok 3: Kliknite na Nastavenia čísla miestnosti a nastavte číslo miestnosti.
Ak je vnútorný monitor v režime vily, číslo miestnosti je pevne nastavené na 0000 a číslo miestnosti je možné nastaviť iba na číslo klapky. Rozsah nastavenia je 1 – 6 klapiek vnútorného monitora.



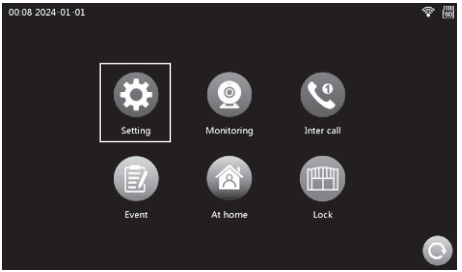
Ak je vnútorný monitor v režime budovy, nastavenie čísla miestnosti vyžaduje zadanie poschodia, čísla miestnosti a čísla klapky. Rozsah nastavenia je 0000 – 6331, vnútorná jednotka 1 – 6, rozširujúce vnútorné jednotky.



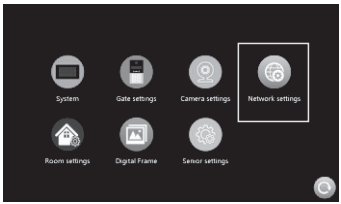
Poznámka: V režime budovy, ak je číslo miestnosti nastavené na 0000-01, znamená to, že toto nastavenie je administrátorská jednotka.
Po dokončení nastavenia kliknite na „ “ a vnútorná jednotka sa automaticky reštartuje, čo znamená, že číslo miestnosti bolo úspešne nastavené.

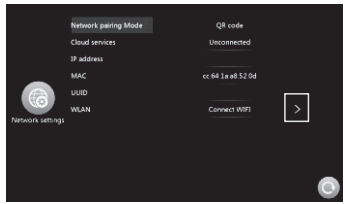
Nastavenia siete pre vnútorné monitory

Krok 1: Kliknite na Nastavenia v hlavnej ponuke a vstúpte do ponuky nastavení.



Krok 2: Kliknite na Nastavenia siete, aby ste vstúpili na stránku, a potom kliknite na Pripojiť k sieti Wi-Fi.





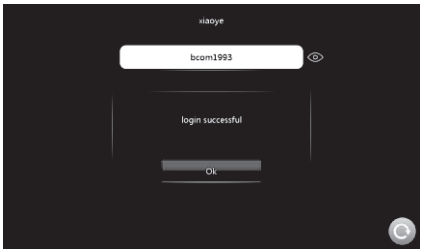
Krok 3: Prejdite do zoznamu WiFi sietí, kliknite na tlačidlo Hľadať a počkajte, kým sa zoznam WiFi sietí načíta.



Krok 4: Kliknite na ľubovoľnú WiFi sieť a vstúpte na stránku nastavenia hesla.



Krok 5: Zadajte správne heslo a kliknite na tlačidlo „√“ pre pripojenie k sieti Wi-Fi.



Krok 6: Kliknite na položku Nastavenia siete na stránke Nastavenia, čím vstúpite na stránku ponuky, kde nájdete možnosti Režim párovania siete, Cloudová služba, IP adresa, MAC, UUID a Bezdrôtová sieť.



Režim párovania siete

Systém je predvolene nastavený na „režim párovania siete s QR kódom“. QR kód sa zobrazí po pripojení vnútornej jednotky k sieti Wi-Fi.

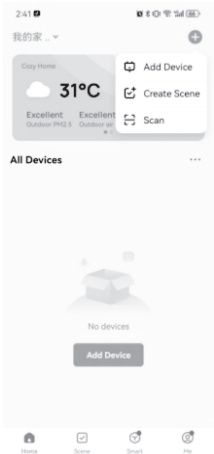
Sprievodca nastavením mobilnej aplikácie

Krok 1: Naskenujte QR kód alebo si stiahnite aplikáciu „ANTIK SmartHome“ z App Store.

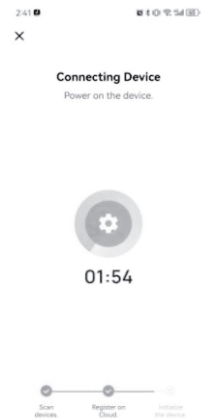
Krok 2: Otvorte aplikáciu a zaregistrujte si účet. Pri registrácii nezabudnite vybrať krajinu a región.

Krok 3: Prihláste sa do aplikácie.

Krok 4: Kliknite na ikonu „+“ alebo priamo kliknite na Pridať zariadenie.

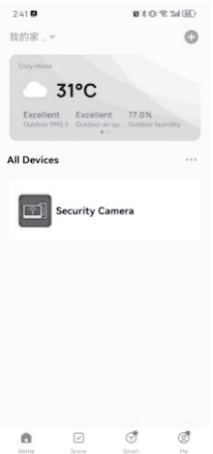


Krok 5: Kliknite na ikonu Skenovať a naskenujte QR kód na stránke ponuky Nastavenia siete vnútornej jednotky. Keď sa zariadenie zobrazí, kliknite na Pridať zariadenie.



Krok 6: Počkajte na dokončenie procesu a zariadenie bude úspešne pridané, ako je znázornené v nasledujúcom rozhraní.



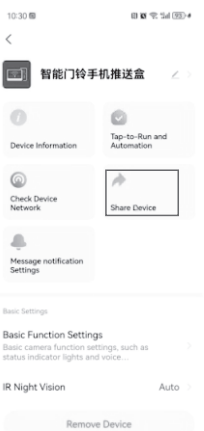


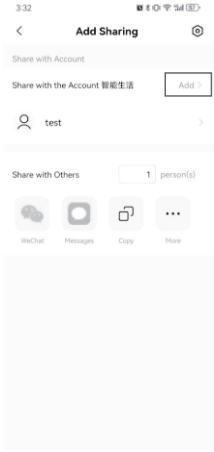
Zdieľanie zariadení

To isté zariadenie je možné zdieľať s viacerými smartfónmi súčasne.

Krok 1: Po pridaní zariadenia do smartfónu prejdite do rozhrania ukážky zariadenia, kliknite na Nastavenia a potom na Zdieľať zariadenie.

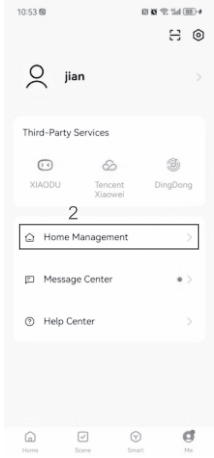
Krok 2: Kliknite na Pridať zdieľať, zadajte krajinu/ región a číslo účtu. Potom kliknite na Zdieľať a potvrdiť, čím zariadenie úspešne pridáte. (Funkciu odomknutia má zapnutú iba hlavný účet).

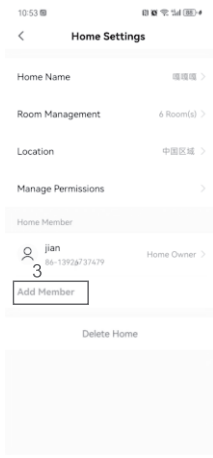


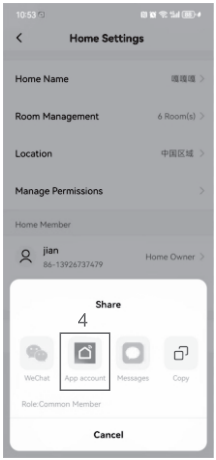

3:32
Add Sharing
Share with Account
Share with the Account 智能生活
Add
test
Share with Others
1
person(s)
WeChat
Messages
Copy
More

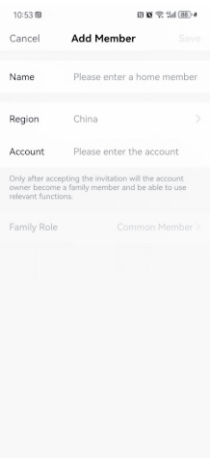

10:47
Add Sharing
Done
Region
China
Account
的 号 点 后 年 体重
1 2 3
4 5 6
7 8 9 @
符 返回 0


10:53
嘎嘎嘎
Cozy Home
29°C
Excellent
Outdoor PM2.5
Excellent
70.0%
Outdoor humidity
Calls Notification
Learn more
All Devices 客厅 主卧 次卧 餐厅
智能门铃手机推送盒
1
Home
Scene
Smart
Me


10:53
jian
Third-Party Services
XIAODU
Tencent Xiaowei
DingDong
2
Home Management
Message Center
Help Center
Home
Scene
Smart
Me


10:53
Home Settings
Home Name
嘎嘎嘎
Room Management
6 Room(s)
Location
中国区域
Manage Permissions
Home Member
jian
86-13928737479
Home Owner
3
Add Member
Delete Home





Poznámka:

(1) Všetci členovia tej istej rodiny môžu zdieľať zariadenia v tejto rodine. Keď zariadenie v rodine spustí hovor, všetci členovia tejto rodiny môžu dostať oznámenie.

(2) Roly rodiny zahŕňajú vlastníka rodiny, správcu a bežného člena. Iba vlastník a správca rodiny môžu pridávať alebo odoberať členov rodiny. (Ak chcete odstrániť člena rodiny, kliknite na Ja > Správa rodiny > Zadajte príslušnú rodinu > Kliknite na a zadajte rozhranie s informáciami o členovi > Kliknite na pre odstránenie člena)

Statement

* If there is any doubt or disputable regarding information in this manual, you can call our company for clarification.
* There maybe some difference between the description provided here and the actual devices, as our products are constantly developing and upgrading. We apologize if this manual does not contain all of the latest updates. Thanks

MC-0000 V1.0

Vyhlásenie

* V prípade akýchkoľvek pochybností alebo sporov týkajúcich sa informácií v tejto príručke môžete kontaktovať našu spoločnosť a požiadať o objasnenie.
* Medzi tu uvedeným popisom a skutočnými zariadeniami sa môžu vyskytnúť určité rozdiely, pretože naše produkty sa neustále vyvíjajú a modernizujú. Ospravedlňujeme sa, ak táto príručka neobsahuje všetky najnovšie aktualizácie.

MC-0000 V1.0



ANTIK Technology
Carskeho 10, 04001 Kosice, Slovakia (European Union)
www.antiksmarthome.sk

Manufactured in P. R. C.

