

PST DB10 - WiFi zvonek s HD rozlišením

Uživatelská příručka



Při aktualizaci systému mobilních telefonů se bude aktualizovat i aplikace Tuya. Záruka se vztahuje zejména na zařízení, nikoliv na aplikaci. Aktualizace aplikace mívá za následek změny jazyka, vzhledu ikon, způsoby párování. Berte tedy způsob využití aplikace zmíněný v této příručce pouze jako orientační.



Obousměrná komunikace



1080P



Ovládání aplikací



Zanechávání zpráv



Detekce pohybu



Více způsobů odemykání



Intercom



Nahrávání hovorů

Obsah

A. Vnitřní jednotka

I. Představení vzhledu zařízení

II. Schéma zapojení

a. Schéma přímého připojení vnitřní a dveřní jednotky	1
b. Schéma zapojení vnitřní jednotky, magnetický zámek / elektrický zámek	2
c. Schéma sítě s přepínačem	2

III. Příprava před instalací

a. Požadované nástroje	3
b. Vytvoření konektoru	3

IV. Postup instalace

Instalace vnitřní jednotky	3
----------------------------	---

V. Před použitím

a. Test spuštění	4
b. Úvod do funkce hlavní nabídky	5

VI. Příprava

A. Nastavení čísla vnitřní jednotky a dveřní jednotky

a. Nastavení systému	5
b. Nastavení dveřní jednotky	6

B. Stažení aplikace, párování, použití

a. Domácí obrazovka → nastavení → nastavení sítě → připojení	6
b. Propojení s aplikací	7
c. Přidávání uživatelů	9
C. Přidávání kamer	10

VII. Provoz vnitřní jednotky a funkce odpovídání v aplikaci

VIII. Ovládání ostatních funkcí

a. Monitoring	12
b. Hovor - tranzit	13
c. Playback	13
d. Režimy scénáře	14
e. Modul odemknutí-odemknutí	15

IX. Parametry výrobku

B. Venkovní jednotka

X. Instrukce

X. Instrukce

a. TT est před instalací

Otevřete balení a zkontrolujte, zda je příslušenství kompletní, použijte originální testovací kabel pro venkovní jednotku a vnitřní jednotku, zda funguje normálně, a poté nainstalujte.

Poznámka: Zapojení musí být striktně v souladu se schématem zapojení v návodu, jinak nelze zaručit správné fungování, může dokonce dojít k poškození zařízení; pro použití zdroje pro řízení přístupu, který není součástí sady, se řiďte zakoupeným návodem k použití zdroje pro řízení přístupu.

b. Údržba

I. Zařízení musí být instalováno na bezpečném místě s dobrým větráním, suchým vzduchem a bez přímého slunečního záření, magnetického pole vysoké intenzity nebo prachu;

II. Nepoužívejte jej s žádným produktem, který nevyrábí naše společnost;

III. Nedemontujte ji bez povolení. Obratťe se na místního distributora nebo na naše technické oddělení. pro případ, že by došlo k poruše;

IV. Uživatelé musí při instalaci a testování výrobku postupovat přesně podle uživatelské příručky. V případě jakýchkoli dotazů volejte naši společnost pro technickou podporu;

Zvláštní oznámení

I. Před instalací si pozorně přečtete tento návod. V případě speciálních a závažných problémů se obraťte na technickou podporu .

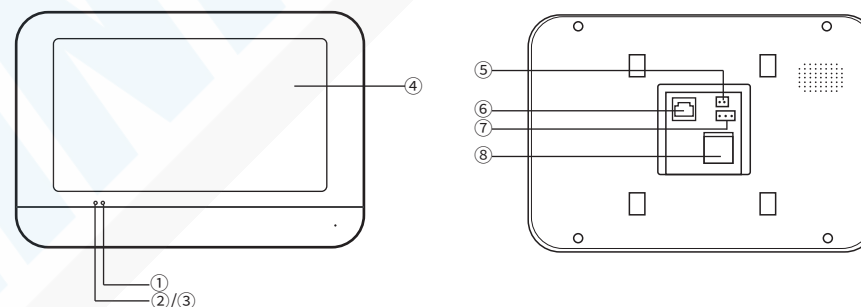
II. Schémata a rozhraní obrazovek použítá v tomto návodu slouží k podrobnějšímu a přímochařejšímu vysvětlení ovládání tohoto výrobku. Vzhledem k aktualizacím verzí a rozdílným výrobním šaržím se mohou mírně lišit od návodu, který máte v ruce. Pokud obsah tohoto návodu neodpovídá vašemu zařízení, berte své zařízení jako standard! Návod je důležitý hlavně pro orientaci a základy správné instalace.

III. vlastnictví a právo výkladu veškerého obsahu tohoto návodu, včetně příslušenství a softwaru, náleží společnosti a nesmí být kopírovány nebo překládány bez autorizace a souhlasu společnosti.

ento produkt je instalován v luxusních vilách, apartmánech a oficiálních budovách jako vizuální interkomový systém kontroly přístupu, který má funkce vzdáleného volání na telefon, vizuálního interkomu, monitorování, odemýkání atd. Funkce místního a vzdáleného videozáznamu v reálném čase umožňuje návštěvníkům pořizovat fotografie a zanechávat vzkazy. Výrobek má funkci dotykového displeje s jednoduchým a přívětivým rozhraním a jednoduchým ovládáním, barevný obraz v rozlišení 1080p HD, 10m ultra noční vidění, infračervené vidění v noci, 120° širokoúhlý objektiv, 12x digitální zoom-in s vynikajícím obrazem. Propojení mezi vnitřní jednotkou a dveřní jednotkou využívá mezinárodní standardní síťový kabel (CAT5e) a napájení systému využívá unifikované napájení prostřednictvím vnitřní jednotky a dveřní jednotka nepotřebuje napájení. Pokud je vyžadována síťová instalace více dveřních a vnitřních zařízení, pro snadné propojení se používá přepínač s funkcí POE. S různými dveřními jednotkami a různými elektrickými ovládacími zámky lze realizovat snadné dálkové i místní odemýkání.

A. Vnitřní jednotka

I. Představení vzhledu výrobku



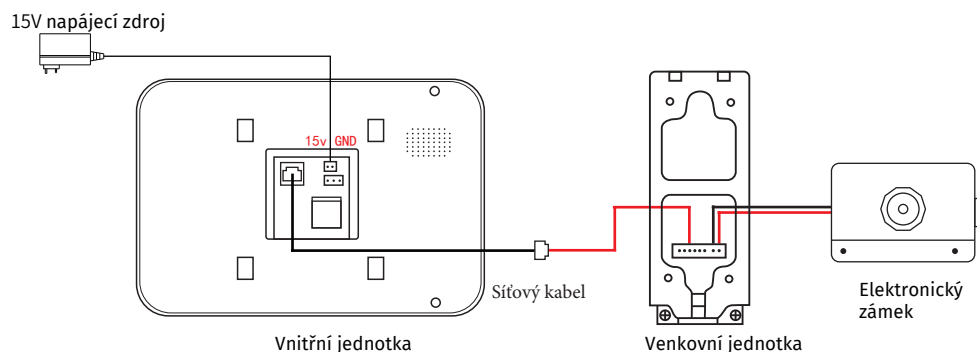
Obr 1

- ① Červený indikátor stavu napájení
- ② Zelený indikátor stavu detekce pohybu
- ③ Modrý indikátor stavu WiFi (r ozsvícený znamená úspěšná distribuce WiFi)
- ④ TFT-LCD 7" displej
- ⑤ DC15V 1.2A napájecí zdroj

- ⑥ Síťový kabel
- ⑦ Výstup pro signál odemknutí NO/NC port
- ⑧ Slot pro paměťovou kartu (maximum 64G)

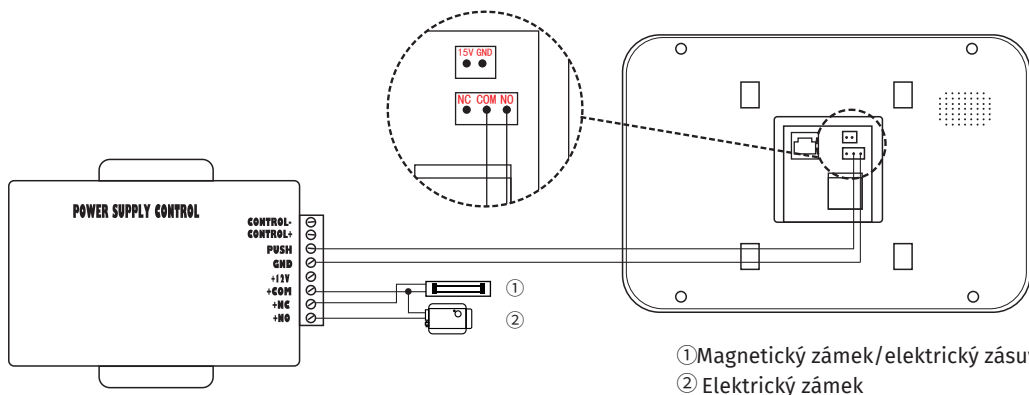
II. Schéma zapojení

a. Schéma přímého připojení vnitřní jednotky a dveřní jednotky



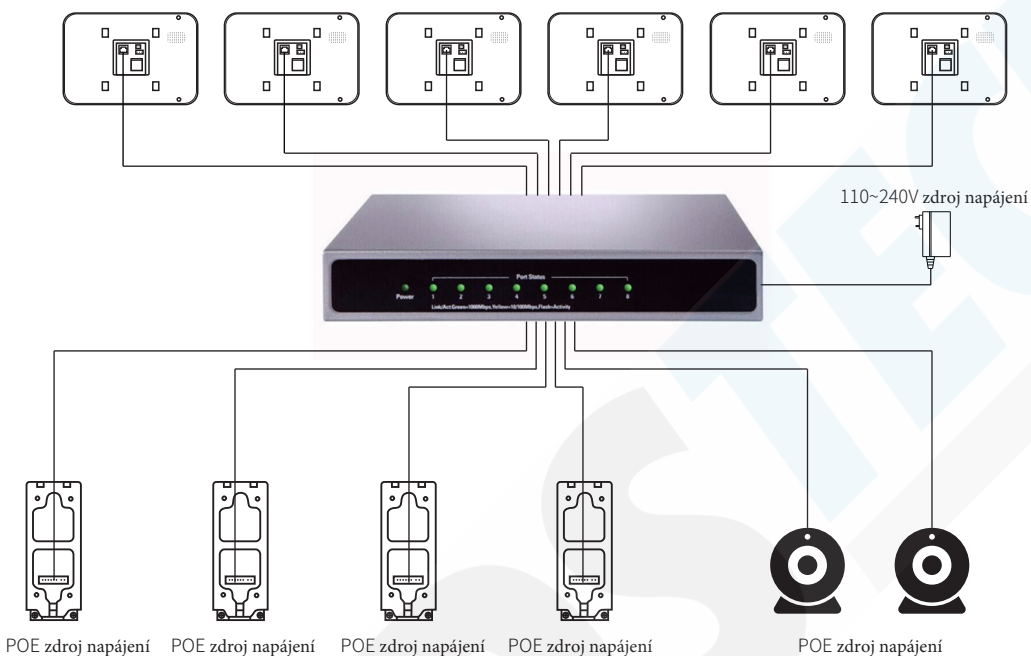
Obr 2

b. Schéma zapojení vnitřní jednotky, magnetický zámek / elektrický zámek / elektrický ovládací zámek



Obr 3

c. Schéma sítě s přepínačem



obr 4

Poznámka: maximální počet připojených vnitřních jednotek je 6 a max. počet dveřních jednotek a kamer je také 6, protože aplikace může spravovat pouze 6 zařízení najednou. Jak je znázorněno na obrázku str.2 (Obrázek 4).

(pokud je připojeno více vnitřních jednotek, je třeba postupně nastavit číslo vnitřní jednotky a číslo hostitele je 1, viz obrázek 11a na str.5).

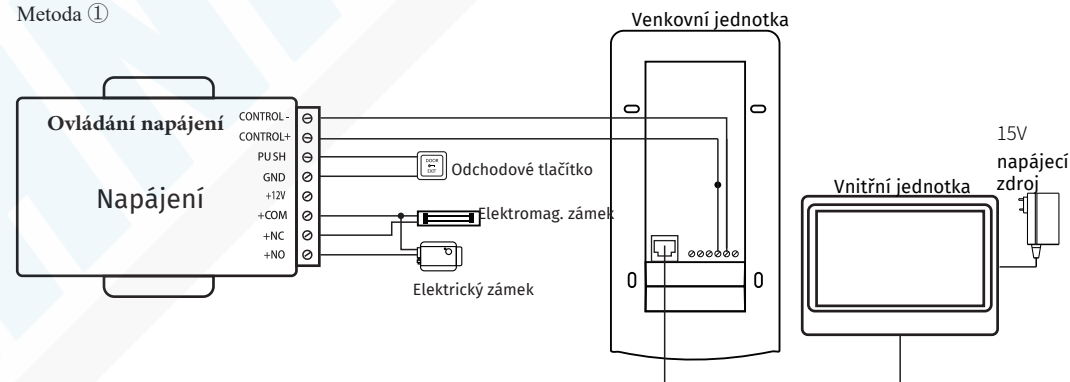
(b).Zvýšení počtu přístupových karet (čipů); nejdříve přiložte zelený čip "ADD" pro přidávání (bzučák jednou pípne, zelené světlo vždy svítí) --- poté přiložte prázdnou kartu/čip (bzučák jednou pípne, pokud přidáváte více uživatelských karet najednou, můžete průběžně přikládat) --- nakonec přiložte opět zelený čip "ADD" a tím přidávání ukončíte (bzučák 2x zapípá, zelené světlo znamená, že přidávání je dokončeno).

(c).Mazání přístupových karet: nejdříve přiložte červený čip "DEL" pro správu mazání (bzučák jednou pípne, červené světlo stále svítí) --- poté přiložte kartu/čip, která má být smazána (červená kontrolka rychle bliká, bzučák jednou pípne, červené světlo stále svítí) --- nakonec přiložte červený čip "DEL" a mazání ukončíte (bzučák dvakrát pípne, červené světlo svítí, že je mazání dokončeno).

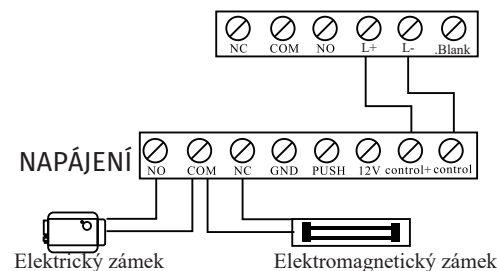
Poznámka: Pokud během přidávání nebo mazání delší dobu neprobíhá žádná operace, systém se

V.Schéma zapojení výrobku

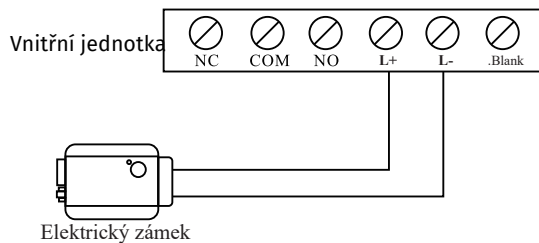
Metoda ①



Metoda ②



Metoda ③



Odemknutí elektronického ovládacího zámku je provedeno napájením a odemkací konec hostitele nepotřebuje přidávat mezilehlé zařízení, takže může být přímo propojen s elektronickým ovládacím zámekem; když je zapnuto napájení, zámek se otevře.

IV. Návod k obsluze

a. Instrukce k ID kartě

Nastavení a úprava funkcí:

Upozornění: Neodborníci nesmějí bez oprávnění otevírat kryt. Pokud zapomenete heslo pro správu, můžete pro obnovení provozu zadat přímo superheslo "20090806#" a za údržbu bude zodpovědná továrna.

Heslo pro správu je ve výchozím nastavení "1234" a heslo pro odemknutí je ve výchozím nastavení "5678#".

(Vstupní čas programovací operace věnujte pozornost kontinuitě, nedělejte pauzu uprostřed, jinak bude operace zrušena a je třeba vše opakovat znovu)
Superheslo slouží k obnovení administrátorského hesla. Heslo pro správu se používá k úpravě hesla pro odemknutí uživatelem.

b. Pro úpravu hesla pro odemčení

Stiskněte "##" (bzučák vyzvání) continuously to input the management password 1234 # (buzzer ringing) and then input the 4-digit new password.Unlock password "XXXX" (buzzer "didi", that is, the unlock password is modified successfully) (1234 is the initial management password and XXXX represents the new 4-digit password)

c. Modify the management password

Long press "#" for 5 seconds (buzzer sounds) to enter the management password 1234 # (buzzer sounds) and then enter 4 digits for new management.Password "XXXX" (buzzer "didi", that is, the management password is modified successfully)

d. Modify super password

Long press "*" for 5 seconds (buzzer sounds) to input super password 20090806 # (buzzer sounds) to input modification password "XXXXXX#X#" (buzzer "didi", that is, the super password has been modified successfully)

Note: if you forget the super password, you can only change the main control IC chip of the motherboard, but cannot decrypt it.

e. Restore the initial management password

Directly input the 3-digit super password "20090806#" (the buzzer sound prompts "didi" for a long time and a short time), that is, restore the management password Code success)

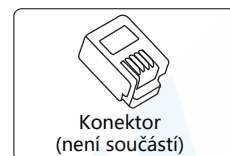
f. Make the management card

(a) Set the management card: press and hold the call button of the outdoor unit, while plugging in the Internet cable to get power on (buzzer "dee" once, green light blinking) --- release the outdoor unit button --- tap the first card default to increase the card (red light blinking) --- tap the second card default to delete the card (red light off) --- unplug the network cable, power off (management card settings complete)

Note: The outdoor unit is powered by the indoor unit

III. Příprava před instalací

a. Požadované nástroje

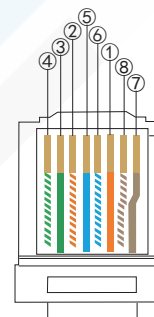


obr 5

b. Výroba konektorů

- ① Oranžový
- ② Oranžovo-bílý
- ③ Zelený
- ④ Zeleno- bílý
- ⑤ Modrý
- ⑥ Modro-bílý
- ⑦ Hnědý
- ⑧ Hnědo-bílý

T568A standard:



obr 6

Poznámka: viz (viz obrázek 6 na str. 3), kde je popsáno provedení a způsob zapojení síťového kabelu. Zapojení na obou koncích musí být shodné.

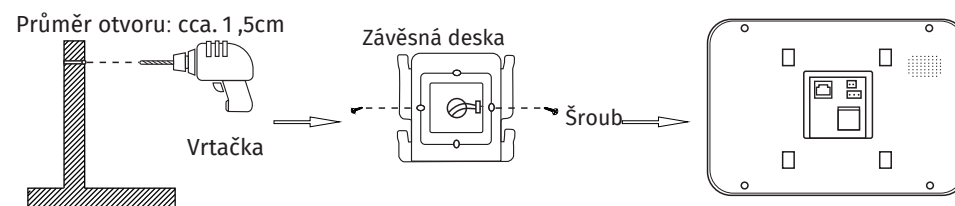
IV. Postup instalace

Instalace vnitřní jednotky

a. Kroky instalace:

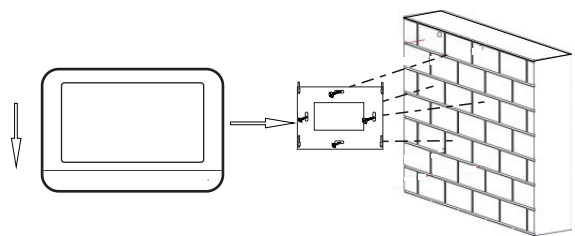
(a). Upevnění závěsné desky: nejdříve určete dvě pozice závěsného otvoru se závěsnou deskou, poté zafixujte gumovou hmoždinku do stěny, našroubujte dlouhý šroub do gumové hmoždinky, ponechte délku, tak aby bylo možné zavěsit, připojte drát a řádně zavěste.

(b). Zavěšení vnitřní jednotky: Opatrně posuňte vnitřní jednotku dolů a zavěste ji na závěsnou desku přidělanou ke stěně, jak je znázorněno na obrázku 7 na str. 4.



obr 7

Vnitřní jednotka



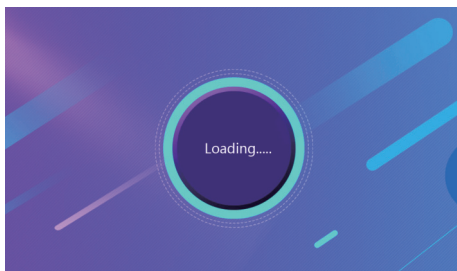
Obr. 7

b. Před instalací

- (a). Neinstalujte zařízení na místa, kam přímo svítí slunce, aby nedošlo k ovlivnění monitorovacího efektu
- (b). Neinstalujte v prostředí, kde kape voda nebo je vlhko, vysoká nebo nízká teplota.
- (c). Neinstalujte v místech s vážným elektromagnetickým rušením (například vedle motorů).
- (d). Standardní instalační výška vnitřní jednotky je 145 ~ 160 cm od středu displeje k zemi.

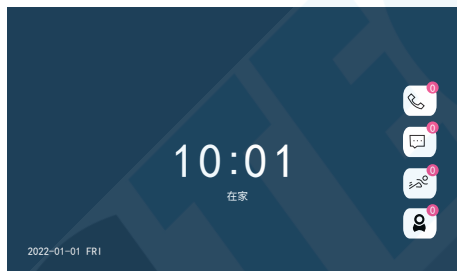
V. Příprava před použitím

a. Test spuštění (zapojení do zásuvky)



Obr 8

(obr. 8) Načítání při spuštění



Obr 9

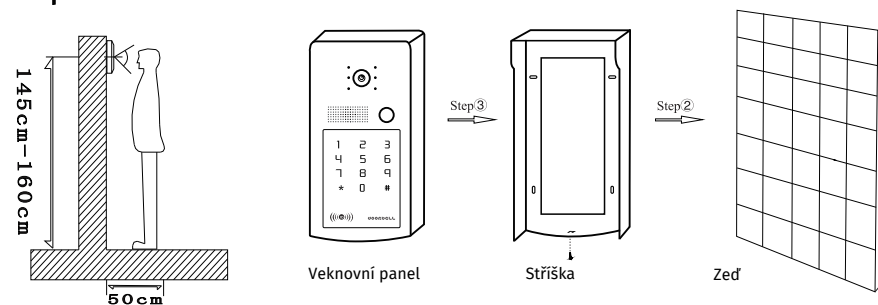
(obr. 9) Spuštění úspěšného přechodu na pohotovostní rozhraní

Poznámka: doba spuštění vnitřní jednotky je 10 sekund. Než se připojíte k internetu, modrá kontrolka vnitřní jednotky svítí a modrá kontrolka oblasti pro karty dveřní jednotky také svítí.

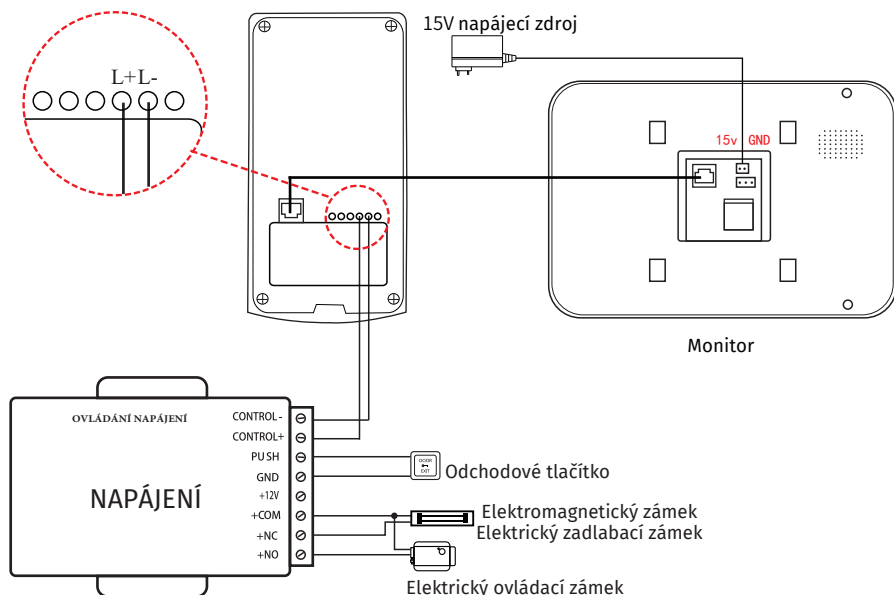
II. Technické parametry

Parametry venkovní jednotky			
Rozlišení	2.0mp	Typ odemykání	PIN + RFID karta
Noční vidění	Infračervené	Množství ID karet	500 kusů
Napájecí zdroj	15V1.2A(podpora POE napájení)	Vzdálenost čtení	20~50mm
Výkon	Pohotovost: ≤2W Provoz: ≤5W	Čas čtení ID karet	<1S
Způsob zapojení	kabelové	Odběr při čtení ID karet	<50mA
Zorný úhel	120°	Kapacita úložiště	Max. 500 s érií
Citlivost pro noční vidění	0.001 Lux	Množství hesel	Společný set
Dosah nočního vidění	10M	Délka PIN kodu	4-číslice
Provozní teploty	-30°C~60°C	Nastavení PIN kodu	Jakákoliv číselná kombinace
Typ Instalace	Povrchová instalace		
Materiál	Kryt z hliníkové slitiny + plast ABS		
Rozměry	180cm*98cm*45cm		

III. Postup instalace



- (a). Je nutné vyhnout se instalaci venkovní jednotky na místě se silným přímým slunečním světlem.
- (b). Nejprve určete místo a výšku pro instalaci venkovní jednotky; referenční výška je 145-160 cm od středu venkovní jednotky k zemi.
- (c). Odšroubujte šroub ve spodní části venkovní jednotky a oddělte stříšku od těla dveřní jednotky.
- (d). Připevněte stříšku proti dešti na stěnu pomocí šroubů.
- (e). Vložte tělo dveřní jednotky do stříšky a pomocí šroubů jej fixujte do otvoru ve spodní části stříšky

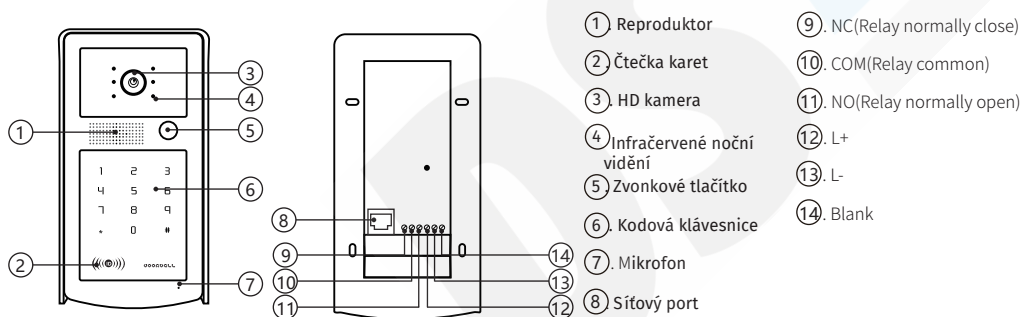


V. Provozní režim

- a. Pokud zapojujete s běžným vnitřním monitorem, musí být venkovní jednotka napájena 12 V samostatně, aby fungovala
- b. Pokud zapojujete se specializovaným monitorem, může venkovní jednotka pracovat bez nutnosti samostatného napájení.
(Umístění se specializovaným vnitřním monitorem, podporuje pouze jeden k jednomu.)

Venkovní jednotka III

I.Struktura výrobku



b.Popis menu



obr 10 rozhraní menu s funkcemi

- ① **Monitoring:** sledování obrazu kamery venkovní jednotky
- ② **Interkom:** předávání hovorů venkovní jednotky a celkového volání.
- ③ **Nastavení:** Nastavení systému/nastavení venkovní jednotky/nastavení kamery/nastavení sítě.
- ④ **Přehrávání:** Přehrávání záznamu hovoru/zprávy/záznamu/záznamů detekcí mobilního telefonu/záznamů z kamery.
- ⑤ **Doma:** Tři režimy scénářů, doma/pryč/hybernace
- ⑥ **Zámek:** Otevřete zámek vnitřní jednotky

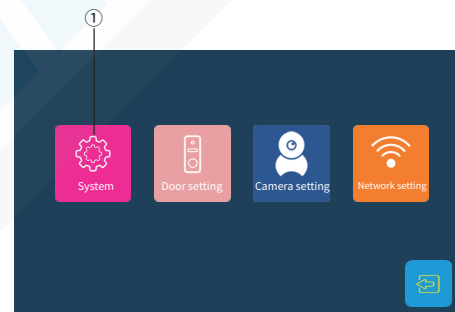
VI.Příprava

A.Nastavení čísla vnitřní jednotky a dveřní jednotky (a pochopení obsahu možností nastavení)

Poznámka:podrobnosti o nastavení čísla vnitřní jednotky viz obrázky 11a str.5 podrobnosti o nastavení čísla dveřní jednotky viz obrázky 12a str. 6 .

a.Nastavení systému

Main menu → Settings → System settings



Obr. 11 Nastavení systému

① System Settings:

- a.ID zařízení
- b. Jazyk
- c. Režim nečinnosti
- d. Formát data
- e.Čas
- f. O zařízení
- g.Zbývající místo na kartě
- h. Verze softwaru

a. Device_id: číslo příslušné vnitřní jednotky.

b. Language setting: 3 volitelné jazyky

c. Idle mode: automatický pohotovostní režim nebo volitelný ruční pohotovostní režim.

d. Date format: ručně změnit pořadí mm / DD / yy.

e. Time: ručně změnit datum a čas.

f. About: upgrade systému, tovární nastavení, restartování systému, formátování karty TF.

g. TF remaining space: vložení karty TF zobrazí zbývající místo. Na kartu TF se ukládají soubory, například videozprávy. (TF karta = micro SD)

h. Software version: název aktuální verze softwaru.

Poznámka: Číslo zařízení(v první řadě, je třeba zařadit číslo vnitřní jednotky. Pokud je zařízení více, je třeba je seřadit v pořadí. Například od 1 do 6. Číslo hostitelského zařízení je 1. Pokud je pouze jedno zařízení, nemusí se toto nastavovat).

b. Nastavení dveřní jednotky

Main menu → Setting → Door unit setting

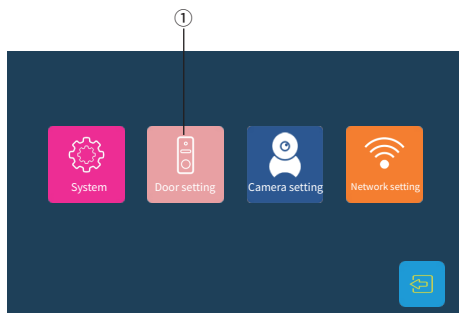


Figure 12 Door machine setup

① Nastavení venkovní jednotky:

- ID číslo dveří
- Doba zpoždění odemknutí
- Zpráva
- Detekce pohybu
- Přepínač náhledu MD
- Výber zvonění
- Hlasitost zvonění
- Zpětné zavolání

- Door ID number: číslo příslušné dveřní jednotky.
- Unlocking delay time: prodloužení nebo zkrácení doby odemknutí.
- Message: když je funkce zprávy povolena, vyberte režim Out (venku) (viz obrázek 25 str. 14) a spusťte videozprávu. (Poznámka: Je vyžadována karta TF)
- Motion detection: Zapnutí nebo vypnutí detekce pohybu (Poznámka: je vyžadována karta TF)
- MD preview switch: zapnutí náhledu detekce pohybu. Když je před kamerou nějaký pohyb, vnitřní jednotka zobrazí obrazovku pro nahrávání videa (Poznámka: je vyžadována karta TF).
- Ring select: 10 volitelných vyzváněcích tónů.
- Ring volume: nastavení hlasitosti vnitřní jednotky.
- Ringback: po zapnutí dveřní jednotky se ozve vyzvánění.

Poznámka: Číslo zařízení (v první řadě, číslo vnitřní jednotky musí být uspořádáno. Pokud je zařízení více, je třeba je seřadit v pořadí. Například od 1 do 4. Číslo hostitelského zařízení je 1. Pokud je pouze jedno zařízení, nemusí se toto nastavovat).

Nastavení detekce pohybu

Přejděte do menu nastavení **setting** → vyberte **the door unit 1** (pokud existuje více zařízení, lze jej ovládat pouze na zařízení s číslem 1.) → zvolte **motion detection** → zvolte **the mobile detection preview** → zvolte **the message**. Když je zapnutá detekce pohybu, svítí vždy zelený indikátor detekce pohybu. → při detekci pohybu objektu vnitřní jednotka automaticky zaznamená obraz po dobu 20 sekund. Chcete-li zobrazit video, podívejte se na obrázek 22 na str.15 (Poznámka: je vyžadována karta TF).

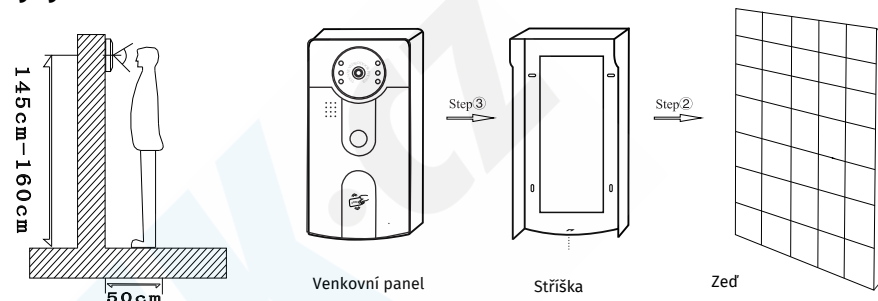
B. Stažení aplikace, připojení k Wi-Fi a návod k použití

Poznámka: naskenujte kód QR (viz obrázek 13 str. 6) pomocí chytrého telefonu a stáhněte si aplikaci nebo vyhledejte „TUYA SMART“ v obchodě play (android) nebo AppStore (iOS), stáhněte a zaregistrujte se a dokončete síťové připojení vnitřních a dveřních jednotek podle následujících kroků:



Figure 13

III. Pokyny instalace



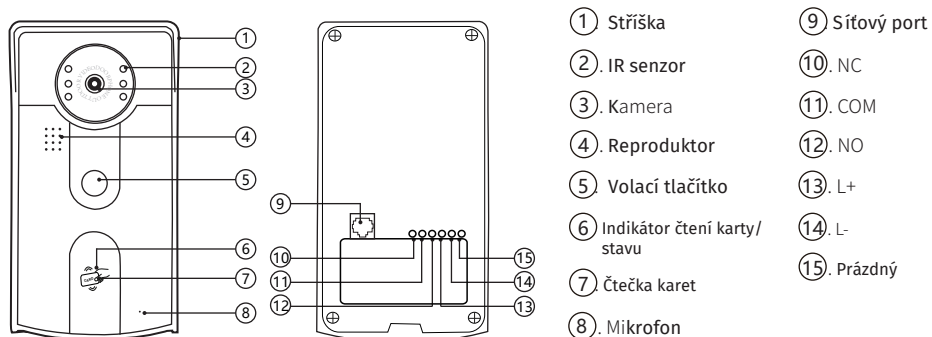
- Je nutné vyhnout se instalaci venkovní jednotky na místech se silným přímým slunečním světlem.
- Nejprve určete místo a výšku pro instalaci venkovní jednotky; referenční výška je 145-160 cm od středu venkovní jednotky k zemi.
- Odšroubujte šroub ve spodní části dveřní jednotky a oddělte kryt proti dešti od těla dveřní jednotky.
- Stříšku připevněte na stěnu pomocí šroubů.
- vložte tělo dveřní jednotky do stříšky a pomocí šroubů jej připevněte k otvoru pro připevnění ve spodní části krytu proti dešti.

IV. Nastavení karty správy venkovní jednotky

- Nastavení karty/čipu pro správu:** stiskněte a podržte zvonkové tlačítko a zároveň připojte internetový kabel, aby se zapnul napájení (ozve se „dee“ jednou, zelená dioda bliká) --- uvolněte tlačítko --- přiložte čip ADD pro nastavení čipu pro přidávání karet (červená dioda bliká) --- přiložte čip DEL pro nastavení čipu pro odstraňování karet (červená dioda zhasne) --- odpojte síťový kabel, napájení je vypnuto (nastavení karty pro správu dokončeno).
Poznámka: Venkovní jednotka je napájena z vnitřní jednotky.
- Přidávání uživatelských karet/čipů:** nejdříve přiložte čip ADD pro správu přidávání (ozve se „dee“ jednou, zelená dioda vždy svítí) --- poté přiložte prázdnou kartu/čip (ozve se „dee“ jednou, pokud přidáváte více uživatelských karet najednou, můžete průběžně přikládat jednu za druhou) --- nakonec přiložte ADD čip pro správu přidávání a ukončete (ozve se „dee“ 2krát, zelená dioda zhasne a tím signalizuje, že přidávání je dokončeno).
- Mazání uživatelských čipů/karet:** nejdříve přiložte červený čip DEL pro správu mazání (ozve se „dee“ jednou, červená dioda stále svítí) --- poté přiložte čip/kartu uživatele, která má být smazána (červená kontrolka rychle bliká, ozve se „dee“ jednou, červená dioda stále svítí) --- nakonec přiložte červený čip/kartu pro správu mazání a ukončete (ozve se „dee“ dvakrát, červená dioda zhasne, tím signalizuje že je mazání dokončeno).
Poznámka: Pokud v procesu přidávání nebo mazání neprobíhá delší dobu žádná operace, systém se po dvojitým „dee“ automaticky ukončí.

Venkovní jednotka

III. Popis výrobku



II. Technické parametry

Parametry venkovní jednotky

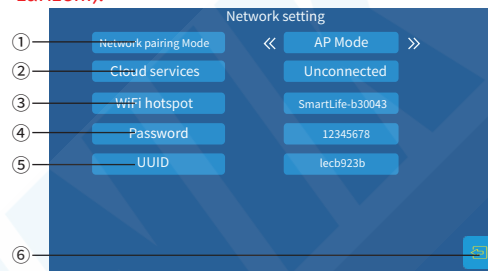
Parametry venkovní jednotky			
Rozlišení	2.0mp	Způsob odemýkání	ID karty
Noční vidění	Infra červené noční vidění	Max. počet karet	500 kusů
Napájecí zdroj	15V1.2A(podpora POE)	Vzdálenost čtení	20~50mm
Výkon	Pohotovost: ≤2W Provoz: ≤5W	Rychlost čtení ID	<1S
Způsob zapojení	Síťový kabel	Odběr při čtení ID	<50mA
Zorný úhel	120°	Úložiště dat přístupů	Max. 500 kusů
Citlivost nočního vidění	0.001 Lux		
Dosah nočního vidění	10M		
Provozní teploty	-30°C~60°C		
Typ instalace	Povrchová		
Materiál	Kryt z hliníkové slitiny + plast ABS		
Rozměry	180cm*98cm*45cm		

Hlavní menu → Nastavení → Nastavení sítě → Připojení

a. Main menu → Setting → Network setting → Connection

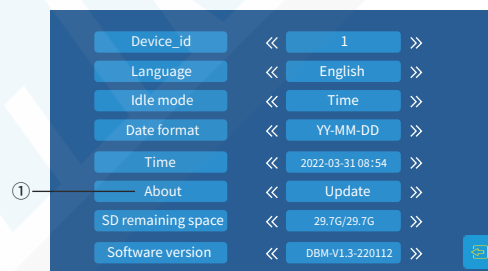
Při připojení WiFi: klikněte na "Settings" na domovské obrazovce → "Network settings" → v yberte (hot-spot c onnection) v režimu connection viz. obr. 14 str.7 → restartujte systém(Poznámka: systém musí být restartován.)

Pokud kliknete na klávesu Return (jak je znázorněno na obrázku 14 str. 7⑥) a restart systému se neobjeví, můžete v nastavení systému vybrat možnost „About“ (O systému) (jak je znázorněno na obrázku 15 str.7①), abyste restartovali systém, a kliknout na tlačítko „Restart system“ v případě, že síť nemůže finalizovat ID zařízení).



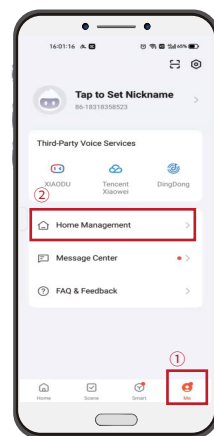
Obr. 14 Nastavení sítě

- ① .Network pairing Mode - párovací režim
- ② .Cloud services - cloudové služby
- ③ .WiFi hotspot
- ④ .Password - heslo
- ⑤ .UUID
- ⑥ .Return klávesa pro návrat

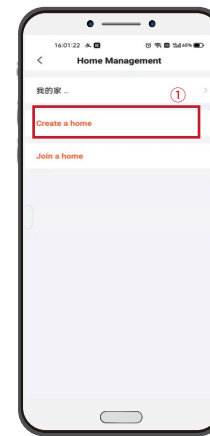


Obr. 15 Nastavení systému

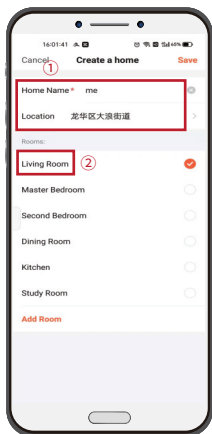
b. Párování s aplikací Tuya Smart - vytvoření domácnosti



1.



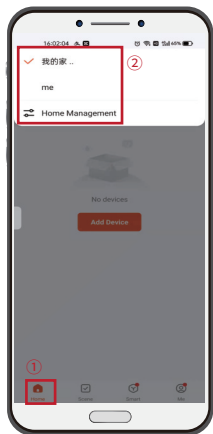
2.



Vytvořte ① "Jméno rodiny" a
vyberte umístění "Adresa"
② Vyberte lokaci místosti
instalace monitoru



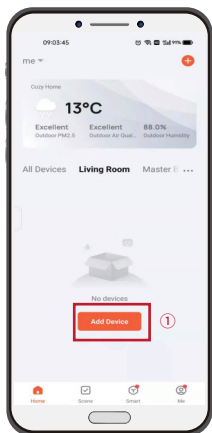
3.



Klikněte ① "Můj domov"
② V horním levém rohu vyberete
rodinu, kterou jste vytvořili



4.



Klikněte na ①
"Přidat zařízení"



5.



Klikněte na ① "Fotoaparát a zámek"
② Vyberte "Kamera(Wi-Fi)"



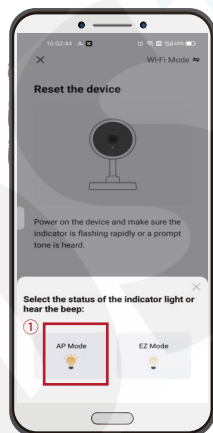
6.



Přepněte na ① "Wi-Fi
Mode" v pravém horním
rohu



7.

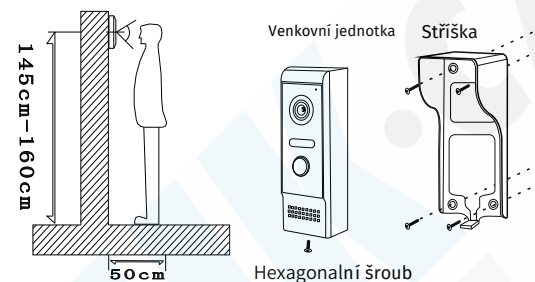


① Vyberte "Režim AP"



8.

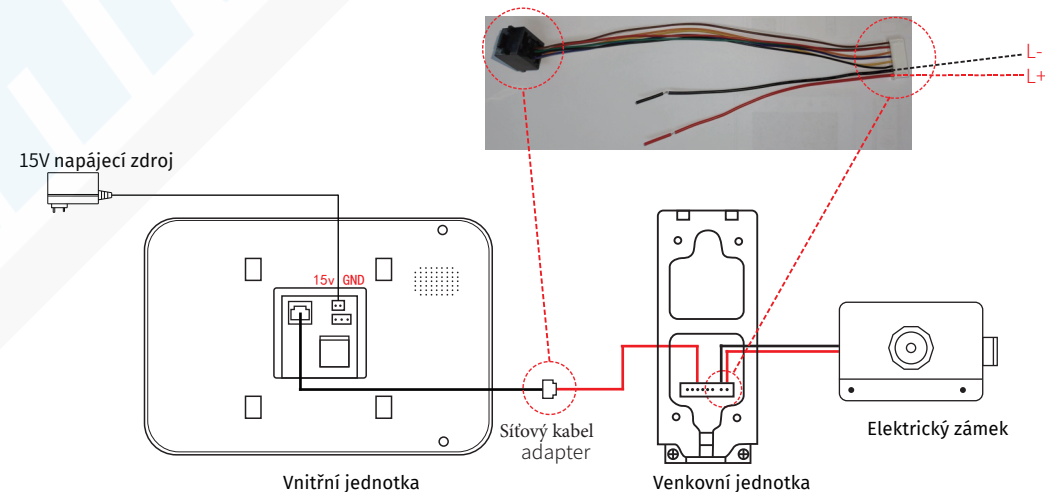
III. Postup instalace



- Je nutné vyhnout se instalaci venkovní jednotky na místě se silným přímým slunečním světlem.
- nejprve určete místo a výšku pro instalaci venkovní jednotky; referenční výška je 145-160 cm od středu venkovní jednotky k zemi.
- Odšroubujte šroub ve spodní části dveřní jednotky a oddělte stříšku od těla dveřní jednotky.
- Přípevněte stříšku ke stěně pomocí šroubů.
- vložte tělo dveřní jednotky do dešťového krytu a pomocí šroubů jej fixujte do fixovacího otvoru ve spodní části dešťového krytu.

IV. Schéma zapojení

Zapojení 1 venkovní jednotky k 1 vnitřní jednotce



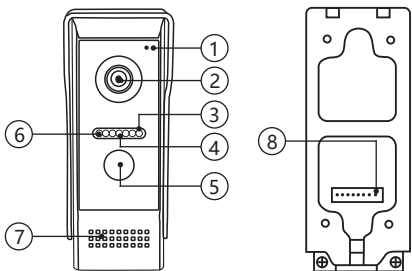
Poznámka: 1. maximální počet připojených vnitřních jednotek je 6 a maximální počet dveřních jednotek a kamer je také 6, protože aplikace APP může spravovat pouze 6 zařízení najednou.

- Připojení venkovní jednotky → napájení venkovní jednotky → čekání na automatické připojení venkovní jednotky k vnitřní jednotce. (Ujistěte se, že síťové připojení funguje normálně)
- Pokud připojujete více venkovních jednotek → Zapněte venkovní jednotku → Vyčkejte na automatické připojení venkovní jednotky k vnitřní jednotce → Po úspěšném připojení → Nastavte další venkovní jednotku (stejná operace) → Mělo by se automaticky přiřadit číslo venkovní jednotky. Pokud není k dispozici automatické přiřazovací číslo, je nutné nastavit následující tovární nastavení přiřazovacího čísla.
Poznámka : **Obnovení továrního nastavení** : dlouze stiskněte tlačítko volání → venkovní jednotka je na napájení → modrý indikátor svítí a zhasne, pak tlačítko uvolněte → dveřní indikátor se znovu rozsvítí, aby se obnovilo úspěšné tovární nastavení.

B. Venkovní jednotka

Venkovní jednotka I

I. Popis zařízení



- ①. Mikrofon
- ②. Kamera
- ③. Modrá kontrolka stavu (kontrolka vždy svítí, znamená, že vnitřní jednotka je úspěšně připojena.
- ④. I nfracervené noční vidění
- ⑤. Zvonkové tlačítko
- ⑥. Červená kontrolka (stiskněte tlačítko odemknutí na vnitřní jednotce, aby se kontrolka rozsvítila)
- ⑦. Reproduktor
- ⑧. Rozhraní pro zapojení síťového kabelu

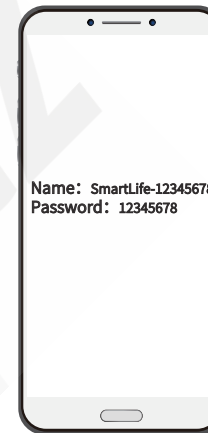
II. Technické parametry

Parametry venkovní jednotky	
Rozlišení	2.0mp
Noční vidění	Infračervené noční světlo
Napájení	15V1.2A(podpora POE)
Výkon	Pohotovost:≤2W Provoz:≤5W
Způsob zapojení	Síťový kabel
Zorný úhel	120°
Citlivost nočního vidění	0.001 Lux
Dosah nočního vidění	10M IR noční vidění
Provozní teploty	-30°C~60°C
Typ instalace	Povrchová
Materiál	Slitina hliníku
Rozměry	125cm*50cm*45cm



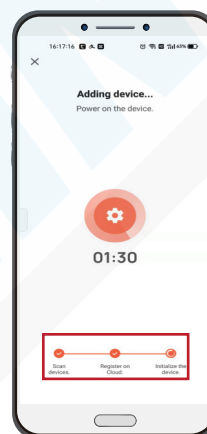
9.

Zadejte ① "Název a heslo k aktuální Wifi síti, ke které je telefon připojen (nepodporuje 5G) a klikněte na ② " Další



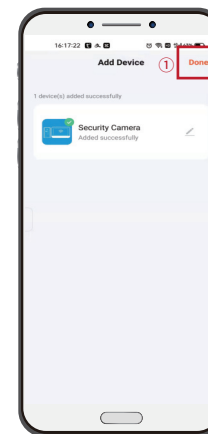
10.

Zobrazí se Vám, že se máte nyní připojit k síti monitoru "Název: SmartLife-12345678" , zadejte heslo:12345678"



11.

Vraťte se zpět do aplikace



12.

Jakmile je připojení hotové, klikněte na "dokončeno" ①



(Poznámka: k jedné vnitřní jednotce lze přiřadit pouze jeden účet. Pokud je zařízení spárováno s jinými uživateli, musí být nejprve odstraněno a poté spárováno, jinak se přidání zařízení nezdaří.)

C. Přidávání členů

(a). Použijte mobilní telefon spárovaný se zařízením, vstupte do aplikace, klikněte na „Já“ v pravém dolním rohu → vyberte „Správa“ → vyberte vytvořenou rodinnou skupinu → „Přidat členy“ → pozvěte členy, aby se připojili prostřednictvím aplikace "zprávy", "messenger", "whatsapp".... nebo kopírováním odkazu, a pozvěte tak členy, které chcete pozvat, aby klikli na zvací kód.

(b). pozvaní členové si také stáhnou aplikaci „Tuya Smart“ a přihlásí se (bez párování zařízení) → klikněte na „Já“ v pravém dolním rohu → vyberte „Správa rodiny“ → připojte se k rodině → otevřete aplikaci, do které Vám přišel zvací kód pro zobrazení zvacího kódu → vraťte se do aplikace a zadejte zvací kód.

(c). na spárovaném mobilním telefonu klikněte na „Správa rodiny“ → vyberte rodinu → zobrazte nově přidané členy rodiny → číslo označené „Vlastník rodiny“ je hlavní číslo → můžete kliknout na členy rodiny pro editaci → k dispozici jsou funkce „Role v rodině“ / „Odstranit z rodiny“ atd.

d. Nově přidání členové musí kliknout na „Můj domov“ → klikněte na „Můj domov“ v levém horním rohu a vyberte „Název domova“, aby byl domov nahoře.

e. **Monitorování více zařízení a interkom:** zavolejte dveřní jednotku, monitorujte poté, co mobilní telefon přijme stisknutí, a zapněte mikrofon. Když jedno zařízení finalizuje interkom, mikrofon se vypne, aby ostatní zařízení mohla pokračovat v interkomu.

f. Pokud mobilní telefon nepřijal stisknutí po zavolání dveřní jednotky, zkontrolujte, zda jsou zapnuta všechna notificační oprávnění aplikace přímo v nastavení Vašeho telefonu. Zpoždění těchto notifikací znamená problém se sítí, zkontrolujte prosím síť a zkuste to znovu.

C. Přidání kamer:

Poznámka: dokončete podrobné kroky připojení kamery k síti podle návodu.

Hlavní nabídka → Settings -Nastavení → Camera setting- Nastavení kamery → Connect camera- Připojení kamery
a.

Způsob použití fixované IP adresy kamery: zapněte přepínač, připravte si dva síťové kabely a zapojte je do dostupných portů přepínače. Poté zapojte jeden konec do portu počítače a zkontrolujte, zda indikátor svítí, a druhý konec zapojte do síťového portu síťové kamery a zkontrolujte, zda indikátor rozhraní kamery a indikátor síťového kabelu přepínače svítí.

Krok 1: Nainstalujte software SADP stažený z oficiální webové stránky. Po spuštění softwaru SADP automaticky vyhledá všechna online zařízení v síti LAN a v seznamu se zobrazí typ zařízení, IP adresa, stav aktivace, sériové číslo zařízení a další informace.

Krok 2: Zkontrolujte zařízení, která je třeba aktivovat, nastavte heslo zařízení na „Activate device“ a klikněte na „Activate“. (Jak je znázorněno na obrázku 16 str. 10)

(a). Nastavení parametru 1: IP adresa: síťový segment konfigurovaný jako 192.168.250.xxx (rozsah: 1-125, nesmí být větší než 125).

(b). Nastavení parametru 2: port: 8000

(c) .maska podsítě: 255.255.255.0

(d). Brána: konfigurována jako 192.168.250.1 (3).

Nastavení hesla správce: libovolné dvě číslice nebo více čísel/písmen, mezery/symboly jsou povoleny.

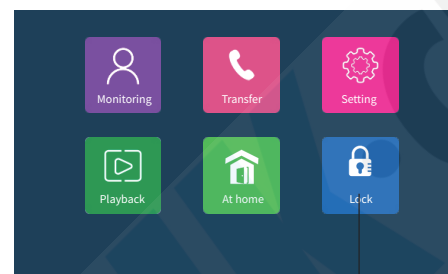
(až 16 číslic). Po provedení konfigurace klikněte na tlačítko Modify, a pokud se zobrazí zpráva „Modify network parameters successfully“ (Úspěšná změna síťových parametrů), je fixovaná IP adresa nastavena úspěšně.



Obr. 16 rozhraní instalace

e. Odemykání

Hlavní menu → Lock



① Lock: Otevření zámku vnitřní jednotky (viz. obr. 3 str. 2)

obr. 26 Funkce odemykání

Pozn.: ① Odemykácí tlačítko, výchozí

hodnota je vypnutá

IX. Parametry výrobku

Parametry monitoru	
Monitor	IPS HD dotyková obrazovka
Rozlišení	1024*600
Napájení	15V1.2A(podpora POE)
Výkon	Pohotovost: ≤1W Provoz: ≤10W
Typ kabeláže	CAT5E (100M)
Vyzváněcí tony	10
Jazyk	Russian /English /Chinese
Čas monitorování	60s
Čas interkomu	120s
Instalace	Na zeď
Materiál	Panel z tvrzeného skla + plast ABS
Rozměry	195cm * 132cm * 18cm

Přehrávání nahravek



Obr. 23 Rozhraní pro dotazování záznamů

- 1 Prohlížení nahraných dat
- 2 O stránku výš
- 3 Dolu
- 4 Návratové tlačítko

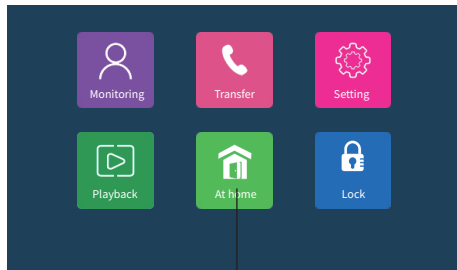


Obr. 24 Obrazovka pro sledování videa

- 1 Odstranit video
- 2 Návrat
- 3 Hlasitost videa
- 4 nahoru/dolu/stop
- 5 Doba trvání videa

d. Režim - Režimy scénáře

Main menu → At home → Režim In(doma)/Out(venku)/Režim spánku



Obr. 25 Scénáře

- 1 At home: existují tři režimy scénářů:
 1. At home (doma): zazvoní na zvonek, vnitřní jednotka a dveřní jednotka zazvoní současně
 2. Režim venku (not at home)- zazvoní na zvonek, ozve se hlasová výzva „Nikdo neodpovídá, zanechte prosím vzkaz“)
 3. Režim spánku (Dormant): vnitřní jednotka je ztlumena.

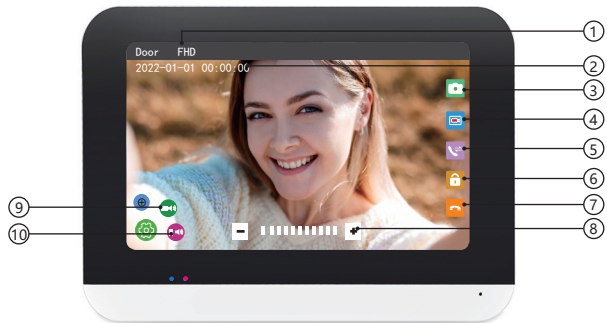
Poznámka: (pokud je připojeno více zařízení, je možné ovládat pouze zařízení s vnitřní jednotkou č. 1 a pouze vnitřní jednotka může aktivovat režim „At home“).

Nastavení režimů scénáře

Nastavte číslo hostitelského zařízení jako 1 → z apněte nahrávání zpráv na dveřní jednotce se „zeleným bodem“, zvolte režim Not at home → po příchozím hovoru se ozve hlasová výzva.

(Poznámka: je vyžadována karta TF).

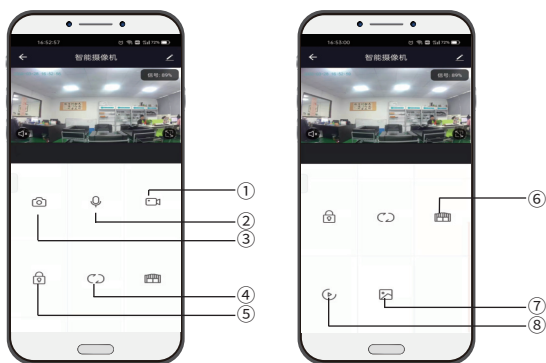
B. Funkce odpovídání vnitřní jednotky



Obr. 18 Úvod do funkce odpovídání

- ① Volání aktuální venkovní jednotky
- ② Zobrazení aktuálního času
- ③ Tlačítko funkce Photo
- ④ Tlačítko funkce nahrávání videa
- ⑤ Tlačítko přenosu vnitřní jednotky
- ⑥ Tlačítko odemknutí
- ⑦ Tlačítko pro příjem a ukončení hovoru
- ⑧ Modulace
- ⑨ Nastavení hlasitosti dveřní jednotky
- ⑩ Nastavení hlasitosti vnitřní jednotky

C. Funkce odpovídání mobilním telefonem



Obr. 19 aplikace

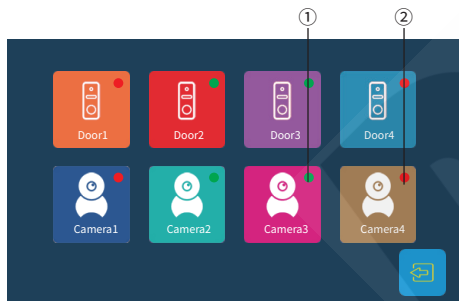
- ① Funkce vzdáleného nahrávání videa
- ② Funkce vzdáleného volání
- ③ Funkce fotografování
- ④ Přepínání mezi dalšími zařízeními
- ⑤ Dálkové odemknutí
- ⑥ Tlačítko přenosu vnitřní jednotky
- ⑦ Ukládání fotografií a videí
- ⑧ Všechny funkce prohlížení záznamů hovorů

Poznámka: ④ pro přepnutí dveřní jednotky a kanálu kamery musí být před přepnutím vypnut zvuk interkomu a reproduktor.

VIII. Ostatní funkce

a. Monitor

Main menu → Monitoring → Door/ Camera



Obr. 20 funkce monitorování

- ① Zelený bod: znamená, že dveřní jednotka nebo kamera je úspěšně připojena.
- ② Červená tečka: signalizuje, že dveřní jednotka není připojena nebo že spojení selhalo.

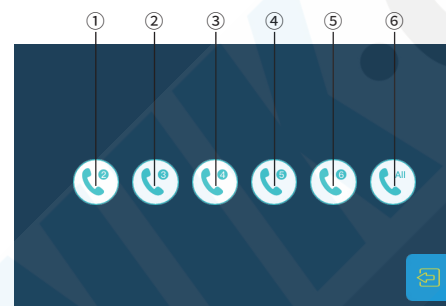
Poznámka: ① sledujte situaci za dveřmi prostřednictvím připojené dveřní jednotky nebo kamery.

Spínání dveřní jednotky

Otevřete menu Monitoring v hlavní nabídce a najdete online dveřní jednotku se zeleným bodem → klikněte na Monitor → klikněte na vzor kamery v pravém horním rohu pro přepnutí dveřních jednotek.

b. Volání - Intercom

Main menu → Transfer → z obrazí se dostupné



Obr. 21 Interkom

- ①-⑤ s e týká jakéhokoli rozšíření vnitřní jednotky
- ⑥ J e to obecná výzva a volá všechny vázané vnitřní jednotky.

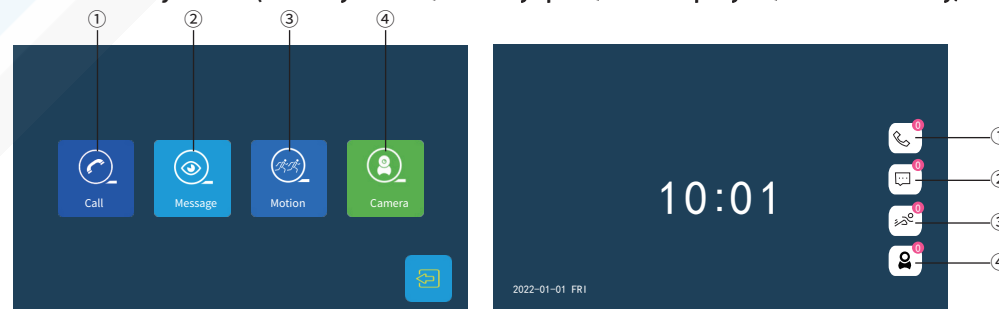
Funkce přenosu vnitřní jednotky a interní volání / Obecné volání

Přenos hovoru je k dispozici, pokud jsou k dispozici více než dvě vnitřní jednotky. Po přijetí hovoru na dveřní jednotku klikněte na fialový obrazec funkce přenosu v pravém horním rohu, abyste hovor přenesli na libovolnou vnitřní jednotku.

Funkce vnitřního volání a obecného volání → otevřete funkci vnitřního volání v hlavní nabídce (transfer) → vyberte vnitřní jednotku, které chcete volat, nebo volejte všem vnitřním jednotkám (obecné volání).

C. Playback - záznamy

Hlavní obr. → Playback → (záznamy hovorů / záznamy zpráv / detekce pohybu / záznam z kamery)



Obr. 22 Rozhraní pro přehrávání

Obr. 9 Rozhraní pro zavádění systému

- ①. Call recording: u nifikané záznamy návštěvníků o každém volání.
- ②. Message recording: when no one is at home, turn on the Out mode and the message function když není nikdo doma, zapněte režim Out a funkce zpráv se automaticky zapne. Při volání na dveřní jednotku se zpráva nahrává. Nastavení viz obrázky 12c str. 6.
- ③. Motion detection: Detekce pohybu: zapněte detekci pohybu, zachyťte pohybující se objekty a nahrávejte. Nastavení viz obrázky 12d str. P2.
- ④. Camera recording: Připojte kameru, použijte kameru ke sledování a kliknutím na tlačítko videa začnete nahrávat video. Nastavení viz obrázky 16 str. 10. Poznámka: pro nahrávání je nutná karta TF.