



## 7palcová a 10palcová vnitřní stanice

Uživatelská příručka

## Právní informace

### O tomto dokumentu

- Tento dokument obsahuje pokyny k používání a správě produktu. Obrázky, grafy, obrázky a veškeré další informace uvedené níže slouží pouze pro popis a vysvětlení. • Informace obsažené v dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění v důsledku aktualizací firmwaru nebo z jiných důvodů. Nejnovější verzi dokumentu naleznete na webových stránkách společnosti Hikvision ( <https://www.hikvision.com> ). Pokud není dohodnuto jinak, společnost Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. ani její přidružené společnosti (dále jen „Hikvision“) neposkytují žádné záruky, výslovné ani implicitní.
- Používejte prosím dokument s vedením a pomocí odborníků vyškolených v podporující Produkt.

### O tomto produktu

Na tento produkt se vztahuje poprodejní servis pouze v zemi nebo regionu, kde byl zakoupen.

### Uznání práv duševního vlastnictví

- Společnost Hikvision vlastní autorská práva a/nebo patenty související s technologií obsaženou v tomto produktu. Produkty popsané v tomto dokumentu, které mohou zahrnovat licence získané od třetích stran. • Jakákoli část dokumentu, včetně textu, obrázků, grafiky atd., patří společnosti Hikvision. Žádná část tohoto dokumentu nesmí být jakýmkoli způsobem vyňata, kopírována, překládána ani upravována, ať už celá nebo zčásti, bez písemného souhlasu a další ochranné známky a loga společnosti
- **HIKVISION** Hikvision jsou majetkem společnosti Hikvision v různých jurisdikce. • Ostatní uvedené ochranné známky a loga jsou majetkem příslušných vlastníků.

### PRÁVNÍ PROHLÁŠENÍ

- V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU POVOLENÉM PLATNÝMI ZÁKONY TENTO DOKUMENT A POPSANÝ PRODUKT S JEHO HARDWAREM, SOFTWAREM A FIRMWAREM JE POSKYTOVÁN „TAK, JAK JE“ A „SE VŠEMI CHYBAMI A ZÁVADAMI“. SPOLEČNOST HIKVISION NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ ZÁRUKY, VÝSLOVNÉ ANI PŘEDPOKLÁDANÉ, VČETNĚ, MIMO JINÉ, ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI, USPOKOJIVÉ KVALITY NEBO VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. POUŽÍVÁNÍ PRODUKTU JE NA VAŠE VLASTNÍ NEBEZPEČÍ. SPOLEČNOST HIKVISION V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEBUDE ODPOVĚDNÁ ZA ŽÁDNÉ ZVLÁŠTNÍ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY, MIMO JINÉ VČETNĚ ŠKOD ZA ZTRÁTU OBCHODNÍ ZISK, PŘERUŠENÍ OBCHODNÍ ČINNOSTI NEBO ZTRÁTA DAT, POŠKOZENÍ SYSTÉMŮ NEBO ZTRÁTA DOKUMENTACE, AŽ UŽ NA ZÁKLADĚ PORUŠENÍ SMLOUVY, NEBO DĚLENÍ (VČETNĚ NEDBALOSTI), ODPOVĚDNOSTI ZA VÝROBEK NEBO JINAK V SOUVISLOSTI S POUŽITÍM

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

---

PRODUKT, ATO I V PŘÍPADĚ, ŽE SPOLEČNOST HIKVISION BYLA NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD NEBO ZTRÁT UPOZORNĚNA.

- BERETE NA VĚDOMÍ, ŽE CHARAKTER INTERNETU S SEBOU PŘEDSTAVUJE BEZPEČNOSTNÍ RIZIKA A SPOLEČNOST HIKVISION NEPŘEBERE ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA ABNORMÁLNÍ PROVOZ, ÚNIK SOUKROMÍ NEBO JINÉ ŠKODY VZNIKLÉ V DŮSLEDKU KYBERNETICKÉHO ÚTOKU, ÚTOKU HACKERŮ, VIROVÉ INFEKCE NEBO JINÝCH BEZPEČNOSTNÍCH RIZIK NA INTERNETU; SPOLEČNOST HIKVISION V PŘÍPADĚ POTŘEBY VČAS POSKYTNE TECHNICKOU PODPORU. • SOUHLASÍTE S POUŽÍVÁNÍM TOHOTO PRODUKTU V SOULADU SE VŠEMI PLATNÝMI ZÁKONY A JSTE VÝHRADNĚ ZODPOVĚDNI ZA ZAJISTĚNÍ, ŽE JEHO POUŽÍVÁNÍ JE V SOULADU S PLATNÝMI ZÁKONY.




ZEJMÉNA JSTE ODPOVĚDNI ZA POUŽÍVÁNÍ TOHOTO PRODUKTU ZPŮSOBEM, KTERÝ NEPORUŠUJE PRÁVA TŘETÍCH STRAN, VČETNĚ, MIMO JINÉHO, PRÁVA NA PUBLICITU, PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ NEBO OCHRANU ÚDAJŮ A DALŠÍ PRÁVA NA OCHRANU SOUKROMÍ. TENTO PRODUKT NESMÍTE POUŽÍVAT K ŽÁDNÝM ZAKÁZANÉM KONCOVÉMU POUŽITÍ, VČETNĚ VÝVOJE NEBO VÝROBY ZBRANÍ HROMADNÉHO NIČENÍ, VÝVOJE NEBO VÝROBY CHEMICKÝCH NEBO BIOLOGICKÝCH ZBRANÍ, JAKÝCHKOLI ČINNOSTÍ V KONTEXTU SOUVISEJÍCÍM S JAKOUKOLI JADERNOU VÝBUŠNINOU NEBO NEBEZPEČNÝM JADERNÝM PALIVOVÝM CYKLEM NEBO NA PODPORU PORUŠOVÁNÍ LIDSKÝCH PRÁV.

- V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLI ROZPORŮ MEZI TÍMTO DOKUMENTEM A PŘÍSLUŠNÝMI ZÁKONY PŘEVÁŽÍ TO DRUHÉ.

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

## Konvence symbolů

Symbole, které se mohou v tomto dokumentu nacházet, jsou definovány následovně.

Symbol	Popis
 Nebezpečí	Označuje nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nezabrání, bude mít nebo by mohla mít za následek smrt nebo vážné zranění.
 Pozor	Označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která, pokud se jí nevyhnete, může vést k poškození zařízení, ztrátě dat, snížení výkonu nebo k neočekávaným výsledkům.
 Poznámka	Poskytuje doplňující informace pro zdůraznění nebo doplnění důležitých bodů hlavního textu.

## Informace o předpisech

### Informace FCC

Veďte prosím na vědomí, že změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu s předpisy, mohou zrušit oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Shoda s FCC: Toto zařízení bylo testováno a shledáno splňujícím limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC.

Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích.

Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení v konkrétní instalaci nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel se doporučuje pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření: — Změňte orientaci nebo umístění přijímací antény.

—Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.

—Zapojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.

—Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného technika pro rádia/televize. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zářičem a vaším tělem.

Podmínky FCC Toto

zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: 1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení.

2. Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

### Prohlášení o shodě s EU



Tento výrobek a – pokud je to relevantní – i dodávané příslušenství jsou označeny značkou „CE“ a splňují proto příslušné harmonizované evropské normy uvedené v

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

---

podle směrnice EMC 2014/30/EU, směrnice RE 2014/53/EU a směrnice RoHS 2011/65/EU



2012/19/EU (směrnice OEEZ): Výrobky označené tímto symbolem nelze v Evropské unii likvidovat jako netříděný komunální odpad. Pro správnou recyklaci vraťte tento výrobek při zakoupení ekvivalentního nového zařízení místnímu dodavateli nebo jej zlikvidujte na určených sběrných místech. Více informací naleznete na adrese:

[www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



2006/66/ES (směrnice o bateriích): Tento výrobek obsahuje baterii, kterou nelze v Evropské unii likvidovat jako netříděný komunální odpad. Konkrétní informace o baterii naleznete v dokumentaci k výrobku. Baterie je označena tímto symbolem, který může obsahovat písmena označující kadmium (Cd), olovo (Pb) nebo rtuť (Hg). Pro správnou recyklaci vraťte baterii dodavateli nebo na určené sběrné místo. Více informací naleznete na adrese: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)

Shoda s normou Industry Canada ICES-003 Toto zařízení

splňuje požadavky norem CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

Toto zařízení splňuje normy RSS osvobozené od licence Industry Canada. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: 1. toto zařízení nesmí způsobovat rušení

a 2. toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada platí pro aux appareils radioexempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: 1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage

est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Podle předpisů kanadského ministerstva průmyslu (Industry Canada) smí tento rádiový vysílač pracovat pouze s anténou typu a maximálního (nebo menšího) zisku schváleného pro vysílač kanadským ministerstvem průmyslu. Aby se snížilo potenciální rádiové rušení ostatních uživatelů, měl by být typ antény a její zisk zvolen tak, aby ekvivalentní izotropicky vyzářený výkon (eirp) nebyl vyšší než výkon nezbytný pro úspěšnou komunikaci.

Přizpůsobení předpisům kanadského průmyslového odvětví, současnému rádiovému vysílači s jedním typem antény a maximálním (nebo vnitřním) příslibem pro kanadský průmysl. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut le type d'antenne and son gain de sorte que la puissance isotrope équivalente (pire) ne d'éétensepasse passsseitéà d'ééetstabliment passsseité d'une komunikace satisfaisante.

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zářičem a vaším tělem.

Cet équipement doit être installé and utilisé à une minimální vzdálenost 20 cm mezi radiateur a votre corps.

#### Detaily zdroje energie

Zdroj napájení by měl být kvalifikovaný a splňovat požadavky na omezený zdroj napájení nebo PS2 dle normy IEC 60950-1 nebo IEC 62368-1.

# Obsah

Kapitola 1 O této příručce .....	1
Kapitola 2 Místní ovládání .....	2
2.1 Rychlé ovládání .....	2
2.2 Základní nastavení .....	7
2.2.1 Nastavení síťových parametrů vnitřní stanice .....	7
2.2.2 Nastavení Wi-Fi .....	8
2.2.3 Nastavení IP adresy propojeného zařízení .....	9
2.2.4 Nastavení IPv6 .....	11
2.2.5 Nastavení čísla vnitřní stanice .....	11
2.2.6 Nastavení SIP .....	13
2.2.7 Přidat zařízení .....	14
2.2.8 Nastavení zón a alarmů .....	15
2.3 Nastavení displeje zámku dveří .....	17
2.4 Nastavení hesla .....	18
2.4.1 Nastavení zabezpečení .....	18
2.4.2 Změna odemykacího/nátlakového kódu .....	19
2.5 Informace o zařízení .....	20
2.6 Obecná nastavení .....	20
2.7 Doporučená funkce .....	21
2.8 Nastavení výstupu .....	23
2.9 Nastavení systému .....	24
2.10 Synchronizace času .....	26
2.11 Nastavení zvuku .....	27
2.11.1 Nastavení hovorů .....	27
2.11.2 Nastavení hlasitosti .....	29
2.12 Povolení osoby .....	30

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

---

2.13 Prostřednictvím mobilního klienta .....	30	
2.13.1 Propojení s mobilním klientem .....	31	
2.13.2 Odpojení účtu .....	32	
Kapitola 3 Aktivace .....	33	
3.1 Aktivace pomocí klientského softwaru iVMS-4200 .....	33	
Kapitola 4 Další operace na zařízení .....	34	
4.1 Odemknutí dveří .....	34	
4.2 Zpráva pro návštěvníky .....	34	
4.3 Nastavení režimu zapnutí .....	35	
4.4 Zapnutí/vypnutí .....	36	
4.4.1 Prostor pro ruce .....	37	
4.4.2 Odzbrojovací místnost .....	37	
4.5 Zavolejte výtah .....	38	
4.6 Nastavení relé .....	39	
4.7 Živý náhled .....	39	
4.8 Nastavení hovorů .....	40	
4.8.1 Seznam kontaktů – Seznam blokových .....	40	
4.8.2 Přidat kontakt .....		41
4.8.3 Zavolat obyvateli .....		41
4.8.4 Volání vnitřní pobočky/vnitřní stanice .....	42	
4.8.5 Záznam mluveného projevu .....	43	
4.8.6 Příjem hovoru .....	43	
4.8.7 Zobrazení protokolů hovorů .....		44
4.9 Správa informací .....	44	
Kapitola 5 Konfigurace klientského softwaru .....	46	
5.1 Správa zařízení .....	46	
5.1.1 Přidání zařízení videointerkomu .....	46	
5.1.2 Úprava informací o síti .....	48	

---

5.2 Konfigurace systému .....	49
5.3 Vzdálená konfigurace .....	49
5.3.1 Systém .....	49
5.3.2 Videointerkom .....	55
5.3.3 Síť .....	61
5.4 Volání vnitřní stanice pomocí klientského softwaru .....	64
5.5 Příjem hovoru z vnitřní stanice/dveřní stanice .....	65
5.6 Zobrazení živého videa z vrátné a vnější vrátné .....	66
5.7 Zobrazení protokolů hovorů .....	67
5.8 Oznámení o vydání .....	67
5.9 Vyhledávání informací o videointerkomu .....	70
5.9.1 Vyhledávání v protokolech hovorů .....	70
5.9.2 Oznámení o prohlídce .....	72
Dodatek A. Příslušné pokyny pro externí napájení a zapojení 2vodičových videointerkomů (2020-1-20) .....	74

## Kapitola 1 O této příručce

Stáhněte si manuál a související software z oficiálních webových stránek (<http://www.hikvision.com>).

Produkt	Model
7palcová vnitřní stanice	Řada DS-KH8350 Řada DS-KH8380 Řada DS-KH8381 Řada DS-KH6320 Řada DS-KH6350 Řada DS-KH6351 Řada DS-KH6360
10palcová vnitřní stanice	Řada DS-KH8520

Některé funkce v manuálu jsou dostupné pouze u určitých modelů. Používejte zařízení podle aktuální situace.

## Kapitola 2 Místní provoz

### 2.1 Rychlé ovládání

Po aktivaci zařízení se zobrazí stránka průvodce. Popis platí pro ostatní vnitřní stanice.

Kroky

1. Vyberte jazyk a klepněte na tlačítko Další.



Obrázek 2-1 Nastavení jazyka



Poznámka

K dispozici jsou dvě stránky s jazykovými možnostmi. Klepnutím na nebo můžete stránky přepínat.

2. Nastavte nové heslo a metody resetování hesla a klepněte na Aktivovat.

- Provázat e-mailovou adresu. Pokud zapomenete heslo správce, můžete si heslo resetovat pomocí rezervovaná e-mailová adresa.
- Klepnutím na Změnit na bezpečnostní otázku vyberte bezpečnostní otázku a zadejte odpovědi. Pokud zapomenete heslo správce, můžete heslo obnovit zodpovězením otázek.

Previous Password Activate

## Welcome

Enter a new password.

Enter the password again.

8 to 16 characters are allowed.  
New password will be synchronized with registration password.

[Password Reset Method](#)

Obrázek 2-2 Nastavení hesla

3. Nastavte parametry sítě a klepněte na tlačítko Další.

- Ručně upravte adresu IPv4, masku podsítě IPv4 a výchozí bránu IPv4 .
- Povolte DHCP, zařízení automaticky získá síťové parametry.

Previous Network Settings Next Skip

DHCP

IPv4 Address

IPv4 Subnet Mask

IPv4 Default Gateway


Obrázek 2-3 Síťové parametry

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

## 4. Nakonfigurujte vnitřní stanici.

- 1) Vyberte typ zařízení jako Vnitřní stanice nebo Vnitřní rozšíření.
- 2) Nastavte číslo místnosti..
- 3) Nakonfigurujte pokročilá nastavení. Nastavte číslo komunity, číslo budovy, číslo patra a číslo jednotky.
- 4) Nastavte časové pásmo a čas a datum. 5)

Klepněte na Další.

[Previous](#)  [Next](#) [Skip](#)

Indoor Station Settings

---

Device Information

---

Device Type Indoor Station >

---

Room No 1

---

Advanced Settings >

---

Time

---

Time Zone (GMT+08:00) Beijing, Urumqi, Singapore >

---

Time and Date 2025/01/13 19:07 >

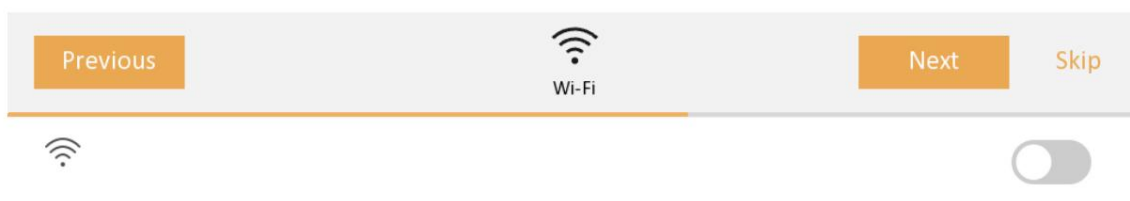
---

## 5. Povolte funkci Wi-Fi. Vyberte Wi-Fi ze seznamu a zadejte heslo Wi-Fi pro připojení. Klepněte na Další.



Zařízení by mělo podporovat Wi-Fi.

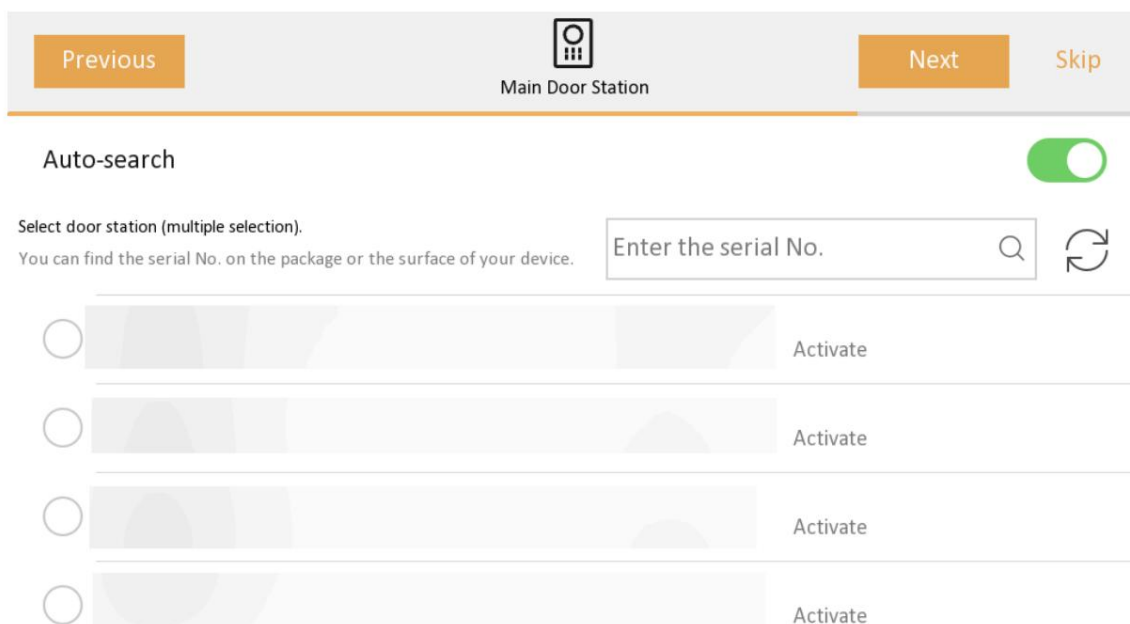
## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici



Enable the Wi-Fi function to connect an available Wi-Fi.

Obrázek 2-5 Wi-Fi

6. Propojte související zařízení a klepněte na Další. Pokud se zařízení a vnitřní stanice nacházejí ve stejné místní síti LAN, Zařízení se zobrazí v seznamu. Klepněte na zařízení nebo zadejte sériové číslo pro propojení.

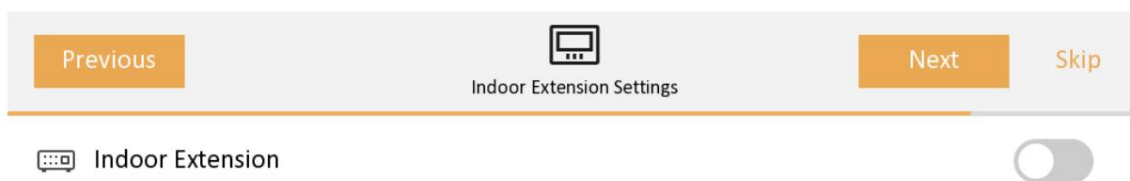


Obrázek 2-6 Související zařízení

- 1) Klepněte na dveřní stanici v seznamu pro propojení.

2) Klepněte na Další.

7. Volitelné: Povolte vnitřní rozšíření a propojte související vnitřní rozšiřovací zařízení. Klepněte na Další. Pokud Pokud se vnitřní rozšíření a vnitřní stanice nacházejí ve stejné místní síti LAN, zařízení se zobrazí v seznamu. Klepněte na zařízení nebo zadejte sériové číslo pro propojení.



Obrázek 2-7 Související zařízení

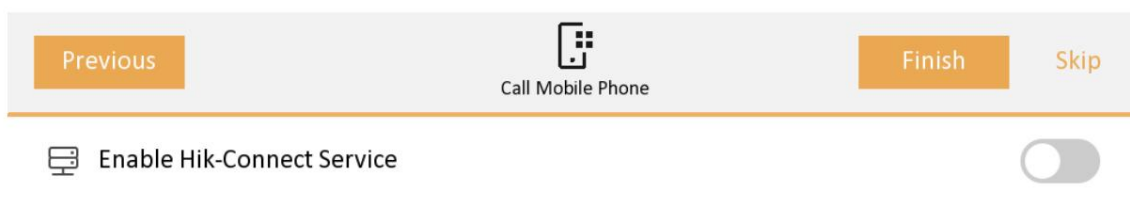
- 1) Klepněte na vnitřní rozšíření v seznamu pro propojení.



Pokud je vnitřní rozšíření neaktivní, systém zobrazí dialogové okno pro aktivaci zařízení.

---

- 2) Ručně upravte síťové parametry vnitřního rozšíření.
8. Nakonfigurujte nastavení služby Hik-Connect .
- 1) Povolte službu Hik-Connect .
  - 2) Upravte ověřovací kód nebo použijte aktivační heslo jako výchozí.
  - 3) Zobrazit stav serveru Hik-Connect .
  - 4) Naskenujte první QR kód pro stažení aplikace Hik-Connect. Naskenujte druhý QR kód pro přidání zařízení do aplikace.  
Po přidání zařízení do aplikace jej můžete konfigurovat na dálku.



Obrázek 2-8 Volání na mobilní telefon

9. Klepnutím na tlačítko Dokončit uložíte nastavení.

## 2.2 Základní nastavení

Před zahájením používání vnitřní stanice je nutné provést základní nastavení. Je nutné nastavit síť vnitřní stanice, číslo místnosti, propojená zařízení, zobrazení času na zařízení atd.

### 2.2.1 Nastavení síťových parametrů vnitřní stanice

Pro použití vnitřní stanice je nutné síťové připojení. Síťové parametry nastavte po aktivaci vnitřní stanice. Vnitřní stanice může ve stejném systému správně fungovat pouze tehdy, pokud je IP adresa vnitřní stanice ve stejném segmentu sítě jako ostatní zařízení.

#### Kroky

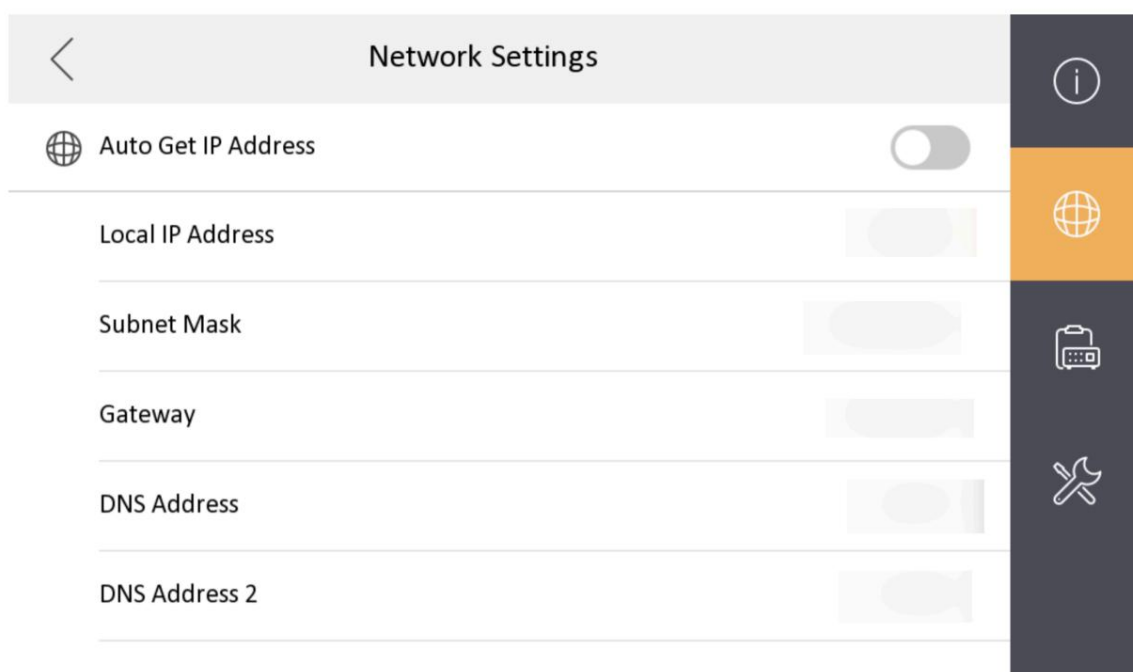


Poznámka

Výchozí IP adresa vnitřní stanice je 192.0.0.64.

IP adresu můžete nastavit dvěma způsoby: pomocí DHCP a ručním nastavením IP adresy.

1. Klepněte na **Nastavení** Konfigurace a zadejte heslo správce (aktivační heslo).
2. Klepnutím přejděte na stránku nastavení sítě.



Obrázek 2-9 Informace o síti

### 3. Nastavte parametry sítě.

- Povolte DHCP a systém bude moci automaticky přiřadit IP adresu vnitřní stanici.
- Vypněte funkci DHCP a nastavte IP adresu ručně. Měli byste nastavit IP adresu zařízení, bránu a adresu DNS.

#### 2.2.2 Nastavení Wi-Fi

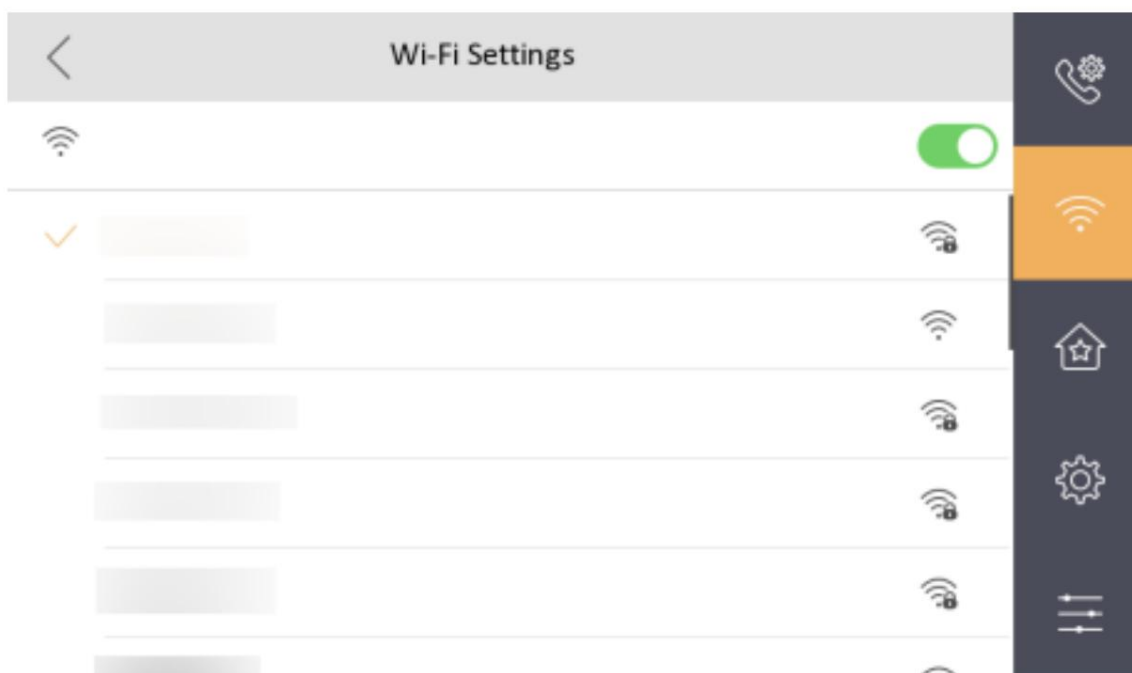
Nastavte připojení k Wi-Fi.

Klepněte na **Nastavení**. Povolte Wi-Fi a vnitřní stanice automaticky vyhledá dostupné sítě Wi-Fi.



Poznámka

IP adresu Wi-Fi lze změnit.



Obrázek 2-10 Nastavení Wi-Fi

Vyberte Wi-Fi a připojte se.

### 2.2.3 Nastavení IP adresy propojeného zařízení

Parametry propojené sítě označují síťové parametry zařízení (jako je dveřní stanice, vrátný, hlavní stanice, ústředna atd.), ke kterým je vnitřní stanice připojena. Propojená zařízení pro vnitřní stanici označují dveřní stanici, ústřednu, hlavní stanici a vrátný.

S privátním protokolem SIP lze interkom realizovat pouze tehdy, když jsou všechna tato zařízení ve stejném segmentu sítě jako vnitřní stanice.

Se standardním protokolem SIP lze interkom realizovat, pokud všechna tato zařízení podporují standardní protokol SIP.

### Kroky



Poznámka

• Vrátný nepodporuje přidávání pomocí standardního protokolu SIP. • Jako příklad uveďte nastavení sítě hlavní vrátné stanice.

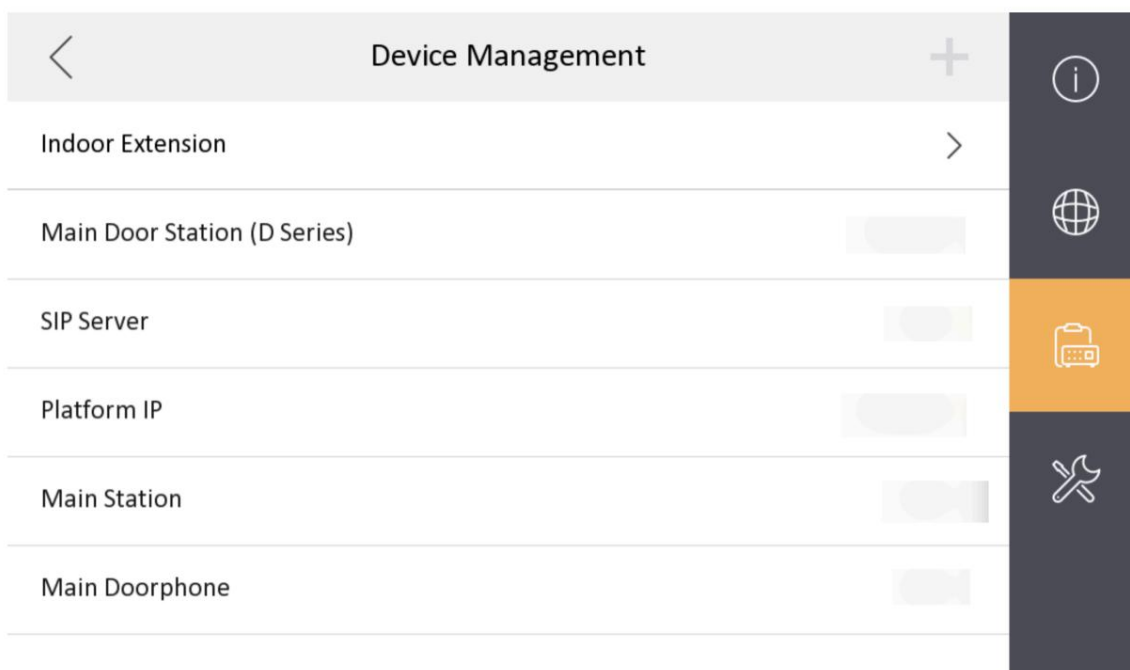
1. Klepněte na **Nastavení** **Konfigurace** pro vstup na stránku správy zařízení.




Poznámka

Výchozí heslo správce je aktivační heslo.

2. Klepnutím na Hlavní vrátná zobrazíte dialogové okno s informacemi o zařízení.



Obrázek 2-12 Informace o zařízení

Nastavte parametry propojené dveřní stanice. Klepnutím  nastavíte parametry dveřní stanice.

3. Vyberte zařízení, které chcete propojit. Upravte následující parametry.

#### Jméno

Název zařízení můžete upravit.

#### Jazyk

Vyberte jazyk pro dané zařízení z rozbalovacího seznamu.

#### Síť

Povolte automatické získání IP adresy a systém automaticky přiřadí IP adresu, masku podsítě a bránu. Nebo upravte IP adresu, masku podsítě a bránu ručně.

#### Parametry zámku dveří

Po propojení zámku s dveřní stanicí můžete nastavit název a dobu otevírání dveří podle vašich potřeb.



Poznámka

Lze nakonfigurovat až 2 zámky.

#### Nastavení hlasitosti

Nastavení hlasitosti mikrofonu a výstupní hlasitosti.

#### Nastavení telefonního čísla

Telefonní číslo by mělo být stejné jako číslo místnosti vnitřní stanice. Pokud stisknete tlačítko volání na dveřní stanici, můžete volat přímo na vnitřní stanici.

#### Veřejné heslo

Veřejné heslo můžete použít k otevření zámku dveří souvisejícího s vchodovou stanicí. Vyberte typ veřejného hesla. Zadejte staré heslo a nové heslo a poté nové heslo potvrďte. Klepnutím na OK uložte nastavení.

#### Obnovit výchozí nastavení

##### Obnovit vše

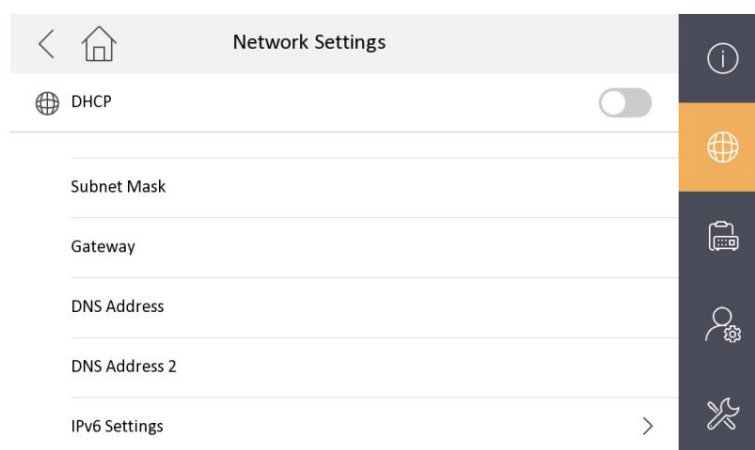
Všechny parametry budou obnoveny na tovární nastavení. Systém se restartuje, aby se změny projevíly.

#### Restartování zařízení

Restartujte zařízení.

## 2.2.4 Nastavení IPv6

Klepněte na **Nastavení** Konfigurace pro vstup na stránku.



Obrázek 2-13 Nastavení sítě – IPv6

Klepněte na Nastavení IPv6 pro konfiguraci.

## 2.2.5 Nastavení čísla vnitřní stanice

Číslo vnitřní stanice a číslo vnitřní pobočky jsou čísla, která lze vytočit jinými zařízeními pro volání na vnitřní stanici a vnitřní pobočku v systému interkomu. Číslo vnitřní stanice se skládá z čísla patra, čísla místnosti, čísla komunity, čísla budovy a čísla jednotky.

Číslo vnitřní pobočky by mělo být číslíce od 1 do 5.

Pro 1 vnitřní stanici lze nastavit až 5 vnitřních poboček.

## Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Konfigurace pro vstup na stránku nastavení čísla vnitřní stanice.



Výchozí heslo správce je aktivační heslo.

2. Vyberte možnost Vnitřní stanice a nastavte informace o místnosti, dobu trvání živého zobrazení, parametry SIP a heslo.

### Informace o pokoji

Můžete nastavit název místnosti, číslo místnosti a zvolit zobrazení názvu místnosti. Klepnutím na Pokročilá nastavení nastavte číslo komunity, číslo budovy, číslo patra a číslo jednotky, pokud potřebujete.



- Číslo komunity, číslo budovy, číslo patra a číslo jednotky lze vynechat, pokud žádné takové údaje nejsou uvedeny. informace.
- Pokud se ve stejné budově nacházejí dvě vnitřní stanice, které by si měly navzájem volat, zadejte číslo místnosti přímo pro volání.
- Pokud se nacházejí dvě vnitřní stanice ve dvou budovách a měly by si navzájem volat, zadejte číslo budovy a číslo místnosti, ze které chcete volat. Například zavolejte na číslo 1-405, chcete-li volat do místnosti 405 v budově 1.

### Trvání živého náhledu

Můžete nastavit dobu trvání živého náhledu (v rozsahu od 1 do 1800 s).

### Nastavení SIP

Můžete nastavit parametry SIP. Více informací naleznete v části: Nastavení SIP \_\_\_\_\_

### Nastavení hesla

Můžete nastavit heslo pro odemknutí a nátlakový kód.

3. Vyberte možnost Vnitřní pobočka a nastavte informace o místnosti, dobu trvání živého zobrazení, registrační heslo a povolte SIP 1.0 podle svých potřeb.

### Informace o pokoji

Můžete nastavit název a číslo místnosti.

Pokud voláte na vnitřní stanici a obě zařízení se nacházejí ve stejné budově, můžete volat přímo na číslo místnosti.

### Trvání živého náhledu

Můžete nastavit dobu trvání živého náhledu.

### Registrační heslo

Můžete si vytvořit nové heslo pro registraci SIP.

### Kompatibilní s vnitřní stanicí SIP 1.0

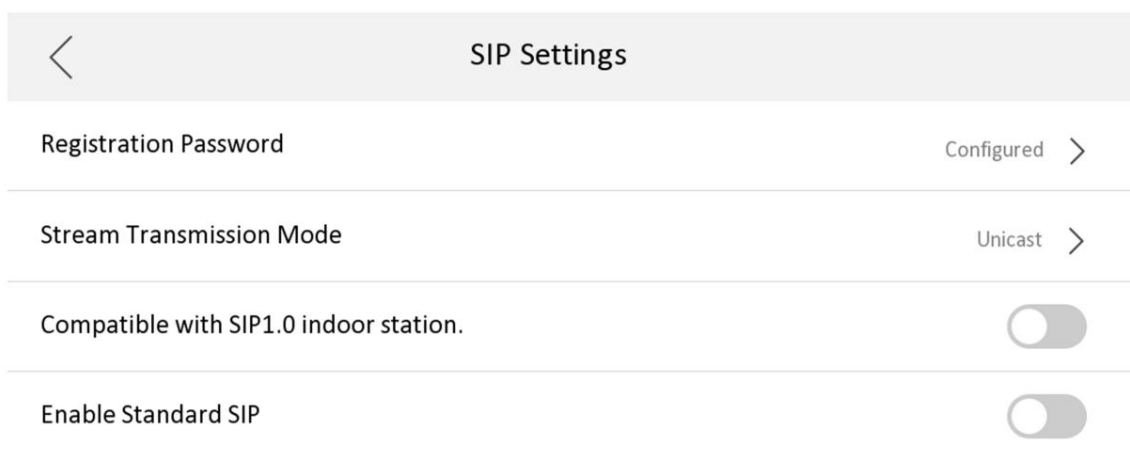
Protokol SIP 1.0 si můžete povolit dle svých potřeb.

## 2.2.6 Nastavení SIP

Zařízení mohou mezi sebou komunikovat prostřednictvím protokolu SIP. Vytvoříte, nastavíte heslo pro registraci SIP, povolíte standardní SIP a nastavíte VoIP účet.

Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Konfigurace a zadejte heslo správce (aktivační heslo).
2. Na stránce s místními informacemi klepněte na **Nastavení SIP**.



Obrázek 2-14 Nastavení SIP

3. Nastavte heslo pro registraci SIP.


- 1) Klepněte na **Registrační heslo**.
- 2) Vytvořte nové heslo pro registraci SIP a potvrďte ho.

3) Klepněte na **OK**.

4. Volitelné: Povolte možnost **Kompatibilní s vnitřní stanicí SIP 1.0 a vnitřní stanicí (SIP 2.0) lze kompatibilní s vnitřní stanicí SIP 1.0**.

5. Volitelné: Povolte **standardní protokol SIP** a budete mít přístup k zařízením třetích stran.

- 1) Posunutím povolíte **standardní SIP**.
- 2) Klepněte na **Nastavení účtu VOIP** a nakonfigurujte informace o účtu, včetně uživatelského jména, telefonního čísla, registrovaného uživatelského jména, hesla, domény, čísla portu a data platnosti.

VoIP Account Settings	
User Name	Enter the user name.
Phone Number	Enter your number.
Registered Username	Enter user name.
Password	Enter the password. 
Domain	Enter the SIP server domain.
Port No.	5060
Expiration Date	60

Obrázek 2-15 Nastavení účtu VoIP



Poznámka

Uživatelské jméno může mít až 32 znaků.

## 2.2.7 Přidat zařízení

### Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Konfigurace a zadejte heslo správce (aktivační heslo).
2. Klepnutím přejděte na stránku správy zařízení.
3. Klepnutím na + zobrazíte dialogové okno.
4. Vyberte protokol, ke kterému chcete přidat zařízení.

- Vyberte protokol HIK a můžete přidat kameru v závislosti na protokolu HIK.

Zadejte název zařízení, IP adresu, uživatelské jméno a heslo zařízení. Upravte číslo portu a číslo kanálu.

Pro uložení nastavení opusťte stránku.

- Vyberte možnost Otevřít rozhraní síťového videa a přidejte zařízení.

Zadejte název zařízení, IP adresu, uživatelské jméno a heslo zařízení.


Pro uložení nastavení opusťte stránku.

## 2.2.8 Nastavení zón a alarmů

### Nastavení zóny

Můžete nastavit typ zóny, typ alarmu, dobu zpoždění a další parametry 8 zón.

Než začnete


Klepněte na **Nastavení**  , a povolte Budík.

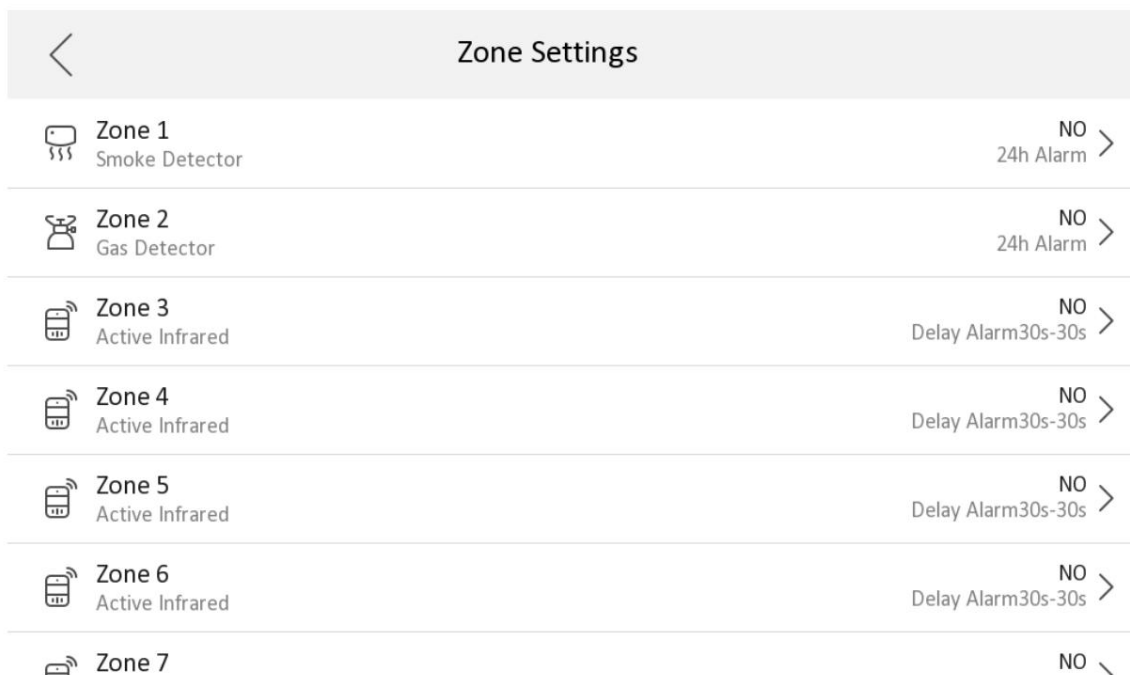
Kroky



Poznámka

Stránka stavu zapnutí a stránka nastavení zón jsou ve výchozím nastavení skryté. Nejprve byste měli povolit funkci alarmu.

1. Klepněte na **Nastavení**  Nastavení zóny pro vstup na stránku nastavení zóny.



Obrázek 2-16 Nastavení zóny 2.

Stisknutím zóny zobrazíte dialogové okno pro úpravu zóny.

3. Nastavte typ zóny, typ alarmu, stav střežení, vstupní zpoždění a výstupní zpoždění.

4. Klepnutím na OK uložte nastavení.



Poznámka

- Lze vybrat 7 typů zón: Tísňové tlačítko, Dveřní kontakt, Detektor kouře, Aktivní infračervený senzor, Pasivní infračervený senzor, Detektor plynu a Zvonek.
  - Lze vybrat 3 typy budíku: 24hodinový budík, okamžitý budík a zpožděný budík.  
Nastavte typ alarmu na 24hodinový alarm a zóna bude zapnuta 24 hodin.  
Nastavte typ alarmu na okamžitý alarm a zóna spustí alarm po jeho spuštění.  
Nastavte typ alarmu jako zpožděný alarm a měli byste nastavit dobu zpoždění při vstupu a dobu zpoždění při výstupu.
  - Délka zpoždění pro vstup i odchod je od 30 s do 60 s. • Pro detektor plynu, detektor kouře a zvonek je typ alarmu nastaven jako výchozí 24hodinový alarm.  
Typ alarmu u nich nelze změnit.
- 

## Nastavení režimu zapnutí

Lze nakonfigurovat 4 režimy střežení: režim Doma, režim Pryč, režim Spánek a vlastní režim.

Než začnete Klepněte

na Nastavení  Doporučené funkce pro aktivaci budíku.


Kroky

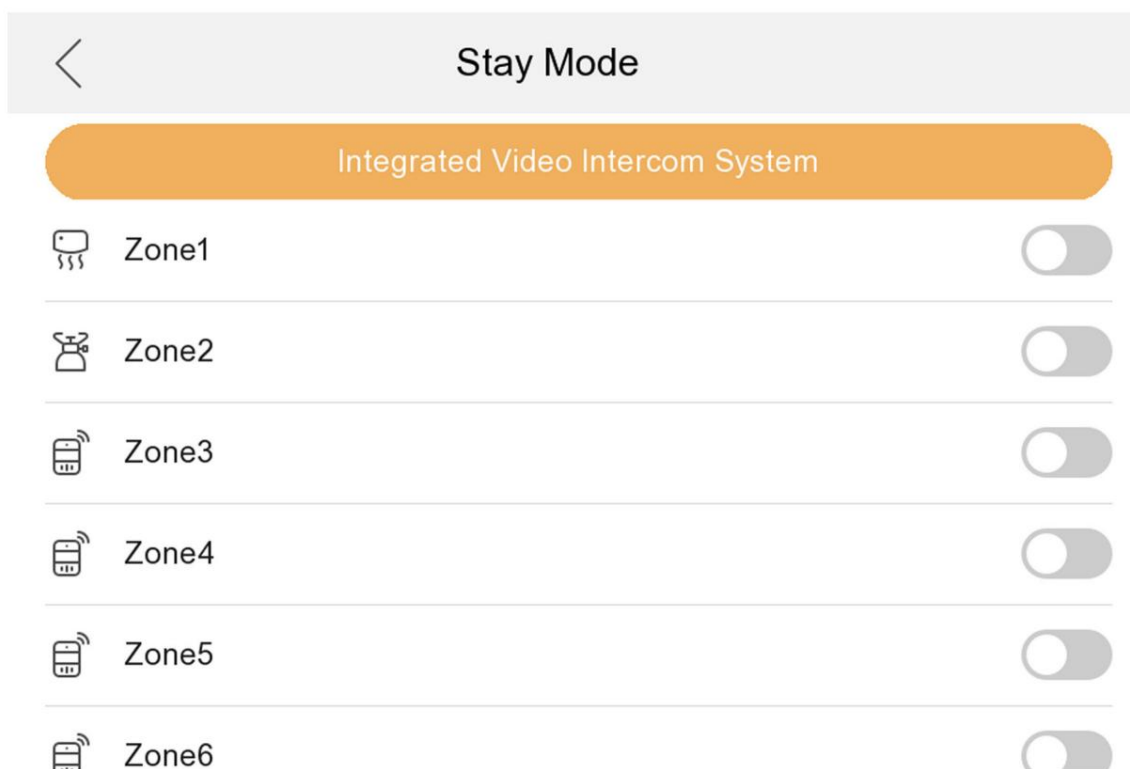


Poznámka

Na domovské stránce jsou funkce stavu střežení a nastavení zón ve výchozím nastavení skryté.  
Nejprve byste měli povolit funkci alarmu.

---

1. Zpět na domovskou stránku klepněte na Nastavení  Nastavení scény pro vstup do nastavení režimu zapnutí strana.
2. Klepnutím na Režim Dočasný režim, Režim Pryč, Režim Spánek nebo Vlastní přejděte na stránku.



Obrázek 2-17 Nastavení režimu zapnutí

3. Zapněte vybranou zónu.



Poznámka

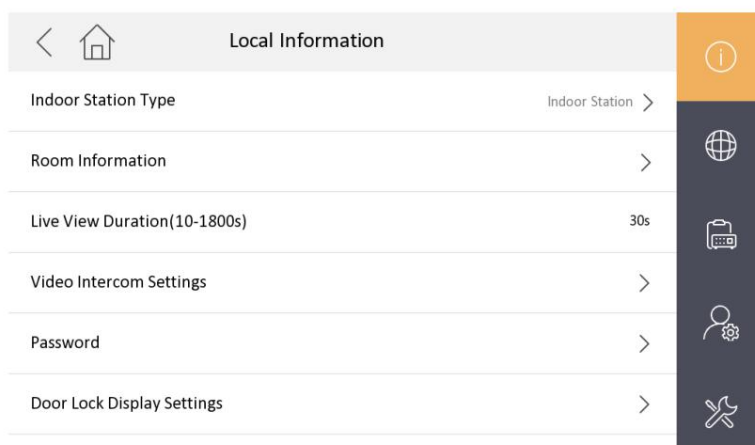
- Zóny lze konfigurovat na stránce režimu zapnutí. • 24hodinový alarm, včetně zóny detektoru kouře a zóny detektoru plynu, bude spuštěn, i když jsou postižení.
- Nastavení režimu zapnutí by mělo být nakonfigurováno s nastavením stavu zapnutí na uživatelské stránce. stránku zařízení.

## 2.3 Nastavení displeje zámku dveří

Můžete nakonfigurovat počet zobrazených zámků.

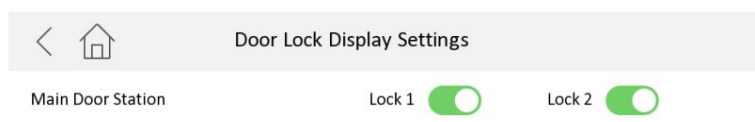
Kroky

1. Klepněte na Pokročilá nastavení   Místní informace   Nastavení zobrazení zámku dveří pro vstup do nastavení strana.



Obrázek 2-18 Místní informace

2. Přepněte a vyberte, které zámky se mají zobrazovat na stránce odemčení. Můžete si také zvolit zobrazení jeden nebo dva zámky na stránce pro odemčení.





Obrázek 2-19 Nastavení displeje zámku dveří

## 2.4 Nastavení hesla

### 2.4.1 Nastavení zabezpečení

Pokud jste zapomněli heslo správce, můžete si ho změnit pomocí rezervované e-mailové adresy nebo bezpečnostních otázek.

#### Kroky

1. Klepněte na Nastavení  Konfigurace a zadejte heslo správce (aktivační heslo) pro vstup do stránky s místními informacemi. Klepnutím na  Nastavení zabezpečení přejdete na stránku nastavení zabezpečení.
2. Klepněte na E-mailová adresa. Zadejte nebo upravte adresu.

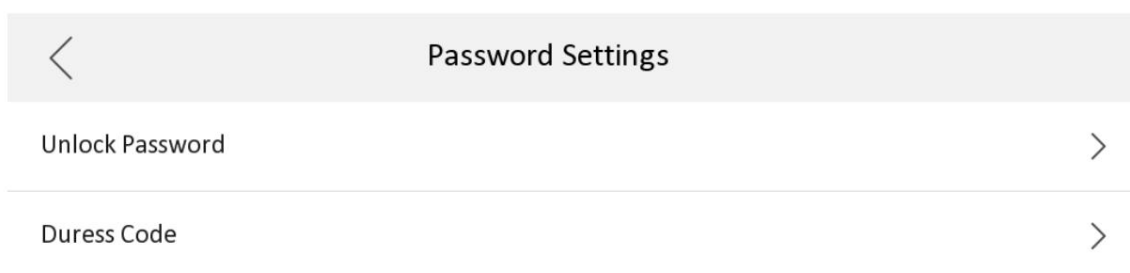
3. Klepněte na Bezpečnostní otázka. Vyberte otázku a zadejte odpovědi.
4. Po nastavení si můžete heslo resetovat prostřednictvím rezervované e-mailové adresy nebo prostřednictvím telefonního čísla otázky.

#### 2.4.2 Změna odemykacího/nátlakového kódu

Můžete vytvořit a upravit nátlakový kód a heslo pro odemknutí vnitřní stanice.

##### Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Konfigurace a zadejte heslo správce (aktivační heslo).
2. Na stránce s místními informacemi klepněte na Heslo .



Obrázek 2-20 Stránka s nastavením odemykacího a nátlakového kódu

3. Klepnutím na Odemknout heslo nebo Nátlakový kód zobrazíte dialogové okno pro nastavení hesla.

##### Odemknout heslo

Vytvořte heslo pro odemknutí vnitřní stanice. Pokud je zařízení připojeno k zámku, zadejte heslo pro odemknutí.

##### Kód nátlaku

Pokud vás někdo unese a donutí otevřít dveře, můžete zadat nátlakový kód. Spustí se alarm, který tajně upozorní řídicí centrum.



Poznámka

**Nátlakový kód a heslo pro odemčení nemohou být stejné.**

4. Vytvořte nové heslo a potvrďte ho.

5. Klepnutím na OK uložte nastavení.

## 2.5 Informace o zařízení

Zobrazit informace o zařízení, včetně verze, modelu, sériového čísla a prohlášení o vyloučení odpovědnosti za open source.

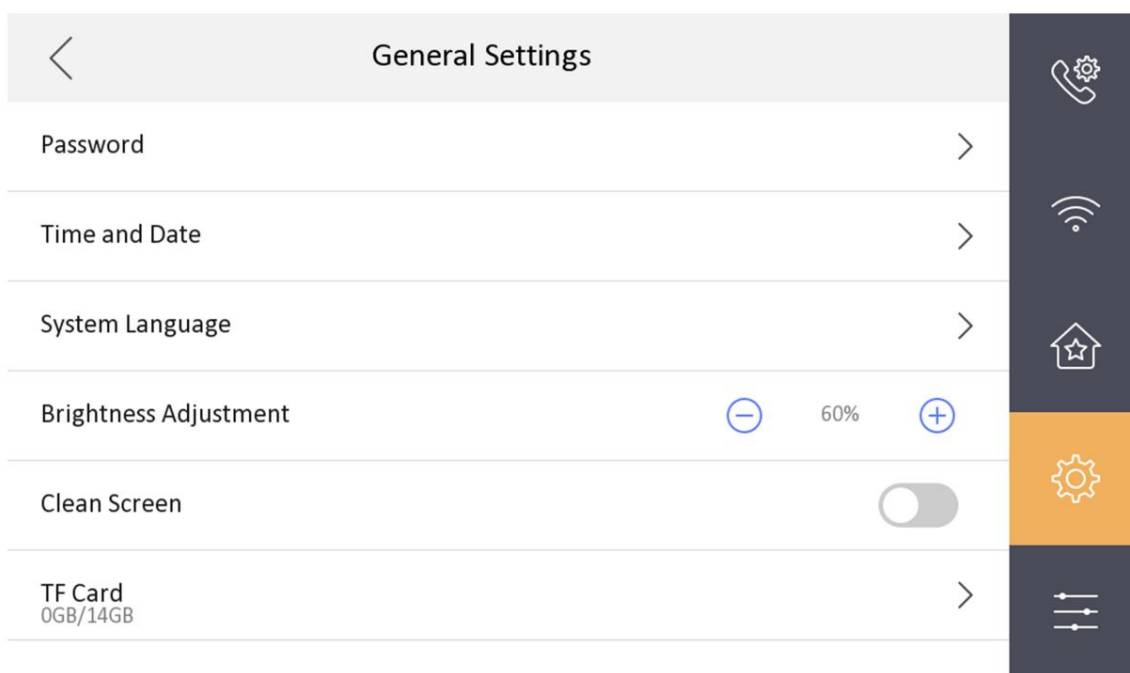
Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Informace o zařízení pro vstup na stránku Informace o zařízení.
2. Zobrazte verzi zařízení, model a sériové číslo.
3. Volitelné: Klepnutím na Prohlášení o vyloučení odpovědnosti za otevřený zdrojový kód zobrazíte prohlášení o OSS.

## 2.6 Obecná nastavení

Na této stránce můžete formátovat nebo instalovat TF kartu, čistit obrazovku, nastavit jazyk systému a upravit jas obrazovky.

Klepnutím na **Nastavení** přejděte na stránku obecných nastavení.



Obrázek 2-21 Stránka obecných nastavení

Heslo

Můžete spravovat heslo pro zapnutí/vypnutí a heslo pro scénu. Podrobnosti viz

Čas a datum

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

---

Můžete nastavit formát zobrazeného času a data, aktuální čas. Můžete také klepnout na Synchronizovat čas a povolit NTP pro synchronizaci času zařízení.



Poznámka

• Ujistěte se, že je vaše zařízení připojeno k síti, jinak funkce NTP nebude k dispozici. • Podrobnosti naleznete v části Synchronizace času .

---

### Systémový jazyk

Klepnutím na Jazyk systému změníte jazyk systému.



Poznámka

Vnitřní stanice podporuje 11 jazyků.

---

### Nastavení jasu

Klepnutím na + nebo - upravte jas obrazovky.

### Čistá obrazovka

Povolte Vymazat obrazovku a obrazovka se na 30 sekund uzamkne. Během této doby můžete obrazovku vymazat.



Poznámka

- Po zapnutí funkce Vymazat obrazovku stiskněte a podržte tlačítko Odemknout pro ukončení mazání obrazovky režim.
  - Zařízení bez tlačítka pro odemčení automaticky ukončí režim čištění obrazovky po uplynutí času.
- ven.
- 

### TF karta

Klepnutím na TF kartu zobrazíte TF kartu a můžete ji také naformátovat.



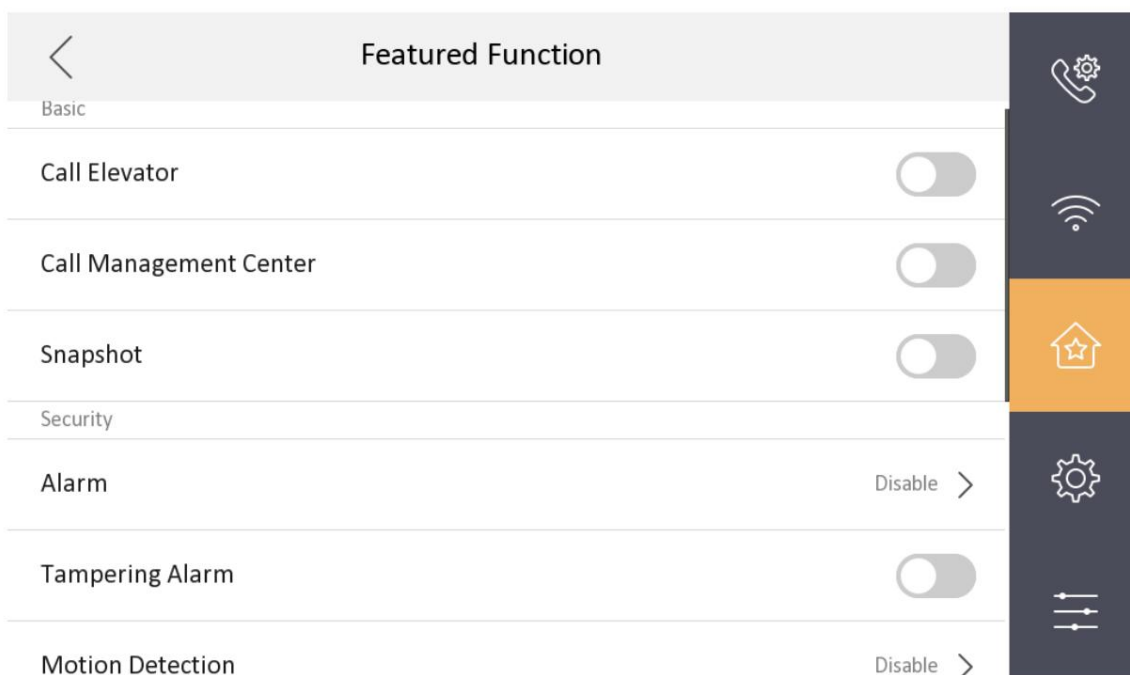
Poznámka

- Po vložení TF karty klepněte na OK pro potvrzení aktualizace pomocí TF karty. • Během aktualizace nevypínejte zařízení. • Zařízení se po dokončení aktualizace automaticky restartuje.
- 

## 2.7 Doporučená funkce

Nastavení zón, nastavení scén a nastavení zkratk můžete nakonfigurovat na stránce s doporučenými funkcemi.

Klepnutím na **Nastavení** přejděte na stránku s doporučenými funkcemi.



Obrázek 2-22 Použitá funkce

#### Základní, bezpečnostní a volací funkce

Povolte výtah volání, alarm, centrum pro správu volání, zanechání zprávy nebo snímek a ikona se zobrazí na domovské stránce.

Můžete nastavit čas pro zanechání zprávy a čas pro pořízení snímku, pokud jsou obě funkce povoleny.

#### Poplach proti neoprávněné manipulaci

Alarm neoprávněné manipulace můžete povolit v doplňujících funkcích.

Po uvolnění tlačítka pro neoprávněnou manipulaci se spustí alarm.

#### Detekce pohybu

Detekci pohybu můžete povolit v doporučených funkcích.

Po aktivaci zařízení začne nahrávat, jakmile detekuje pohyb osob.

Jakmile je povolena, uvidíte ji na stránce Záznam událostí .

#### Záznam odemčení dveří

Záznam odemčení dveří můžete povolit v doplňujících funkcích.

Jakmile je povolena, uvidíte ji na stránce Záznam událostí .

#### Videohovor

Videohovory můžete povolit v rámci doporučených funkcí.

Jakmile je povolena, uvidíte ji na stránce Záznam událostí .

#### Seznam blokovanych

Seznam blokovanych můžete povolit v doporučených funkcích.

Jakmile je povolena, uvidíte ji na stránce Seznam kontaktů .

#### Měníč hlasu Měníč

hlasu můžete povolit v rámci doporučených funkcí.

Pak si můžete vybrat, zda použijete svůj skutečný hlas, nebo jej změnit na zvuk klauna nebo strýčka.

Jakmile je aktivována, uvidíte ji na všech stránkách videointerkomu.



Poznámka

Hlas můžete změnit kliknutím na ikonu na stránce.

#### Automatické odemykání dveří

Automatické odemykání dveří můžete povolit v doporuovaných funkcích.

Pak si můžete vybrat, který zámek se má automaticky odemknout, a nakonfigurovat dobu automatického odemknutí dveří.

Klepnutím na OK uložte konfiguraci.

## 2.8 Nastavení výstupu

Připojená výstupní zařízení můžete nastavit a ovládat na stránce nastavení výstupů. Můžete změnit název relé a dobu trvání sepnutí. Můžete také nastavit zobrazení tlačítka relé na hlavní stránce, nebo ne.

#### Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Nastavení výstupu .



Poznámka

- Podporuje až 4 relé. • Pokud se na stránce nezobrazují žádná relé, zařízení nemusí danou funkci podporovat.

2. Vyberte relé a nastavte parametry.

#### Jméno

Název relé můžete změnit.



Poznámka

Povoleno je 1 až 32 znaků. Podporuje velká písmena, malá písmena, číslice a speciální znaky.

#### Zůstat otevřený

Po aktivaci funkce zůstane relé otevřené.

Funkci deaktivujte a můžete nastavit dobu, po kterou budou dveře otevřené.



Poznámka

- Ve výchozím nastavení je funkce zakázána.
- K dispozici je nastavení od 1 do 180 s.

Skrýt hlavní stránku

Povolte funkci a tlačítko relé se zobrazí na hlavní stránce. Stav relé můžete ručně ovládat na hlavní stránce.

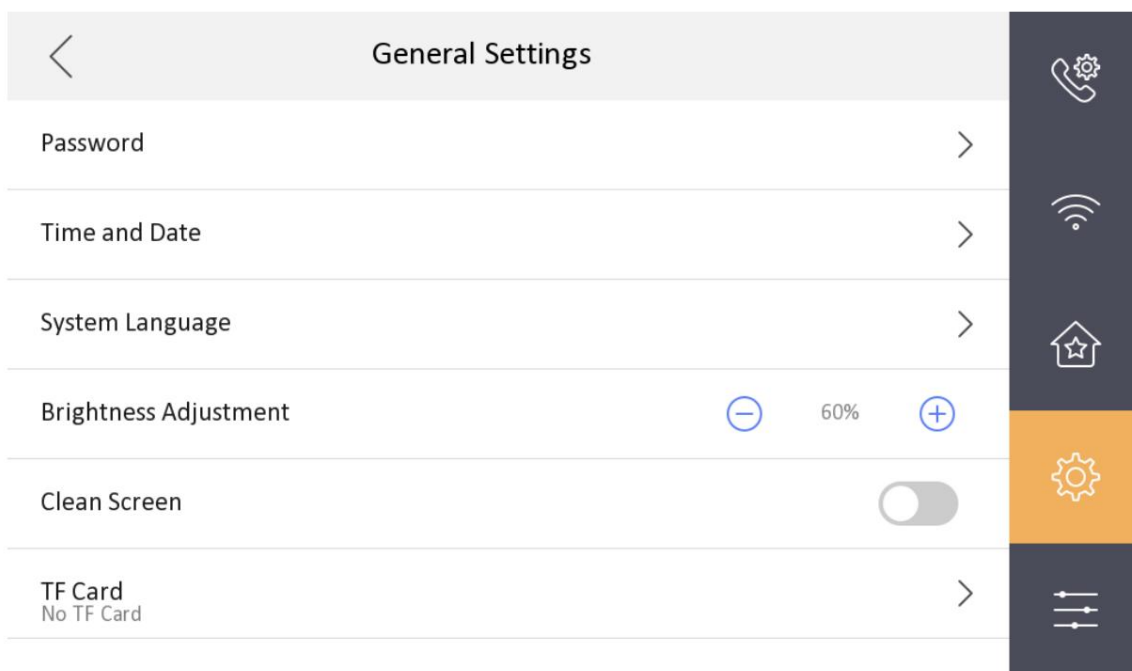
Funkce je deaktivována a tlačítko relé se na hlavní stránce nezobrazí.

## 2.9 Nastavení systému

Na stránce nastavení můžete naformátovat nebo nainstalovat TF kartu, vymazat obrazovku, zobrazit informace o verzi vnitřní stanice a restartovat systém.

### Obecná nastavení

Klepnutím na **Nastavení** přejděte na stránku obecných nastavení.



Obrázek 2-23 Stránka obecných nastavení

#### Čas a datum

Nastavte formát zobrazeného času a data, aktuální čas. Klepněte na Synchronizovat čas a povolte NTP pro synchronizaci času zařízení. Můžete také povolit letní čas a nastavit čas začátku, čas konce a posun letního času.



- Ujistěte se, že je vaše zařízení připojeno k síti, jinak funkce NTP nebude k dispozici. • Podrobnosti naleznete v části Synchronizace času . \_\_\_\_\_
- 

#### Systémový jazyk

Klepnutím na Jazyk systému změníte jazyk systému.

---



Vnitřní stanice podporuje 35 jazyků.

---

#### Nastavení jasů Klepnutím na

+ nebo - upravte jas obrazovky.

#### Čistá obrazovka

Povolte Vymazat obrazovku a obrazovka se na 30 sekund uzamkne. Během této doby můžete obrazovku vymazat.

---



- Po zapnutí funkce Vymazat obrazovku stiskněte a podržte tlačítko Odemknout pro ukončení mazání obrazovky režim.
  - Zařízení bez tlačítka pro odemčení automaticky ukončí režim čištění obrazovky po uplynutí času. ven.
- 

#### TF karta

Klepnutím na TF kartu zobrazíte TF kartu a můžete ji také naformátovat.

#### Restartovat

Klepnutím na Nastavení přejděte na stránku pokročilého nastavení.

Klepnutím na Restartovat zařízení okamžitě restartujete zařízení.

#### Údržba systému Klepněte na

Nastavení Konfigurace a zadejte heslo správce (aktivační heslo).

Klepnutím přejdete na stránku údržby systému.

#### Vylepšit

Klepnutím na tlačítko Aktualizovat získáte balíček aktualizace online a automaticky restartujete počítač.

#### Obnovit

Obnovit výchozí nastavení

Klepnutím na Obnovit výchozí nastavení obnovíte parametry kromě síťových parametrů a aktivačního hesla na tovární nastavení. Systém se automaticky restartuje.

Obnovit vše

Klepnutím na Obnovit vše obnovíte všechny parametry na tovární nastavení a systém se automaticky restartuje.

Čaroděj

Klepněte na Průvodce a nastavte jazyk, síť, typ vnitřní stanice, číslo zařízení a vyberte zařízení podle pokynů průvodce. Podrobnosti naleznete v části Rychlá obsluha .

## Přednost

Klepněte na Nastavení pro vstup na stránku předvoleb.

Doporučené funkce

Povolte výtah hovorů, alarm, centrum pro správu hovorů nebo zanechání zprávy a ikona se zobrazí na domovské stránce.

Nastavení zóny



Nastavení zóny se na stránce Předvoleb zobrazí pouze tehdy, když je v nastavení zástupců povolen alarm .

---

Nastavte parametry zóny. Podrobnosti viz Nastavení zóny .

Nastavení scény



Nastavení scény se na stránce Předvoleb zobrazí pouze tehdy, když je v nastavení zástupců povolen alarm .

---

Nastavte parametry scény, včetně režimu Doma, režimu Odejít, režimu Spánku, nebo si scénu přizpůsobte. Podrobnosti viz Nastavení režimu Zapnutí .

## 2.10 Synchronizace času

Kroky

1. Klepněte na Nastavení Čas a datum pro vstup na stránku synchronizace času.
2. Klepnutím na Formát data a Formát času nastavte formát času.
3. Volitelné: Klepnutím na Čas nastavte čas ručně.
4. Klepněte na Synchronizovat čas.



Obrázek 2-24 Synchronizace času

- 1) Vyberte časové pásmo.
- 2) Povolit NTP.
- 3) Nastavte interval synchronizace, zadejte IP adresu/doménu NTP serveru a číslo portu.



- Výchozí jednotka intervalu synchronizace je minuta.
- Časové pásmo lze také nakonfigurovat, pokud není povolen protokol NTP.

## 2.11 Nastavení zvuku

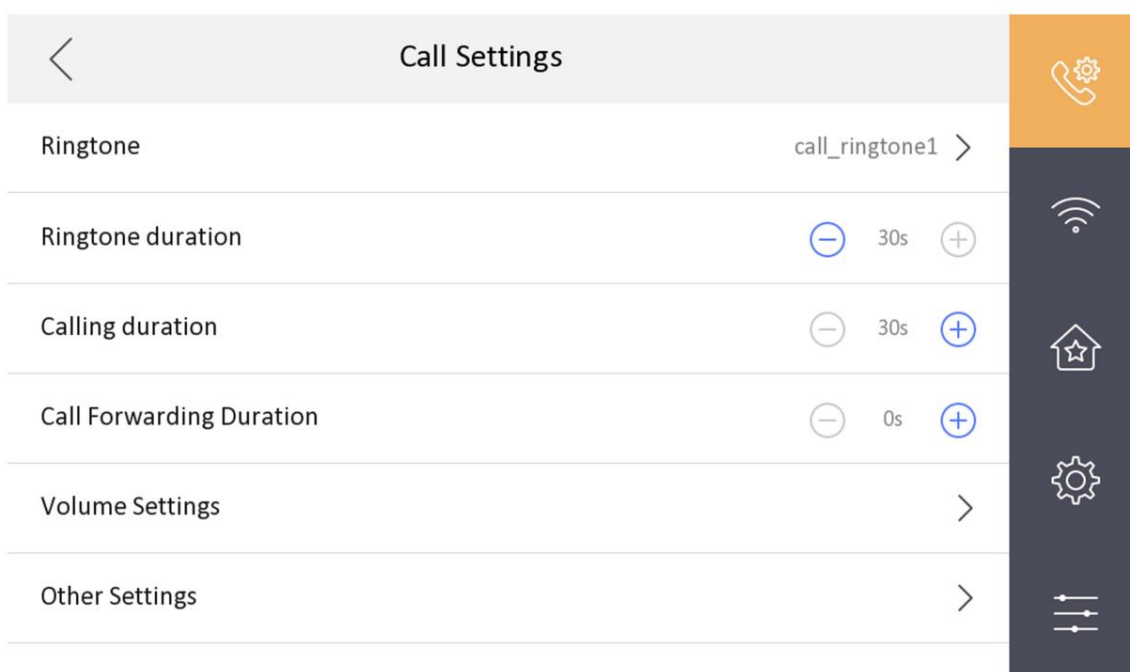
Nastavte zvuk vyzvánění, hlasitost a automatický příjem.

### 2.11.1 Nastavení hovorů

Na stránce nastavení hovorů můžete nastavit vyzváněcí tón, délku vyzvánění a dobu přesměrování hovorů.

Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** pro vstup na stránku nastavení hovorů.



Obrázek 2-25 Nastavení hovorů

## 2. Nastavte odpovídající parametry.

### Vyzvánění

tón Ve výchozím nastavení jsou k dispozici 3 vyzváněcí tóny a pomocí nástroje pro dávkovou konfiguraci nebo klientského softwaru iVMS-4200 si můžete přizpůsobit a importovat maximálně 4 vyzváněcí tóny.

Délka vyzvánění: Maximální doba trvání volání vnitřní stanice bez přijetí hovoru. Délka vyzvánění se pohybuje od 30 s do 60 s.

### Délka hovoru Hovor

se automaticky ukončí, když je skutečná délka hovoru delší než nakonfigurovaná doba. Délka hovoru se pohybuje od 30 s do 60 s.

### Doba přeměrování hovorů

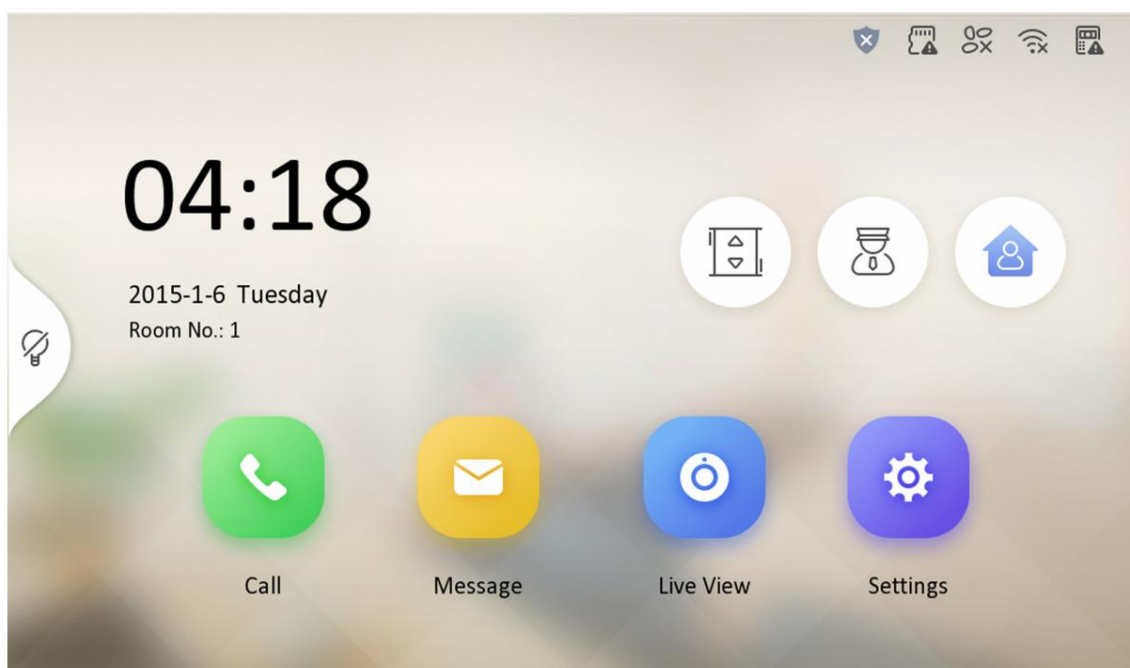
Limit doby vyzvánění, po jehož uplynutí je hovor automaticky přeměrován na mobilní telefon určený obyvatelem. Přeměrování hovorů se pohybuje v rozmezí od 0 s do 20 s.

### Další nastavení

Můžete nastavit funkce Nerušit a Automatický příjem.

#### Automatická odpověď


Povolit automatický příjem. Po povolení bude hovor ze vstupní stanice/vstupní stanice pro vilu automaticky přijat vnitřní stanicí. Volající ze vstupní stanice/vstupní stanice pro vilu může zanechat hlasové zprávy. Po zanechání zprávy si ji můžete zkontrolovat v sekci Zprávy na hlavní stránce zařízení.



Obrázek 2-26 Hlavní stránka



Poznámka

Před povolením automatického přijetí hovoru je nutné povolit funkci Zanechat zprávu . Klepnutím na Nastavení  přejděte na stránku nastavení zkratk. Povolte Zanechat zprávu a vraťte se na stránku nastavení volání, kde chcete zapnout automatický příjem.

#### Zařízení Nerušit

Vyberte Vše a žádná zařízení nebudou toto zařízení rušit. Vyberte Vnitřní stanice a žádná vnitřní stanice nebudou toto zařízení rušit.

#### Nerušit

Nastavte plán režimu Nerušit. Vyberte možnost Zavřít a funkce Nerušit nebude povolena. Vyberte možnost Celý den a toto zařízení nebude rušeno celý den. Vyberte možnost Plán a můžete nastavit dobu trvání režimu Nerušit. V rámci nakonfigurovaného času nebude toto zařízení rušeno.



Poznámka

Vnitřní pobočka nepodporuje nastavení délky vyzvánění, nastavení přesměrování hovorů ani funkci automatického přijímání hovorů.

### 2.11.2 Nastavení hlasitosti

Nastavte hlasitost mikrofonu, hlasitost zvuku pokynů, hlasitost hovoru a povolte zvuk dotyku.

## Kroky

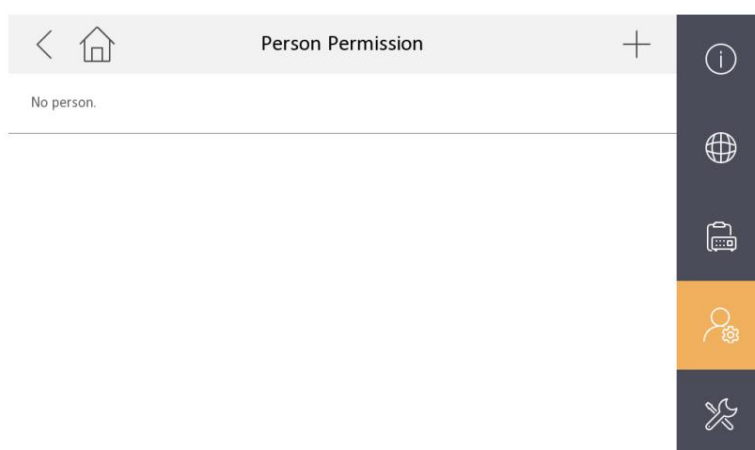
1. Klepněte na **Nastavení** Nastavení hlasitosti pro vstup na stránku nastavení hlasitosti.
2. Nastavte hlasitost mikrofonu, hlasitost zvukových pokynů a hlasitost hovoru. Můžete také povolit Stisknutím Zvuk zapnete zvuk kláves.
3. Klepněte na Inspekce zvuku. Poté si můžete zvolit spuštění inspekce zvuku na reproduktoru nebo Mikrofon.
4. Klepnutím na OK dokončete inspekci.

## 2.12 Povolení pro osoby

Nastavit oprávnění osoby.

## Kroky

1. Nastavení **Konfigurace** pro vstup na **tuto stránku**.





Obrázek 2-28 Povolení osoby

2. Klepněte na + a poté můžete nastavit oprávnění podle svých skutečných potřeb.
3. Klikněte na Uložit.



Informace o oprávněních osob (včetně karty a hesla) pro vstupní stanici můžete konfigurovat a synchronizovat na vnitřní stanici.

Po přidání hesla nebo karty k osobě se zobrazí ikona podobná

  objevil se stranou.

## 2.13 Prostřednictvím mobilního klienta

Zařízení podporuje přidávání do Hik-Connect a konfiguraci na dálku prostřednictvím klienta.

### 2.13.1 Propojení s mobilním klientem

Než začnete



Poznámka

Funkce zařízení se liší v závislosti na modelu. Podrobné informace naleznete u konkrétního zařízení.

Kroky

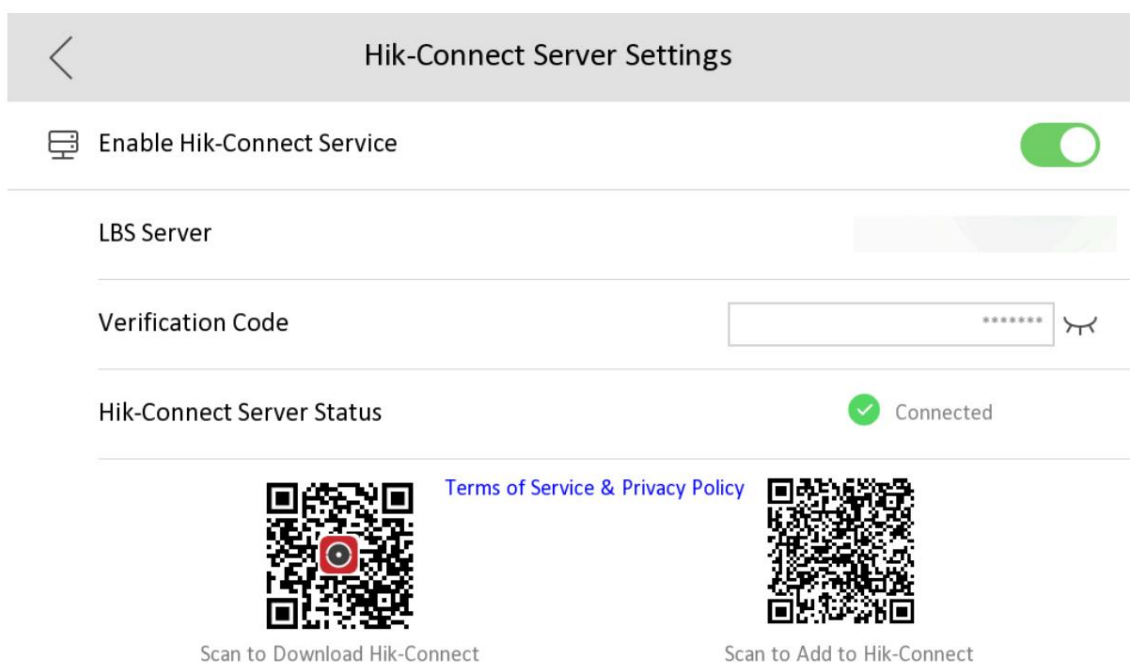
1. Klepněte na **Nastavení** > **Konfigurace** > **Nastavení služby Hik-Connect** pro vstup do nastavení strana.



Poznámka

Pro vstup na konfigurační stránku je vyžadováno heslo správce.

2. Povolte službu Hik-Connect.



Obrázek 2-29 Povolení služby Guarding Vision

3. Upravte server LBS a ověřovací kód.



Poznámka

Ověřovací kód se používá k přidání zařízení do mobilního klienta.

4. Volitelné: Naskenujte QR kód na obrazovce.



- Naskenujte levý QR kód na obrazovce pro přístup k Hik-Connect. •
  - Naskenujte pravý QR kód na obrazovce pro přidání zařízení do mobilního klienta.
- 

### 2.13.2 Odpojení účtu

Odeberte účet z mobilního klienta.

#### Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Konfigurace a zadejte heslo správce (aktivační heslo).
2. Klepnutím přejděte na stránku údržby systému.
3. Klepněte na Odpojit účet aplikace a postupujte podle kroků na stránce.

## Kapitola 3 Aktivace

### 3.1 Aktivace pomocí klientského softwaru iVMS-4200

Vnitřní stanici můžete konfigurovat a ovládat až po vytvoření hesla pro aktivaci zařízení.

Než začnete

Výchozí parametry vnitřní stanice jsou následující: • Výchozí IP adresa:

192.0.0.64. • Výchozí číslo portu: 8000. •

Výchozí uživatelské jméno:

admin.

Kroky

1. Spustte klientský software, přejděte do Správy zařízení a zaškrtněte oblast Online zařízení .
2. Vyberte neaktivované zařízení a klikněte na tlačítko Aktivovat.
3. Vytvořte heslo a potvrďte ho.



Poznámka

Důrazně doporučujeme vytvořit si silné heslo dle vlastního výběru (s minimálně 8 znaky, včetně alespoň tří typů z následujících kategorií: velká písmena, malá písmena, číslice a speciální znaky), abyste zvýšili zabezpečení svého produktu.

A doporučujeme vám pravidelně měnit heslo, zejména v systémech s vysokým zabezpečením. Měsíční nebo týdenní změna hesla může váš produkt lépe ochránit.

- 
4. Kliknutím na tlačítko OK aktivujte zařízení.

## Kapitola 4 Další operace na zařízení

### 4.1 Odemknutí dveří

Dveře můžete odemknout zadáním hesla.

Zadejte # + číslo místnosti + heslo + # pro odemčení dveří.



Poznámka

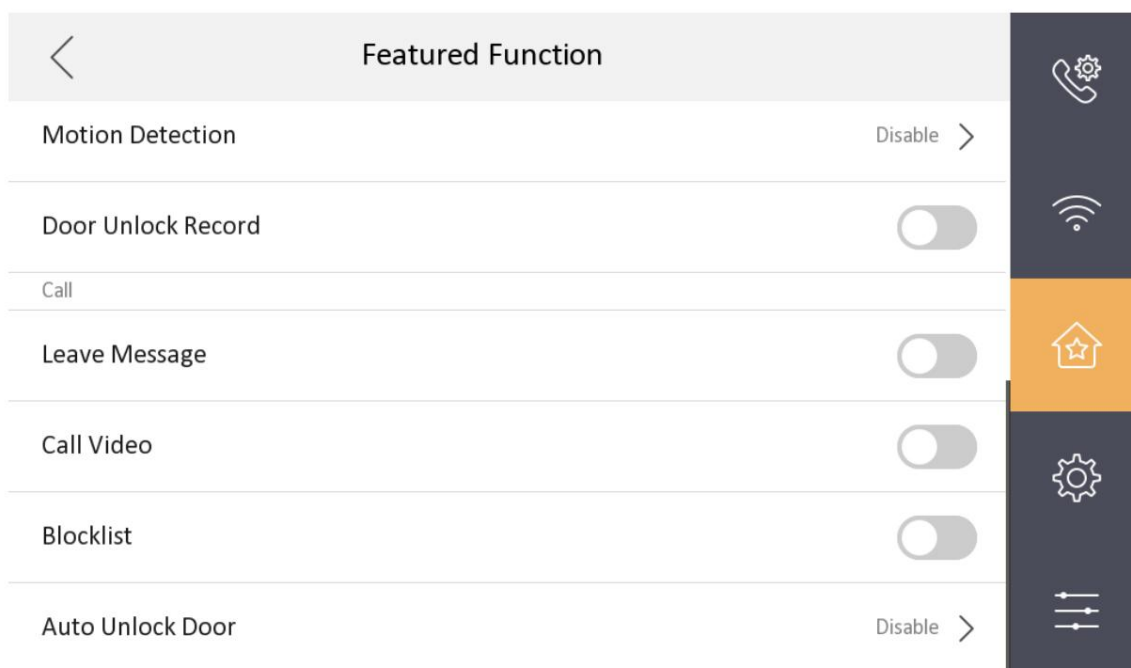
- Heslo obsahuje 6 číslic.

Prostřednictvím klientského softwaru iVMS-4200 nebo lokálního rozhraní můžete nastavit 1 heslo. • Heslo se liší v závislosti na místnosti.

### 4.2 Zpráva pro návštěvníky

Můžete nastavit zanechání zprávy a zobrazit si zprávy.

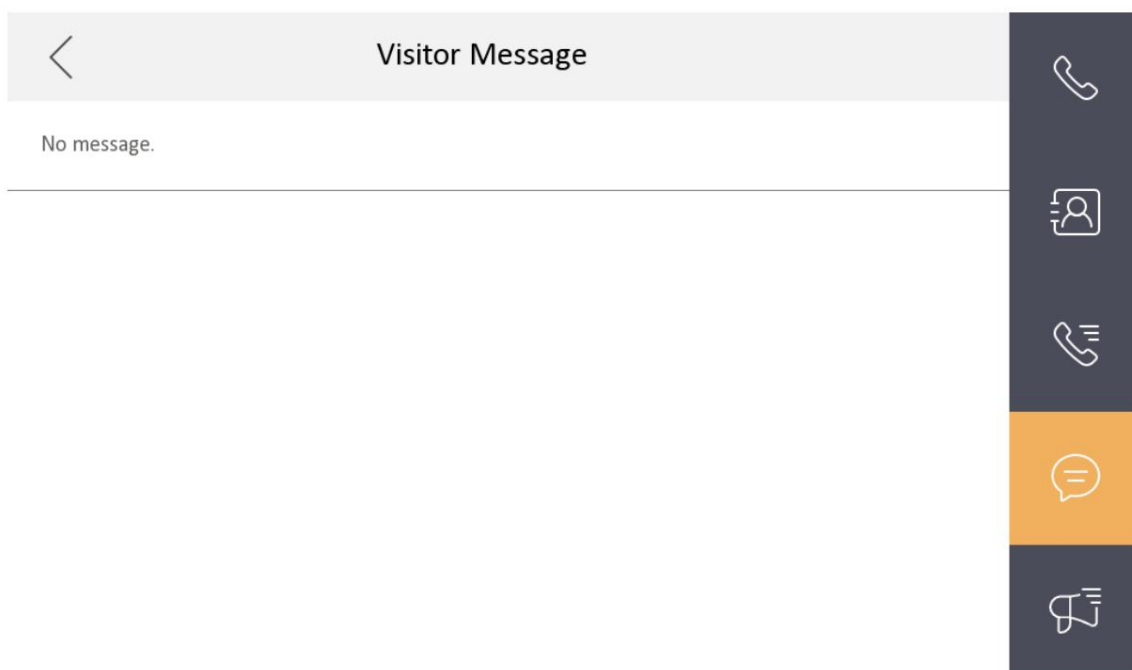
Klepněte na **Nastavení**  Doporučená funkce , a povolte možnost Zanechat zprávu.



Obrázek 4-1 Zanechat zprávu

Nastavte dobu zanechání zprávy na 1 den, 7 dní nebo 30 dní.

Klepnutím na **Zpráva**  zobrazíte zprávy návštěvníků.



Obrázek 4-2 Zpráva pro návštěvníky



Lze uložit až 200 zpráv, oznámení a pořízených snímků (s vloženou TF kartou).

## 4.3 Nastavení režimu zapnutí

Lze nakonfigurovat 4 režimy střežení: režim Doma, režim Pryč, režim Spánek a vlastní režim.

Než začnete Klepněte

na Nastavení  Doporučené funkce pro aktivaci budíku.

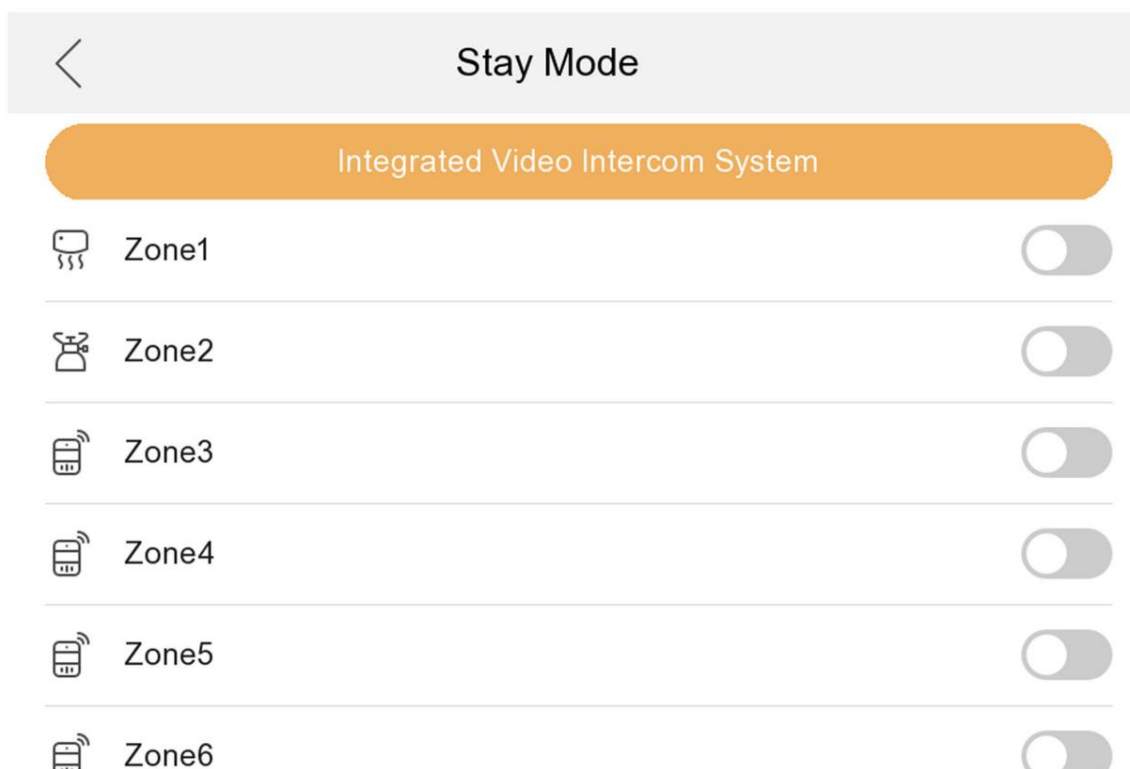
Kroky



Na domovské stránce jsou funkce stavu střežení a nastavení zón ve výchozím nastavení skryté.

Nejprve byste měli povolit funkci alarmu.

1. Zpět na domovskou stránku klepněte na Nastavení  Nastavení scény pro vstup do nastavení režimu zapnutí strana.
2. Klepnutím na Režim Dočasný režim, Režim Pryč, Režim Spánek nebo Vlastní přejděte na stránku.



Obrázek 4-3 Nastavení režimu zapnutí

### 3. Zapněte vybranou zónu.



Poznámka

- Zóny lze konfigurovat na stránce režimu zapnutí. • 24hodinový alarm, včetně zóny detektoru kouře a zóny detektoru plynu, bude spuštěn, i když jsou postižení.
- Nastavení režimu zapnutí by mělo být nakonfigurováno s nastavením stavu zapnutí na uživatelské stránce. stránku zařízení.

## 4.4 Zapnutí/vypnutí

Vnitřní stanice má čtyři druhy scénických režimů: režim spánku, režim pobytu, režim odchodu a vlastní režim. V každém scénickém režimu můžete místnost ručně zapnout nebo vypnout. Vybraný scénický režim se zobrazí na hlavní stránce vnitřní stanice.




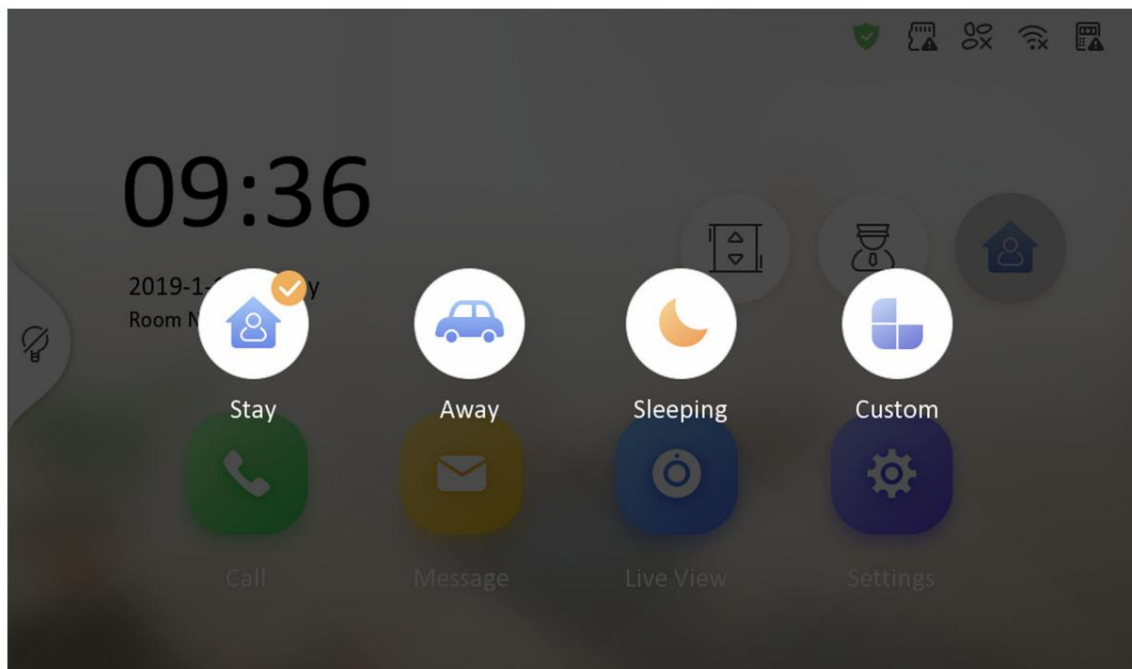
Poznámka

Nejprve byste si měli vytvořit heslo pro aktivaci/deaktivaci.

#### 4.4.1 Prostor pro ruce

Kroky

1. Klepněte na  Aktivace jedním stisknutím pro aktivaci scény.
2. Klepnutím přejděte na stránku scény.




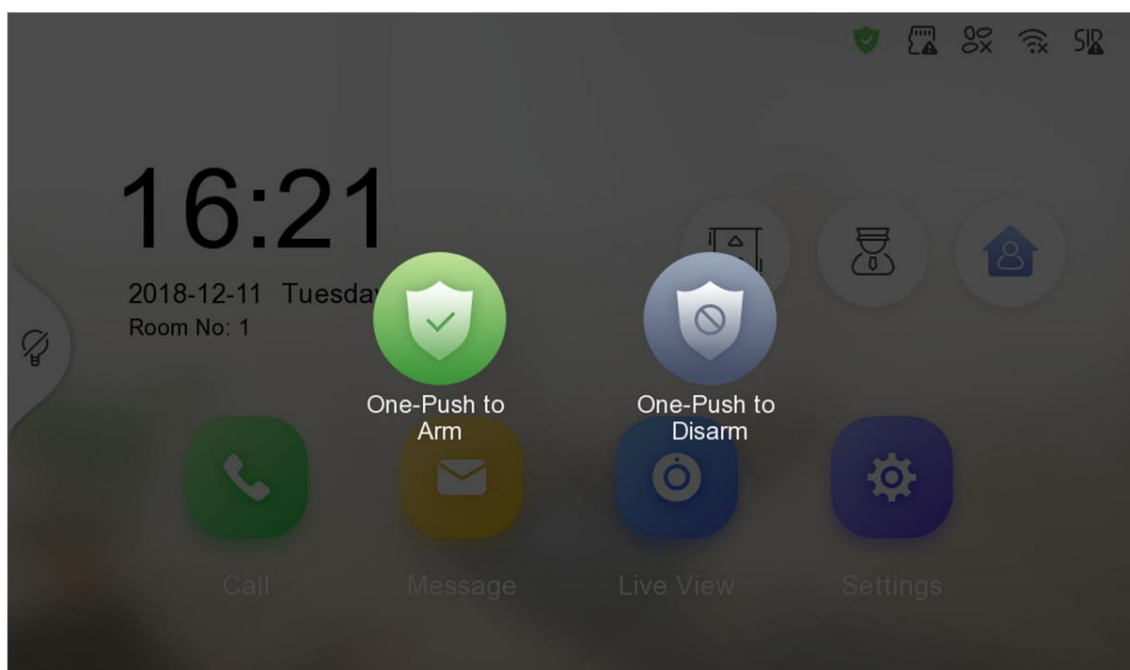
Obrázek 4-4 Stránka nastavení ramene

3. Vyberte možnost Zůstat, Pryč, Spát nebo Vlastní.
4. Zadejte heslo pro aktivaci/deaktivaci scény.
5. Klepněte na OK.

#### 4.4.2 Odzbrojovací místnost

Kroky 1.

1. Klepněte na  One-Push to Disarm (Jedno stisknutí pro odzbrojení) pro odzbrojení.



Obrázek 4-5 Místnost pro odzbrojení


2. Zadejte heslo pro aktivaci/deaktivaci.
3. Klepněte na OK.

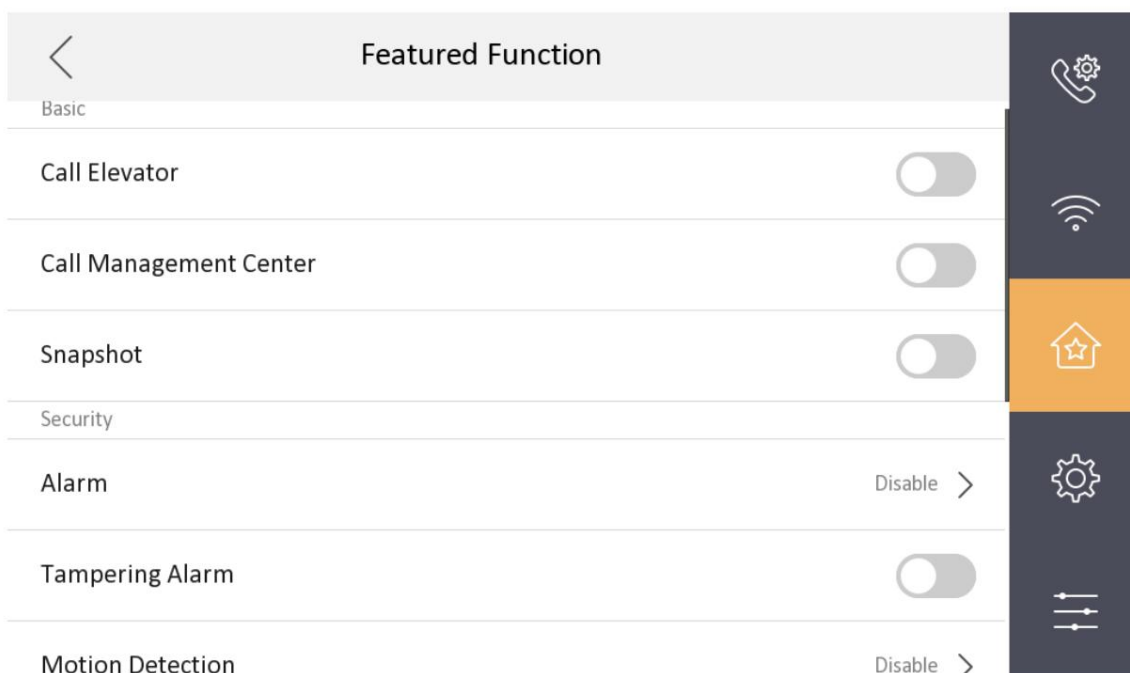
## 4.5 Zavolejte si výtah

Vnitřní stanice podporuje přivolání výtahu.

Než začnete Povolte výtah volání pomocí klientského softwaru iVMS-4200.

Kroky 1.

Klepněte na Nastavení  Doporučené funkce a povolte funkci Výtah hovorů.



Obrázek 4-6 Výtah hovoru

2. Klepnutím na domovskou stránku vnitřní stanice spustíte volání výtahu.
3. Jakmile zařízení komunikuje s dveřní stanicí, klepněte na ikonu odemknutí pro spuštění přivolání výtahu.

## 4.6 Nastavení relé

Po nastavení výstupních parametrů a zobrazení tlačítka relé na hlavní stránce můžete relé ovládat ručně.

Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Nastavení výstupu a deaktivujte funkci Skrýt na hlavní stránce .
2. Vraťte se na hlavní stránku a klepněte na .
3. Vyberte relé, které chcete povolit nebo zakázat, ovládací zařízení se spustí/zastaví.

## 4.7 Živý náhled

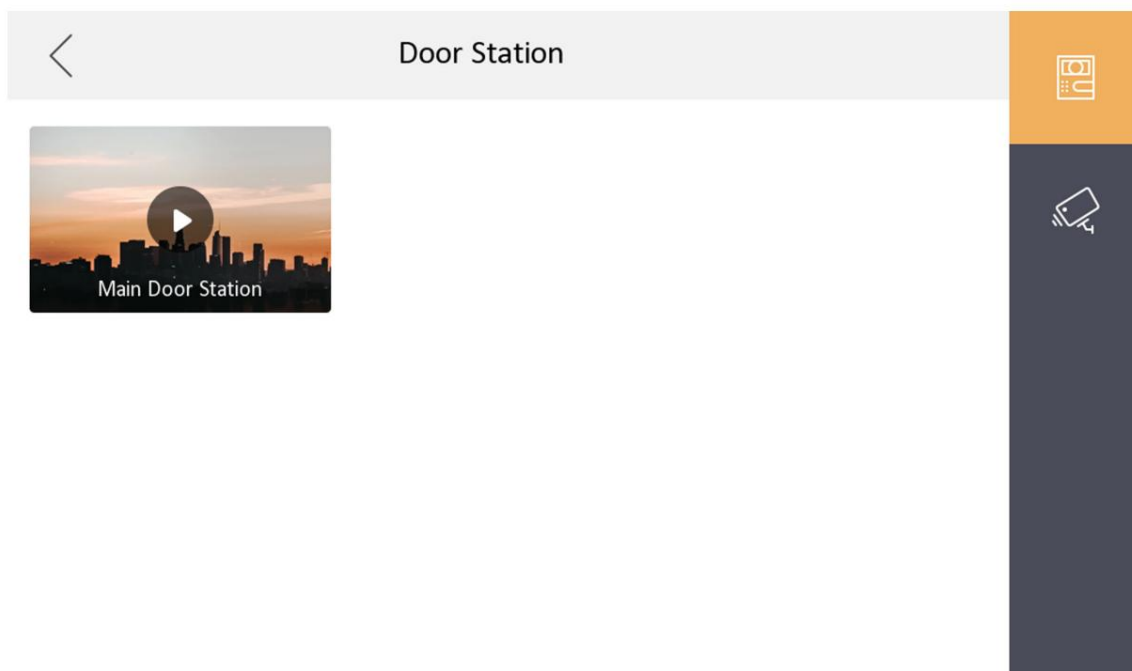
Na stránce živého zobrazení si můžete prohlédnout živé video z přidané dveřní stanice a síťové kamery.

Kroky



- Ujistěte se, že je síťová kamera nebo dveřní stanice správně připojena. • Ujistěte se, že jsou vnitřní rozšíření a vnitřní stanice správně propojeny.

1. Klepnutím na Živé zobrazení přejděte na stránku živého zobrazení.



Obrázek 4-7 Živý náhled 2.

Klepnutím přejděte na stránku živého náhledu dveřní stanice.



- Na stránce Volání z dveřní stanice jsou 2 tlačítka pro odemčení: Odemknout 1 a Odemknout 2. Po klepnutí na Odemknout 1 se brána budovy standardně otevře. Po klepnutí na Odemknout 2 se otevřou dveře připojené k dveřní stanici.
- Na stránce Hovor z dveřní stanice je 1 tlačítko pro zachycení hovoru. Klepnutím na toto tlačítko zachyťte obraz pomocí dveřní stanice.

3. Klepnutím přejděte na stránku živého zobrazení síťových kamer.



## 4.8 Nastavení hovorů

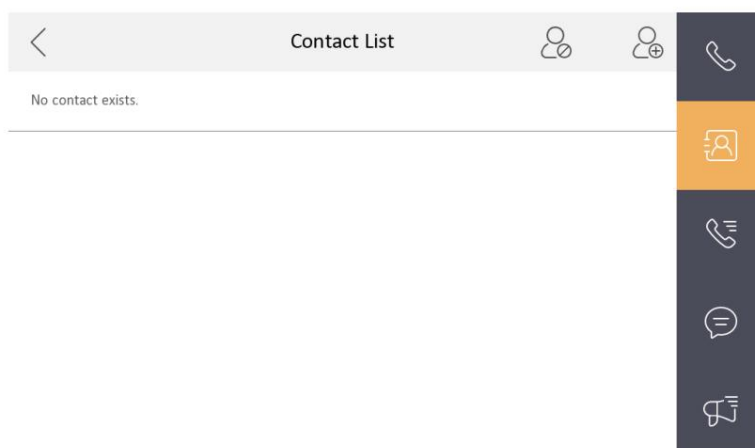
### 4.8.1 Seznam kontaktů – Seznam blokovaných

Než začnete Je třeba

povolit seznam blokovaných na stránce Doporučené funkce .

Kroky

1. Klepněte na Volat  pro vstup na stránku se seznamem kontaktů.
2. Klepnutím  zobrazíte seznam blokovaných položek.



Obrázek 4-8 Seznam blokováných položek

Svůj seznam blokováných adres můžete smazat nebo upravit.

Osoba na seznamu blokováných vám nebude moci volat.

#### 4.8.2 Přidat kontakt

Kroky

1. Klepněte na **Volat** pro vstup na stránku se seznamem kontaktů.
2. Klepnutím na pravý horní roh zobrazíte dialogové okno pro přidání kontaktu.
3. Zadejte kontaktní informace. •

Pokud používáte soukromý protokol SIP, zadejte jméno kontaktu a číslo místnosti. • Pokud používáte standardní protokol SIP, zadejte jméno kontaktu a telefonní číslo VoIP.  
účet.

4. Klepnutím na OK uložíte nastavení.



Poznámka

Lze přidat až 200 kontaktů.

5. Volitelné: Klepnutím na tlačítko volání nebo tlačítko úprav můžete kontakt zavolat a upravit. Podržte část kontaktu a klepnutím na tlačítko Smazat kontakt smažete. Nebo klepnutím na tlačítko Vymazat smažete všechny kontakty v seznamu.

#### 4.8.3 Zavolat obyvateli

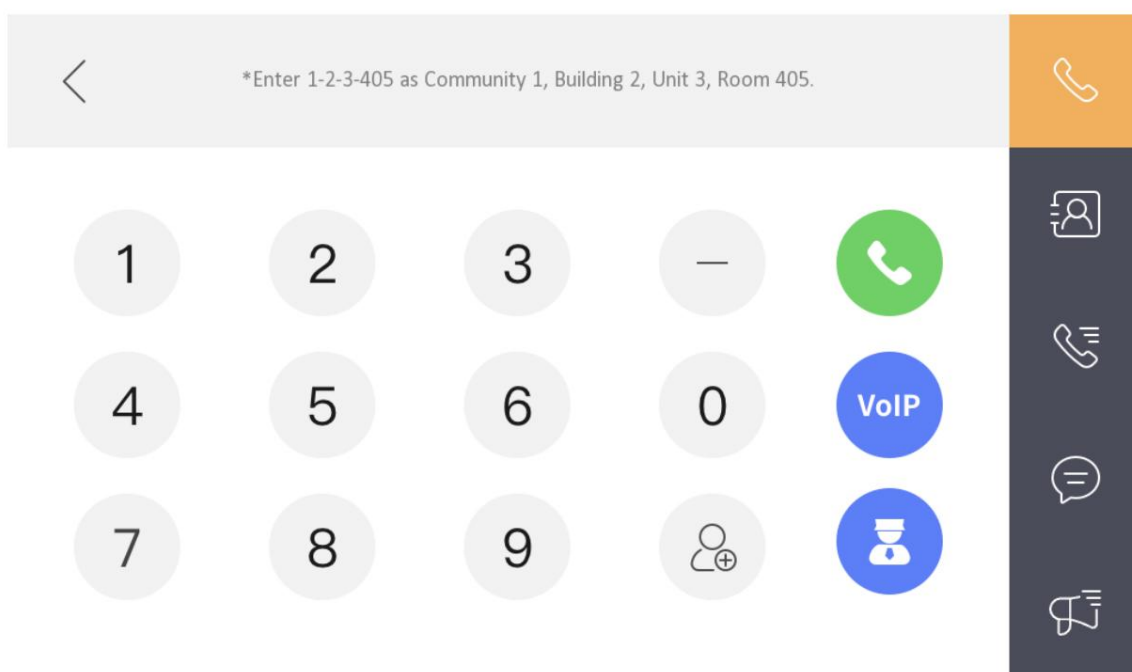
Kroky



Poznámka

Tlačítko call centra by se mělo zobrazovat pouze tehdy, je-li funkce Call Management Center povolena. Podrobnosti naleznete v konfigurační příručce.

1. Klepněte na **Volat** pro vstup na stránku volání obyvatel.



Obrázek 4-9 Zavolejte obyvateli


## 2. Zadejte volací číslo.

Formát volacího čísla by měl být xxx-xxx. Například volací číslo pro komunitu 1, budovu 2, jednotku 3 a místnost 405 je 1-2-3-405.



Poznámka

Číslo obce lze vynechat.

3. Klepnutím na tlačítko volání zahájíte audiovizuální hovor.
4. Volitelné: Klepnutím  zavoláte do centra správy.
5. Volitelné: Pokud chcete volat kontaktu VoIP, volací číslo by mělo být telefonní číslo Účet VoIP. Klepnutím na VoIP zahájíte audiovizuální hovor.

## 4.8.4 Volání vnitřní pobočky/vnitřní stanice

Klepnutím na tlačítko Volat na hlavní stránce přejdete na stránku volání.

Pokud si doma nainstalujete vnitřní stanici a vnitřní pobočky, můžete volat na vnitřní pobočku prostřednictvím vnitřní stanice a naopak.

Zadejte 0-číslo vnitřní pobočky na vnitřní stanici pro zahájení volání.

Zadejte 0-0 pro volání vnitřní stanice z vnitřní linky.

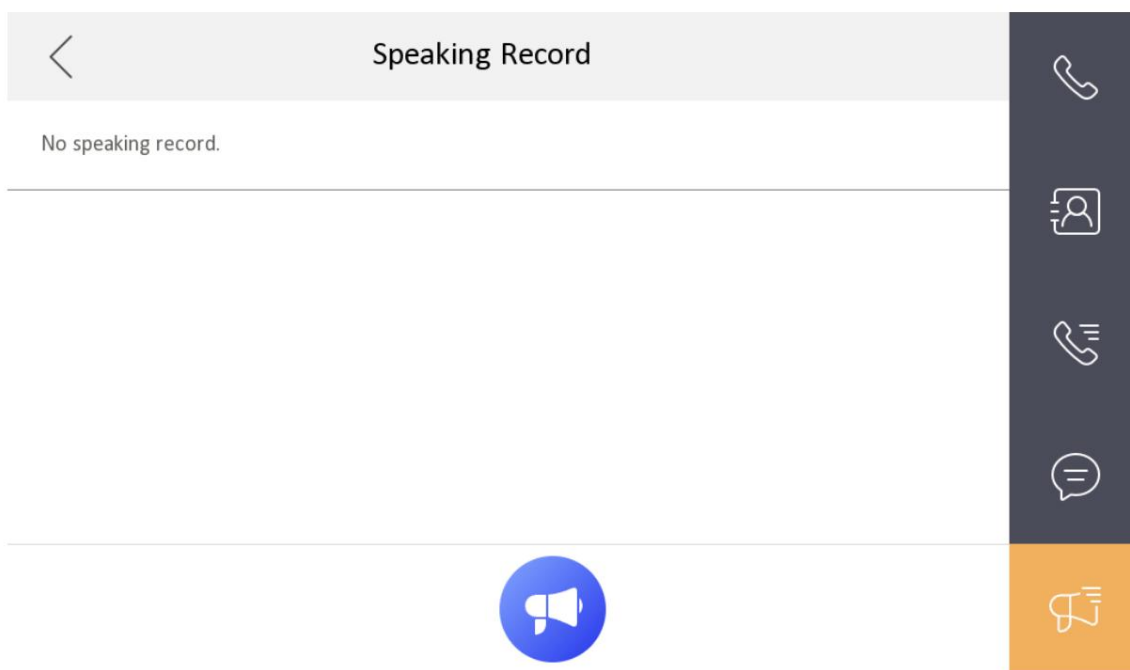
#### 4.8.5 Záznam z mluveného projevu

Rychlá komunikace s vybranými pokoji.


Zde zadejte kontext svého úkolu (volitelné).

Kroky

1. Klepněte na Zpráva  pro vstup na tuto stránku.



Obrázek 4-10 Záznam mluveného projevu

2. Klepněte na  v dolní části této stránky. Poté si můžete vybrat místnosti, se kterými chcete hovořit.



Můžete zvolit Vybrat vše a vybrat všechny vnitřní stanice.

Rychlé hovory můžete zahájit i s vybranými místnostmi, bez ohledu na to, zda se jedná o vnitřní stanici nebo vnitřní pobočku.

#### 4.8.6 Přijetí hovoru

Vnitřní stanice a vnitřní pobočka mohou přijímat hovory z dveřní stanice a hlavní stanice.

Na rozhraní volání z dveřní stanice jsou 2 tlačítka pro odemknutí: Odemknout 1 a Odemknout 2. Po klepnutí na Odemknout 1 se brána budovy standardně otevře a po klepnutí na Odemknout 2 se otevřou dveře připojené k dveřní stanici s zabezpečenou řídicí jednotkou dveří.

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

---

Klepnutím na tlačítko snímání zachytíte živý obraz při hovoru s dveřní stanicí. Na obrazovce se zobrazí zpráva „Zachyceno“.

### 4.8.7 Zobrazení protokolů hovorů

Kroky 1.

Klepněte na Volat **pro** vstup na stránku s protokolem hovorů.

2. Klepněte na položku v seznamu hovorů, na kterou chcete zavolat zpět.



- Vnitřní pobočka tuto funkci nepodporuje. • Vnitřní stanice ukládá protokoly hovorů z dveřní stanice, vnější dveřní stanice a řídicího centra. a další vnitřní stanice.
  - Podržetím záznamu o hovorech otevřete nabídku pro správu záznamů o hovorech. Klepnutím na Smazat daný záznam smažete . protokoly hovorů. Klepnutím na Vymazat smažete všechny části protokolů hovorů.
- 

## 4.9 Správa informací

Veřejné oznámení, zprávy pro návštěvníky, záznamy z událostí a videozáznamy si můžete prohlédnout na stránce správy informací.

- Klepnutím na Zpráva na domovské stránce přejdete na stránku pro správu informací. (Zde je jako příklad uveden Záznam události .)

Smazat záznam: Po podržení položky ji můžete smazat.

Vymazat záznamy: Podržetím položky můžete vymazat všechny protokoly.

Zobrazit podrobnosti: Uložte si záznam a můžete si prohlédnout podrobnosti.

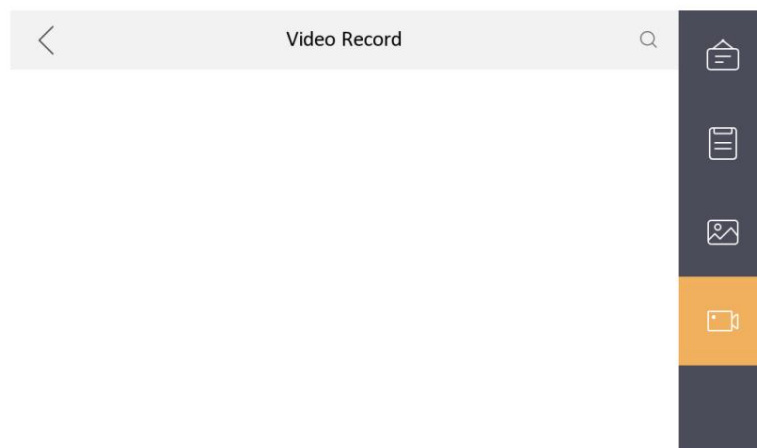


Na tomto zařízení si můžete prohlédnout záznam odemčení dveří, záznam poplachu proti neoprávněné manipulaci a záznam detekce pohybu. strana.

---

Klepnutím na Zpráva **prej**děte na stránku Nahrávání videa .

Vložte TF kartu a povolte nahrávání videa v nabídce Doporučené funkce. Poté si můžete prohlížet videozáznamy na stránce Nahrávání videa .



Obrázek 4-11 Nahrávání videa



Funkce nahrávání videa je ve výchozím nastavení vypnuta.

Pokud karta TF není rozpoznána, přepínač v nabídce Featured Function není funkční a zobrazí se výzva.

---

## Kapitola 5 Konfigurace klientského softwaru

### 5.1 Správa zařízení

Správa zařízení zahrnuje aktivaci zařízení, přidání zařízení, úpravu zařízení a odstraňování zařízení atd.

Po spuštění iVMS-4200 by měla být zařízení videointerkomu přidána do klientského softwaru pro vzdálenou konfiguraci a správu.

#### 5.1.1 Přidání zařízení videointerkomu

Kroky

---



Poznámka

- Do klienta můžete přidat maximálně 512 vnitřních a hlavních stanic a maximálně 16 dveřních stanic.
  - U videovrátných je nutné si před aktivací vytvořit heslo.  
Lze je přidat do softwaru a fungovat správně.
  - Můžete přidat online zařízení videointerkomu a přidat je ručně. Zde si prohlédněte přidání online například zařízení videointerkomu.
- 

1. Klikněte na Údržba a správa Správa zařízení pro vstup do správy zařízení strana.
2. Klikněte na tlačítko Zařízení .
3. Kliknutím na tlačítko Přidat přidejte zařízení ke klientovi.

**Add** ✕

Adding Mode  IP/Domain  IP Segment  Cloud P2P  
 EHome  HiDDNS  Batch Import

Add Offline Device

\* Name

\* Address

\* Port

\* User Name

\* Password

Synchronize Time

Import to Group

i Set the device name as the group name and add all the channels connected to the device to the group.

**Add and New** **Add** **Cancel**

Obrázek 5-1 Přidání zařízení

4. Volitelné: Klikněte na Online zařízení, aktivní online zařízení ve stejné místní podsíti jako klient. Software se zobrazí v oblasti Online zařízení .



Poznámka

Chcete-li do softwaru přidat online zařízení, musíte nejprve změnit IP adresu zařízení na stejnou podsíť jako váš počítač.

- 1) Kliknutím na tlačítko Obnovit každých 60 s můžete aktualizovat informace o online zařízeních.
  - 2) Vyberte ze seznamu zařízení, která chcete přidat.
  - 3) Kliknutím na tlačítko Přidat ke klientovi přidáte zařízení ke klientovi.
5. Zadejte požadované informace.

Přezdívka

Upravte název zařízení dle potřeby.

Adresa

Zadejte IP adresu zařízení. IP adresa zařízení se v tomto režimu přidávání získá automaticky.

Přístav

Zadejte číslo portu zařízení. Výchozí hodnota je 8000.

Uživatelské jméno

Zadejte uživatelské jméno zařízení. Výchozí uživatelské jméno je admin.

Heslo

Zadejte heslo zařízení.


6. Volitelné: Zaškrtnutím políčka Exportovat do skupiny můžete vytvořit skupinu podle názvu zařízení. Vše Kanály zařízení budou ve výchozím nastavení importovány do odpovídající skupiny.
- Klient také nabízí metodu pro přidání offline zařízení. Zaškrtněte políčko Přidat offline zařízení, zadejte požadované informace, číslo kanálu zařízení a číslo alarmového vstupu a poté klikněte na Přidat. Jakmile se offline zařízení přepne do režimu online, software se automaticky připojí.



Poznámka

- Přidat více online zařízení: Pokud chcete do klientského softwaru přidat více online zařízení, klikněte a podržte klávesu Ctrl pro výběr více zařízení a kliknutím na Přidat ke klientovi otevřete dialogové okno pro přidání zařízení. V rozbalovacím okně zadejte uživatelské jméno a heslo pro zařízení, která chcete přidat.
- Přidat všechna online zařízení: Pokud chcete do klientského softwaru přidat všechna online zařízení, klikněte na tlačítko Přidat vše a v zobrazeném okně klikněte na tlačítko OK. Poté zadejte uživatelské jméno a heslo pro zařízení, která chcete přidat.

### 5.1.2 Úprava informací o síti

Vyberte zařízení ze seznamu zařízení a klikněte na , a poté můžete upravit informace o síti vybrané zařízení.



Pro úpravu parametrů byste měli zadat heslo správce zařízení do pole Heslo v rozbalovacím okně.

---

## 5.2 Konfigurace systému

Parametry videointerkomu můžete nakonfigurovat odpovídajícím způsobem.

### Kroky

1. Klikněte na Údržba a správa Konfigurace systému ACS a videointerkom  
vstupte na stránku konfigurace systému.
2. Zadejte požadované informace.

#### Vyzváněcí tón

Klikněte na ... a vyberte zvukový soubor z lokální cesty pro vyzváněcí tón vnitřní stanice.  
Volitelně můžete kliknout pro otestování zvukového souboru.

#### Délka vyzvánění

Zadejte délku vyzvánění v rozmezí od 15 do 60 sekund.

#### Maximální doba hovoru s vnitřní stanicí

Zadejte maximální dobu hovoru s vnitřní stanicí v rozmezí od 120 do 600 sekund.

#### Maximální doba hovoru s dveřní stanicí


Zadejte maximální dobu hovoru s dveřní stanicí v rozmezí od 90 do 120 sekund.

#### Maximální doba hovoru se zařízením pro kontrolu přístupu

Zadejte maximální dobu hovoru s přístupovým zařízením v rozmezí od 90 do 120 sekund.

3. Kliknutím na tlačítko Uložit povolte nastavení.
4. Volitelně: Kliknutím na Výchozí obnovíte výchozí parametry.

## 5.3 Vzdálená konfigurace

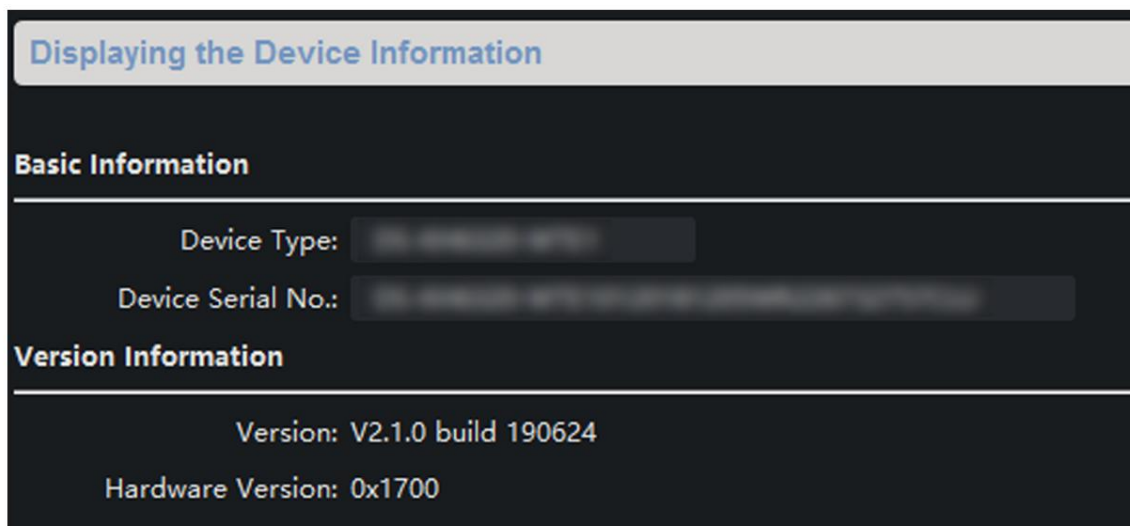
V oblasti seznamu zařízení vyberte zařízení a kliknutím na  přejděte na stránku pro vzdálenou konfiguraci.

### 5.3.1 Systém

Kliknutím na Systém na stránce vzdálené konfigurace zobrazíte informace o zařízení: Informace o zařízení, Obecné, Čas, Údržba systému, Uživatel, RS-485 a Zabezpečení.

## Informace o zařízení

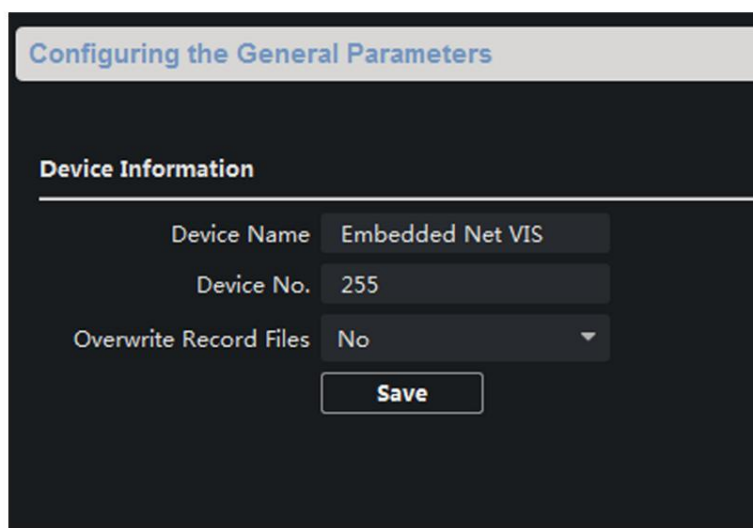
Kliknutím na Informace o zařízení vstoupíte na stránku se základními informacemi o zařízení. Můžete si zobrazit základní informace (typ zařízení a sériové číslo) a informace o verzi zařízení.



Obrázek 5-2 Informace o zařízení

## Generál

Kliknutím na Obecné vstoupíte na stránku nastavení obecných parametrů zařízení. Můžete zobrazit a upravit název a ID zařízení a vybrat přepsání souboru záznamu.



Obrázek 5-3 Obecné informace

## Čas

Kliknutím na Čas přejdete na stránku nastavení času zařízení.

Obrázek 5-4 Stránka nastavení času

Vyberte časové pásmo, Povolit NTP, Povolit letní čas nebo Synchronizaci SDK. Kliknutím na Uložit uložíte nastavení času. •

Časové pásmo: Vyberte časové pásmo z rozbalovací nabídky. • NTP: Klikněte na Povolit NTP a zadejte adresu serveru, port NTP a interval synchronizace.

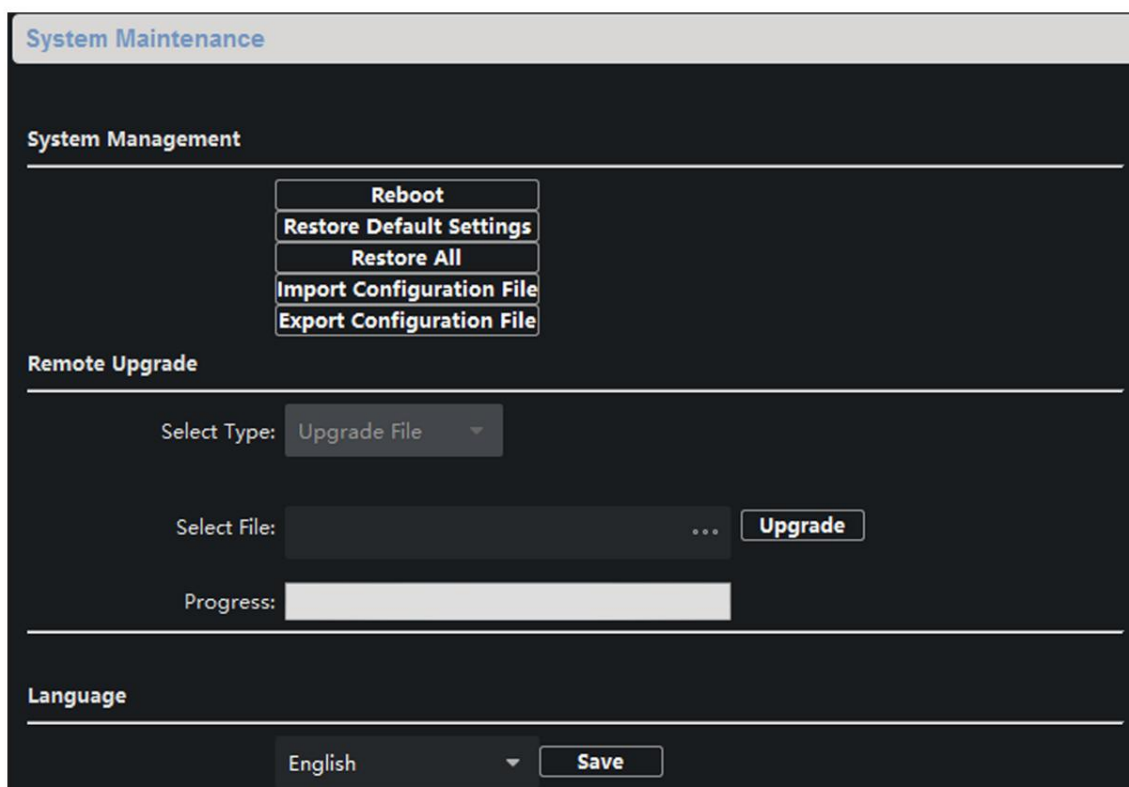


Výchozí číslo portu je 123. • Letní

čas: Klikněte na Povolit letní čas a nastavte čas zahájení, čas ukončení a zkraslení.

• Synchronizace SDK: Klikněte na Synchronizace a systém synchronizuje data do SDK.

Údržba systému Kliknutím na tlačítko Údržba systému přejděte na stránku.



Obrázek 5-5 Údržba systému

- **Restartovat:** Klikněte na Restartovat a zobrazí se dialogové okno pro restartování systému. Kliknutím na Ano restartujete systém.
- **Obnovit výchozí nastavení:** Kliknutím na Obnovit výchozí nastavení obnovíte výchozí parametry. Vše Výchozí nastavení, s výjimkou síťových parametrů, budou obnovena.
- **Obnovit vše:** Kliknutím na Obnovit vše obnovíte všechny parametry zařízení a resetujete zařízení do neaktivního stavu. postavení.



Poznámka

Všechna výchozí nastavení, včetně síťových parametrů, budou obnovena. Zařízení bude resetováno do neaktivního stavu.

- **Importovat konfigurační soubor:** Klikněte na Importovat konfigurační soubor a zobrazí se okno importu souboru. Vyberte cestu ke vzdáleným konfiguračním souborům. Kliknutím na Otevřít importujete vzdálený konfigurační soubor. Konfigurační soubor se importuje a zařízení se automaticky restartuje.
- **Exportovat konfigurační soubor:** Klikněte na Exportovat konfigurační soubor a zobrazí se okno exportního souboru. Vyberte cestu pro uložení vzdálených konfiguračních souborů a kliknutím na Uložit exportujete konfigurační soubor.
- **Vzdálená aktualizace:** Kliknutím na ... vyberte soubor s aktualizací a kliknutím na tlačítko Aktualizovat provedte vzdálenou aktualizaci zařízení. Proces vzdálené aktualizace se zobrazí v panelu procesů.
- **Jazyk:** Vyberte jazyk a kliknutím na tlačítko Uložit změňte systémový jazyk zařízení.

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici



Poznámka

- Zařízení podporuje 35 jazyků: angličtinu, arabštinu, francouzštinu, ruštinu, španělštinu, španělštinu (Latinská Amerika), italštinu, němčinu, polštinu, turečtinu, portugalštinu, portugalštinu (Brazílie), uzbečtinu, kazaštinu, češtinu, maďarštinu, holandštinu, rumunštinu, bulharštinu, ukrajinštinu, chorvatštinu, srbštinu, řečtinu, litevštinu, estonštinu, lotyštinu, norštinu, dánštinu, slovinštinu, slovenštinu, hebrejštinu, švédštinu, finštinu, mongolštinu, vietnamštinu a tradiční čínštinu. • Po změně jazyka systému je nutné zařízení restartovat.

### Uživatel

Klikněte na Uživatel pro vstup na stránku pro úpravu uživatelských informací.

Vyberte uživatele, kterého chcete upravit, a kliknutím na tlačítko Upravit přejděte na stránku s parametry uživatele.

**User Information**

User Type: Administrator    User Name: admin

Password:    Confirm Password:

IP Address: 0.0.0.0    MAC Address: 00:00:00:00:00:00

**User Permission**

- Local PTZ Control
- Local Manual Recording
- Local Playback
- Local Parameter Settings
- Local Log Search
- Local Advanced Operation
- Local Parameters View

Save    Cancel

Obrázek 5-6 Uživatelská stránka



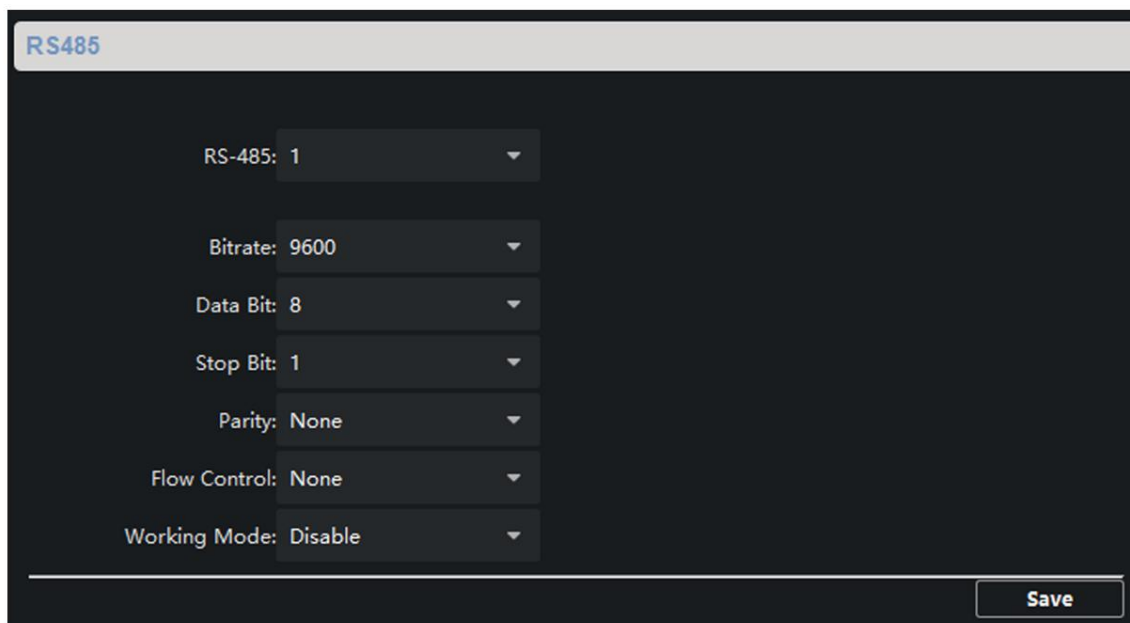
Poznámka

- Nové heslo a potvrzovací heslo by měly být shodné. • Po úpravě hesla zařízení klikněte na tlačítko

Obnovit v seznamu zařízení, přidané zařízení tam již nebude. Pro spuštění vzdálené konfigurace byste měli zařízení znovu přidat s novým heslem.

## RS-485

Kliknutím na RS485 vstoupíte na stránku nastavení RS-485. Můžete zobrazit a upravit parametry RS-485 zařízení.



RS-485:	1
Bítrate:	9600
Data Bit:	8
Stop Bit:	1
Parity:	None
Flow Control:	None
Working Mode:	Disable

Save

Obrázek 5-7 Nastavení RS-485



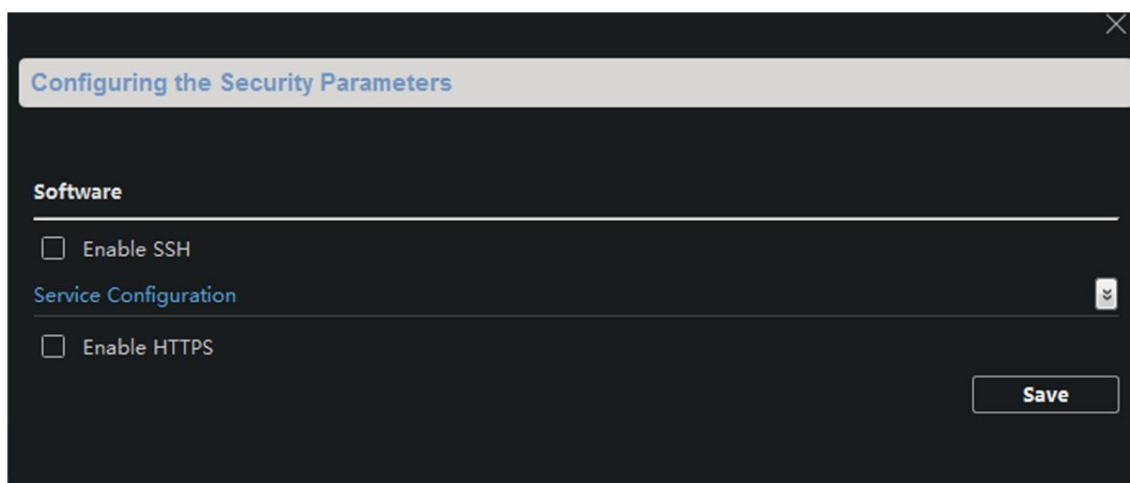
Poznámka

Pro vnitřní stanici a hlavní stanici existují 3 možnosti pracovního režimu: transparentní kanál, zakázáno a vlastní.

### Zabezpečení

Kliknutím na Zabezpečení přejdete na stránku. Na této stránce můžete povolit SSH nebo HTTPS.

Po konfiguraci klikněte na Uložit .



Obrázek 5-8 Zabezpečení

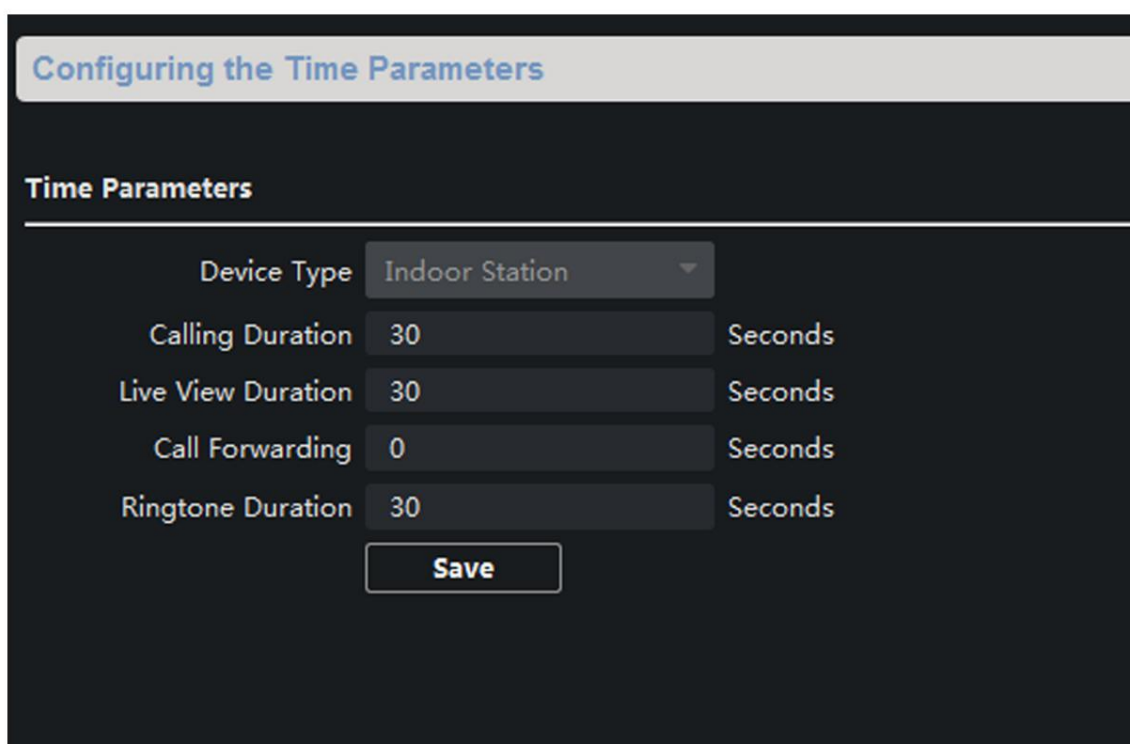
### 5.3.2 Videointerkom

Klikněte na Videointerkom na stránce konfigurace vzdáleného rozhraní a zadejte nastavení parametrů videointerkomu: Časové parametry, Heslo, Konfigurace zóny, Informace o IP kameře, Konfigurace vstupu a výstupu hlasitosti, Vyzvánění, Informace o zapnutí, Propojení volajícího, Relé a Číslo SIP.

#### Časové parametry

##### Kroky

1. Klikněte na Časové parametry pro vstup na stránku nastavení časových parametrů.



Obrázek 5-9 Časové parametry

2. Nakonfigurujte délku hovoru, délku živého zobrazení, dobu přesměrování hovorů a vyzváněcí tón trvání.
3. Klikněte na Uložit.



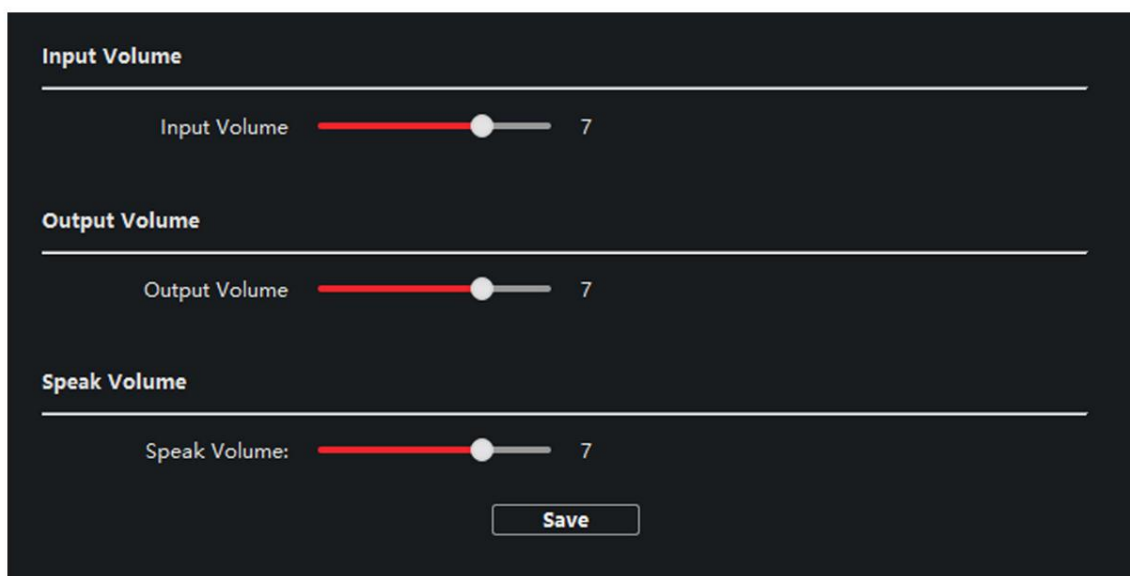
Poznámka

- Délka volání je maximální doba volání vnitřní stanice, aniž by byla přijato. Rozsah maximální doby vyzvánění se pohybuje od 30 do 60 sekund.
- Délka živého obrazu je maximální doba přehrávání živého obrazu z vnitřní stanice. Rozsah Maximální doba živého náhledu se pohybuje od 10 do 60 sekund.
- Přesměrování hovorů označuje limit doby vyzvánění, po jehož uplynutí je hovor automaticky přesměrováno na mobilní telefon určený obyvatelem. Rozsah doby přesměrování hovorů se pohybuje od 0 s do 20 s.
- Pro rozšíření v interiéru stačí nastavit pouze maximální dobu živého zobrazení.

## Nastavení hlasitosti

### Kroky

1. Klikněte na Vstup/výstup hlasitosti pro vstup na stránku konfigurace vstupu nebo výstupu hlasitosti.



Obrázek 5-10 Hlasitost vstupu nebo výstupu 2.

Posunutím posuvníku upravte hlasitost vstupu, hlasitost výstupu a hlasitost mluveného projevu.

3. Kliknutím na tlačítko Uložit povolte nastavení.

## Import prstenů

### Kroky

1. Kliknutím na Importovat vyzvánění přejděte na stránku konfigurace vyzvánění.

Index	Name	Size	Type	Add	Delete
1				+	×
2				+	×
3				+	×
4				+	×

Obrázek 5-11 Import prstenů

2. Kliknutím na + přidáte prsten a kliknutím na x importovaný prsten smažete.



Poznámka

- Importovaný prsten by měl být ve formátu wav a velikost prstenu nesmí být větší než 300 tisíc.
- Lze přidat až 4 kroužky.

## Informace o zapnutí

Kliknutím na Informace o zapnutí vstoupíte na stránku s informacemi o zapnutí a zobrazíte si informace o zapnutí.

Arming Information				
Index	Arming No.	Arming Type	IP Address	
1	1	Real-T...Arming	10.25.220.47	10.25.220.30

Obrázek 5-12 Informace o zapnutí

Kliknutím na tlačítko Obnovit obnovíte informace o aktivaci.

## Nastavení SIP čísla

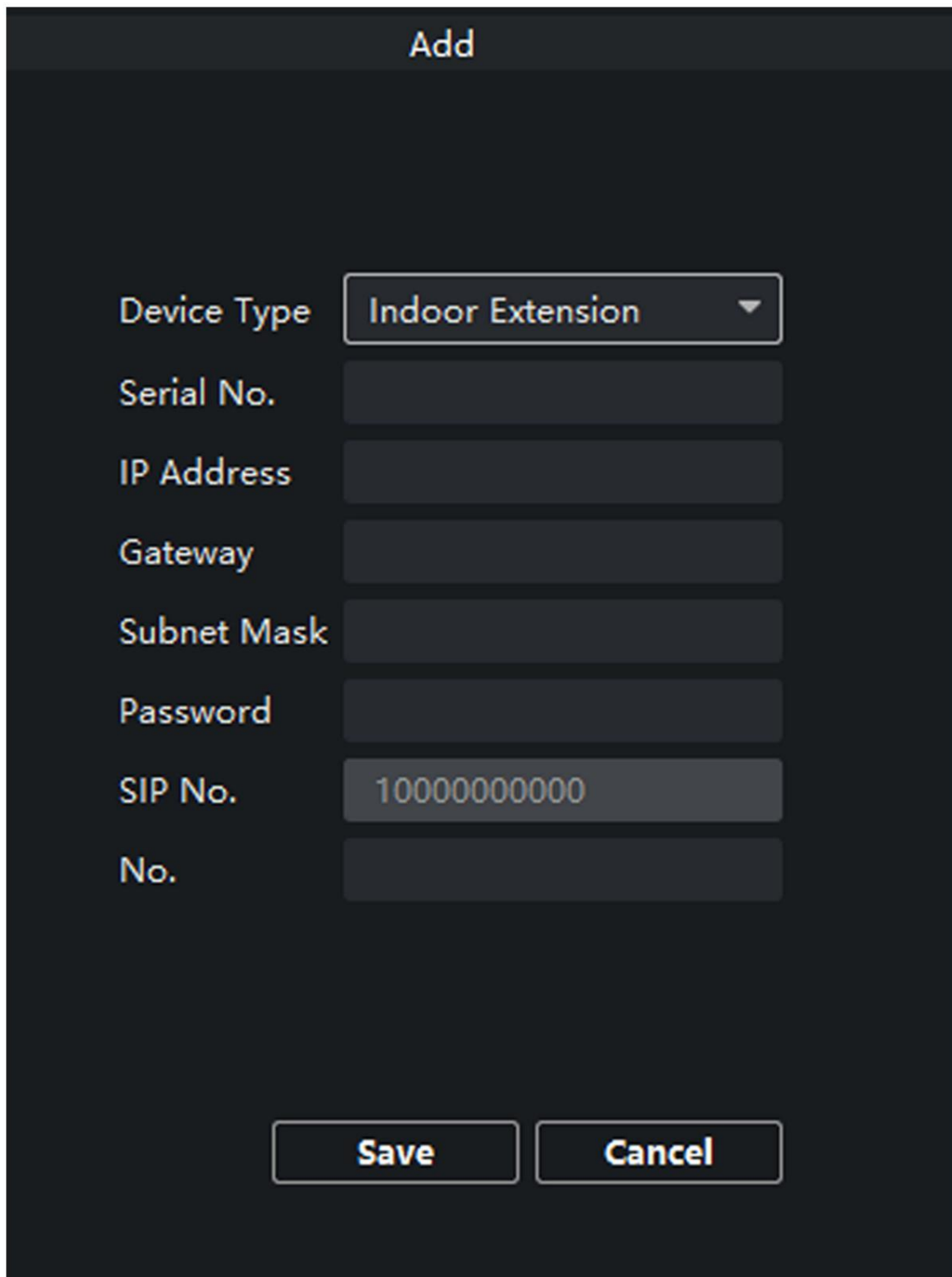
Kroky

1. Klikněte na Nastavení čísla SIP pro vstup na stránku nastavení.

SIP Info				
Index	Serial No.	Device Type	IP Address	SIP No.

Obrázek 5-13 Nastavení rozšíření

2. Klikněte na tlačítko Přidat.



The image shows a dark-themed dialog box titled "Add". It contains several input fields for configuring SIP information. The "Device Type" field is a dropdown menu currently set to "Indoor Extension". The "Serial No.", "IP Address", "Gateway", "Subnet Mask", "Password", and "No." fields are empty text boxes. The "SIP No." field contains the value "10000000000". At the bottom of the dialog are two buttons: "Save" and "Cancel".

Obrázek 5-14 Přidání informací SIP

3. Vyberte Typ zařízení jako Vnitřní rozšíření.

#### 4. Zadejte požadované informace.

##### Sériové číslo

Zadejte sériové číslo zařízení. Sériové číslo se nachází na zadním panelu zařízení (číslo pevné délky s 9 číslicemi).

##### IP adresa

Zadejte IP adresu zařízení.

##### Brána

Zadejte bránu zařízení.

##### Maska podsítě

Zadejte masku podsítě zařízení.

##### Heslo

Zadejte heslo zařízení o délce 8 až 16 znaků.

Žádný.

Zadejte číslo zařízení v rozsahu od 1 do 5.

#### 5. Kliknutím na tlačítko Uložit povolte nastavení.

#### 6. Nastavte informace SIP.

Klikněte na Konfigurovat. Nakonfigurujte sériové číslo, IP adresu, bránu, masku podsítě, heslo a číslo zařízení.

Klikněte na Smazat	Smazat číslo SIP.
Klikněte na Vymazat	Vymazat všechna čísla SIP.
Klikněte na Obnovit	Obnovit informace SIP.

## Interkomový protokol

### Kroky

1. Vyberte Protokol jako Soukromý protokol 1 nebo Soukromý protokol 2.
2. Kliknutím na tlačítko Uložit uložte nastavení.

## Vlastní tlačítko

### Kroky

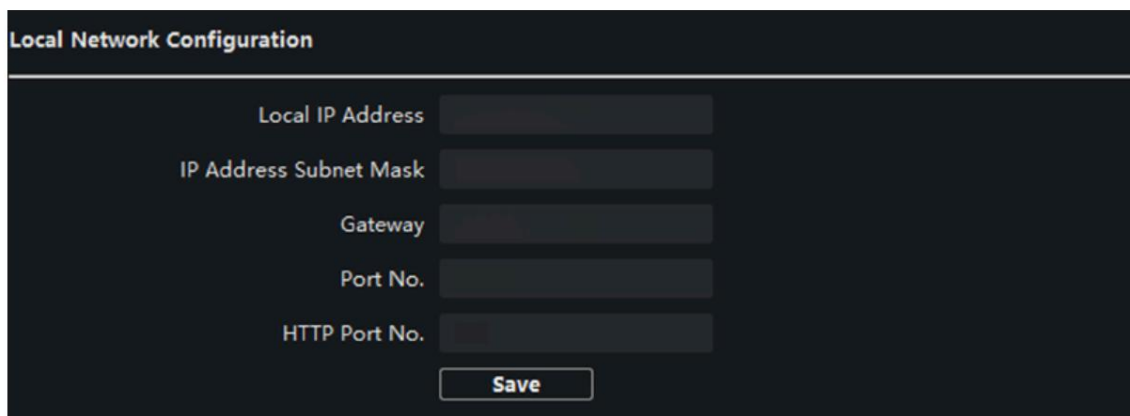
1. Klikněte na tlačítko Vlastní pro vstup na stránku nastavení časových parametrů.
2. Vyberte číslo klávesy 1, 2, 3 nebo 4 v závislosti na tom, které tlačítko chcete přizpůsobit.
3. Nakonfigurujte různé funkce tlačítek výběrem různých nastavení kláves.
4. Volitelné: Vyberte možnost Otevřít v oblasti Parametry zobrazení obrazovky, chcete-li zobrazit ikony Správy hovorů. Centrum nebo Zavolat výtah v nabídce.

### 5.3.3 Síť

#### Konfigurace lokální sítě

Kroky

1. Klikněte na Konfigurace lokální sítě pro vstup na stránku konfigurace parametrů lokální sítě.



The screenshot shows a 'Local Network Configuration' window. It features a dark theme with white text. The title 'Local Network Configuration' is at the top. Below it are five input fields: 'Local IP Address', 'IP Address Subnet Mask', 'Gateway', 'Port No.', and 'HTTP Port No.'. A 'Save' button is located at the bottom center of the form.

Obrázek 5-15 Konfigurace lokální sítě 2. Zadejte lokální

IP adresu, masku podsítě IP adresy, bránu, číslo portu a číslo portu HTTP.

3. Kliknutím na tlačítko Uložit povolte nastavení.



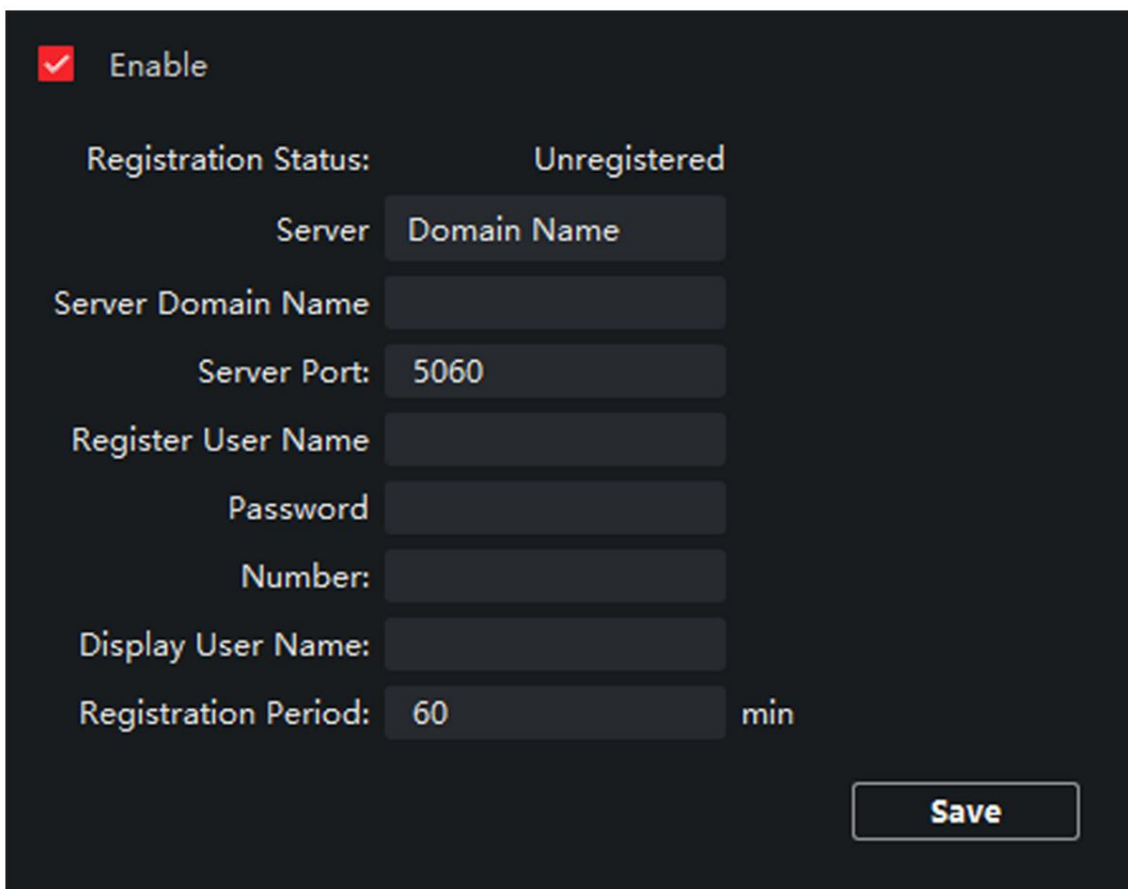
Poznámka

- Výchozí číslo portu je 8000.
  - Po úpravě parametrů lokální sítě zařízení byste měli zařízení přidat k zařízení seznam znovu.
- 

#### Konfigurace SIP serveru

Kroky

1. Klikněte na Konfigurace SIP serveru pro vstup na stránku konfigurace parametrů SIP.



Enable

Registration Status: Unregistered

Server Domain Name

Server Port: 5060

Register User Name

Password

Number:

Display User Name:

Registration Period: 60 min

Save

Obrázek 5-16 Konfigurace SIP serveru

2. Klikněte na tlačítko Povolit.

3. Nastavte parametry podle svých potřeb.



• V poli Registrovat uživatelské jméno je povoleno maximálně 32 znaků. • Registrační heslo by mělo mít délku 1 až 16 znaků. • V poli Číslo je povoleno maximálně 32 znaků. • Umístění zařízení by mělo obsahovat 1 až 32 znaků. • Registrační doba by měla být v rozmezí 15 až 99 minut.

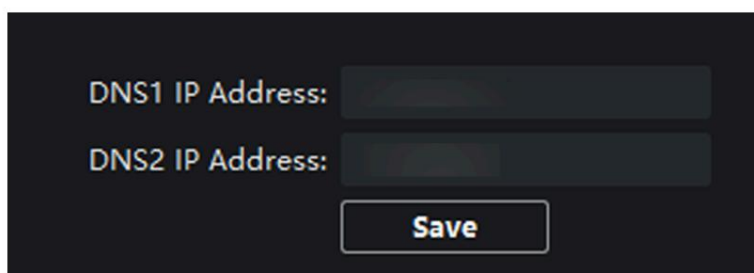
4. Kliknutím na tlačítko Uložit povolte nastavení.

## Nastavení DNS

Vnitřní stanice podporuje 2 DNS adresy.

Klikněte na Pokročilá nastavení pro vstup na stránku nastavení adresy DNS.

Upravte IP adresu a klikněte na Uložit.



Obrázek 5-17 Nastavení DNS

## Konfigurace připojení mobilního klienta

Před sledováním videí prostřednictvím mobilního klienta nakonfigurujte parametry serveru Hik-Connect .

Než začnete Ujistěte se, že je vnitřní stanice připojena k síti.

### Kroky

1. Klikněte na Hik-Connect pro vstup na stránku konfigurace nastavení.
2. Povolte funkci Povolit Hik-Connect.



Poznámka

- Chcete-li povolit službu Hik-Connect, je třeba vytvořit ověřovací kód nebo změnit ověřovací kód.
- Ověřovací kód by měl mít 6 až 12 písmen nebo číslic, rozlišují se velká a malá písmena. Doporučuje se použít kombinaci nejméně 8 písmen nebo číslic.

- 
3. Zadejte ověřovací kód a potvrďte jej.
  4. Klikněte na OK.
  5. Povolte možnost Vlastní a upravte adresu služby.
  6. Pokud zapomenete ověřovací kód, můžete povolit Zobrazit.
  7. Kliknutím na tlačítko Uložit povolte nastavení.
  8. Volitelné: Kliknutím na tlačítko Obnovit obnovte nastavení.

## Nastavení skupinové sítě

Kliknutím na Nastavení skupinové sítě přejděte na stránku nastavení skupinové sítě.

Group Network Parameters			
Device Type	Indoor Station	SIP No.	10010110001
Community No.	1	Registration Password	
Building No.	1	Master Station IP Addr...	0.0.0.0
Unit No.	1	(Main) Door Station IP ...	192.0.0.65
Floor No.	1	SIP Server IP Address	0.0.0.0
Room No.	1	Doorphone IP Address	0.0.0.0
		Main Door Station Type	Main Door Station ...
		Security Control Panel I...	0.0.0.0
		Security Control Panel P...	0

**Save**

Obrázek 5-18 Nastavení skupinové sítě

#### Nastavení čísla zařízení

Vyberte typ zařízení z rozbalovacího seznamu a nastavte odpovídající informace.



- Typ zařízení lze nastavit jako vnitřní stanici nebo vnitřní rozšíření. • Pokud jako typ zařízení vyberete vnitřní rozšíření, lze číslo zařízení nastavit od 1 do 5.

Kliknutím na tlačítko Uložit povolíte nastavení.

#### Nastavení sítě propojeného zařízení Zadejte

registrační heslo a nastavte odpovídající informace.

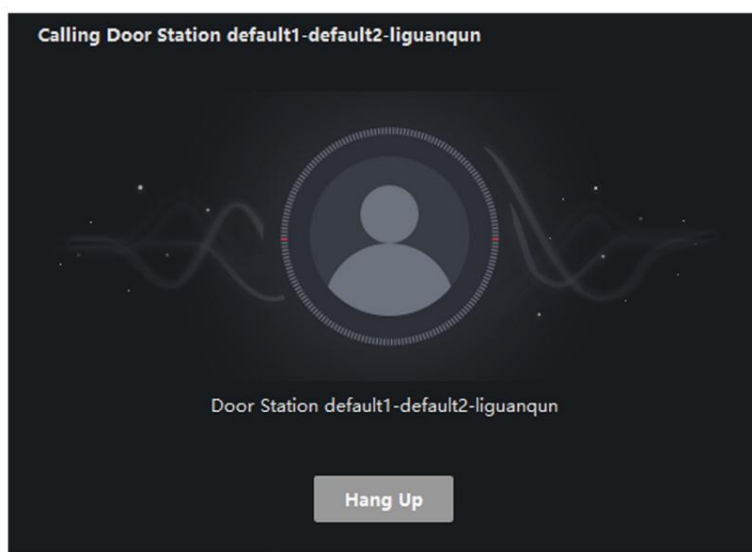


- Řada D označuje dveřní stanici a řada V označuje dveřní stanici pro vily. • Registrační heslo je heslo SIP serveru.

## 5.4 Volání vnitřní stanice pomocí klientského softwaru



### Kroky

1. Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu Videointerkom a přejděte na stránku Videointerkom.
2. Vyberte obyvatele a kliknutím do skupce Volat domácnost začnete volat vybranému obyvatele.



Obrázek 5-19 Volání vnitřní stanice

3. Po přijetí hovoru se zobrazí okno Probíhající hovor.

- Kliknutím  upravíte hlasitost reproduktoru. • Kliknutím na Zavěsit zavěsíte . • Kliknutím upravíte  hlasitost mikrofonu.



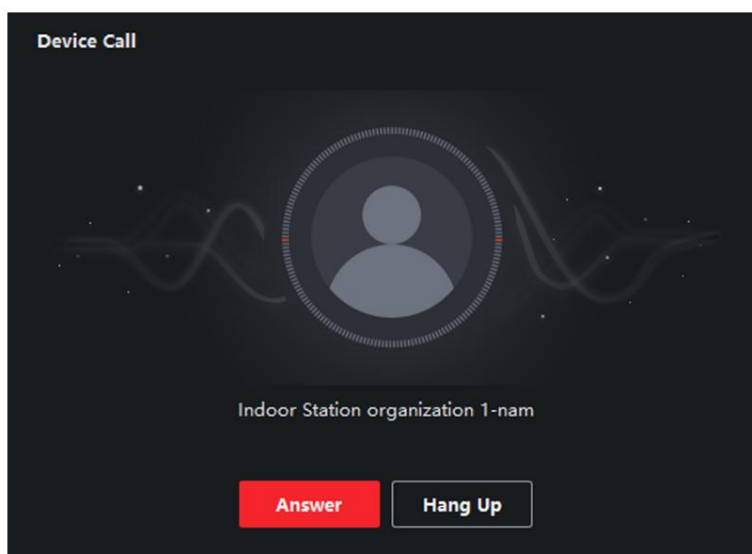
Poznámka

- Jedna vnitřní stanice se může připojit pouze k jednomu klientskému softwaru. • Maximální dobu vyzvánění v rozmezí 15 s až 60 s a maximální dobu hovoru v rozmezí 120 s až 600 s můžete nastavit prostřednictvím vzdálené konfigurace vnitřní stanice.
- 

## 5.5 Příjem hovoru z vnitřní stanice/dveřní stanice

Kroky

1. Vyberte klientský software na stránce vnitřní stanice nebo dveřní stanice a začněte volat klientovi.  
V klientském softwaru se zobrazí dialogové okno pro příchozí hovor.



Obrázek 5-20 Příchozí hovor z vnitřní stanice

2. Klikněte na tlačítko Přijmout pro přijetí hovoru. Nebo klikněte na tlačítko Zavěsit pro odmítnutí hovoru.

3. Po přijmutí hovoru se zobrazí okno Přítomný hovor. • Kliknutím nastavíte

hlasitost reproduktoru. • Kliknutím na Zavěsit zavěsíte . •

Kliknutím nastavíte hlasitost

mikrofonu. • U dveřní stanice můžete kliknutím na dálkové otevíření dveří.



Poznámka

- Jedno zařízení videointerkomu se může připojit pouze k jednomu klientskému softwaru.
- Maximální dobu vyzvánění lze nastavit od 15 s do 60 s pomocí vzdálené konfigurace zařízení videovrátného.
- Maximální dobu hovoru mezi vnitřní stanicí a klientem lze nastavit od 120 s do 600 s prostřednictvím vzdálené konfigurace vnitřní stanice.
- Maximální dobu hovoru mezi dveřní stanicí a klientem lze nastavit v rozmezí od 90 do 120 sekund pomocí vzdálené konfigurace dveřní stanice.

## 5.6 Zobrazení živého videa z dveřní stanice a vnější dveřní stanice

V modulu Hlavní zobrazení můžete sledovat živý obraz dveřní stanice a vnější dveřní stanice a ovládat je na dálku.

V modulu Hlavní zobrazení dvakrát klikněte na vstupní stanici nebo zařízení vnější vstupní stanice nebo přetáhněte zařízení do okna zobrazení pro spuštění živého zobrazení.

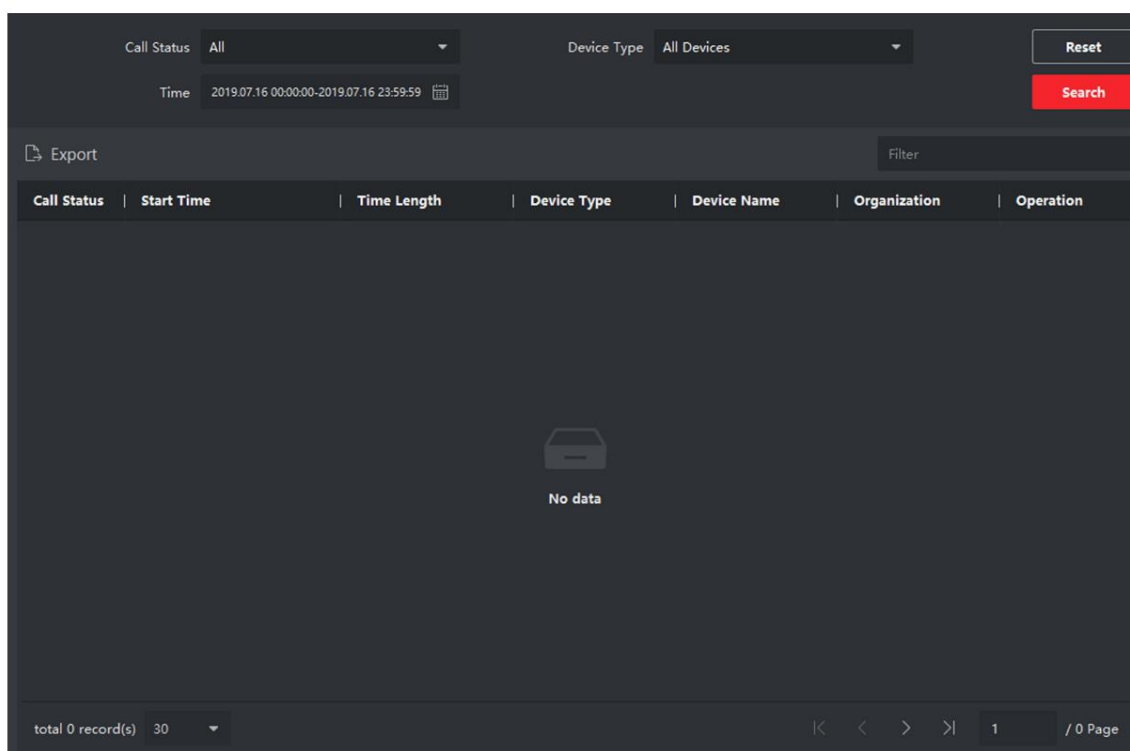
Kliknutím na Odemknout v nabídce můžete dveře otevřít na dálku.

## 5.7 Zobrazení protokolů hovorů

Můžete si prohlédnout všechny protokoly hovorů, včetně protokolů volaných hovorů, protokolů přijatých hovorů a protokolů zmeškaných hovorů. Můžete také přímo vytáčet čísla prostřednictvím seznamu protokolů a protokoly vymazat.

### Kroky

1. Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu Videointerkom a přejděte na stránku Videointerkom.
2. Klikněte na kartu Záznam hovorů a přejděte na stránku Záznam hovorů. Na této stránce se zobrazí všechny záznamy hovorů, kde si můžete prohlédnout informace, např. stav hovoru, čas zahájení, organizaci a název rezidenta, název zařízení a délku vyzvánění nebo hovoru.



Obrázek 5-21 Záznam hovorů

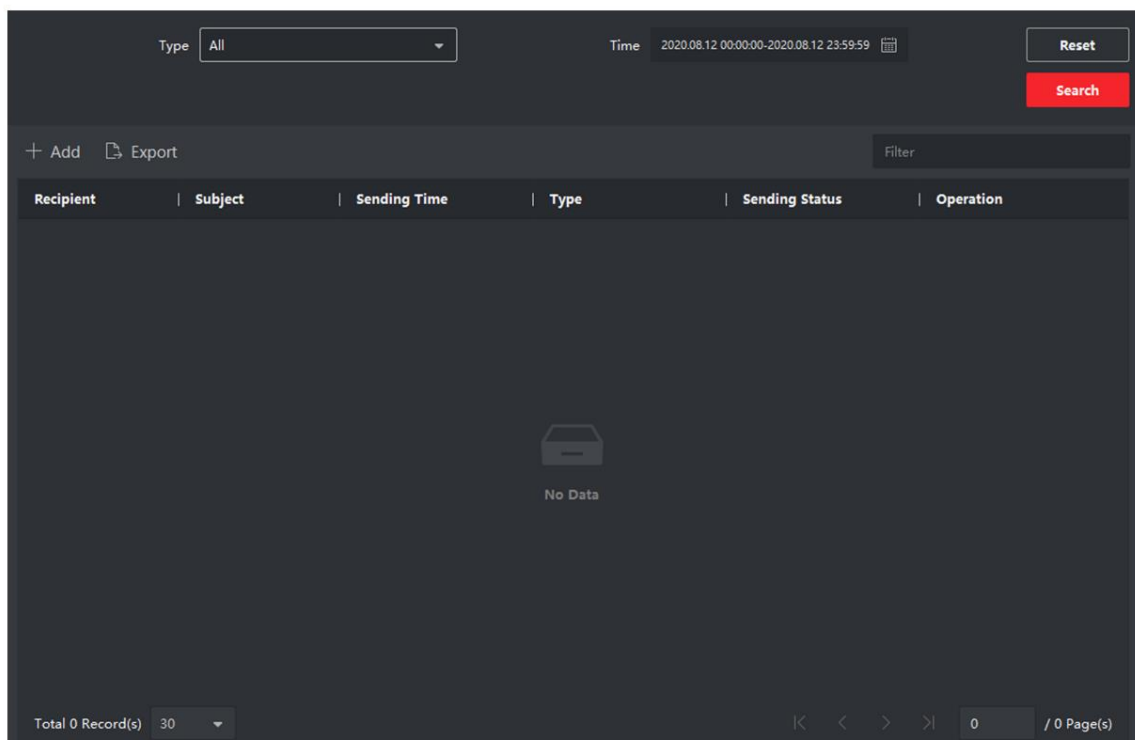
3. Volitelné: Klikněte na ikonu ve sloupci Operace pro opětovné vytočení rezidenta.

## 5.8 Oznámení o vydání

Můžete vytvářet různé typy oznámení a zasílat je obyvatelům. K dispozici jsou čtyři typy oznámení: reklama, nemovitost, alarm a informace o oznámení.

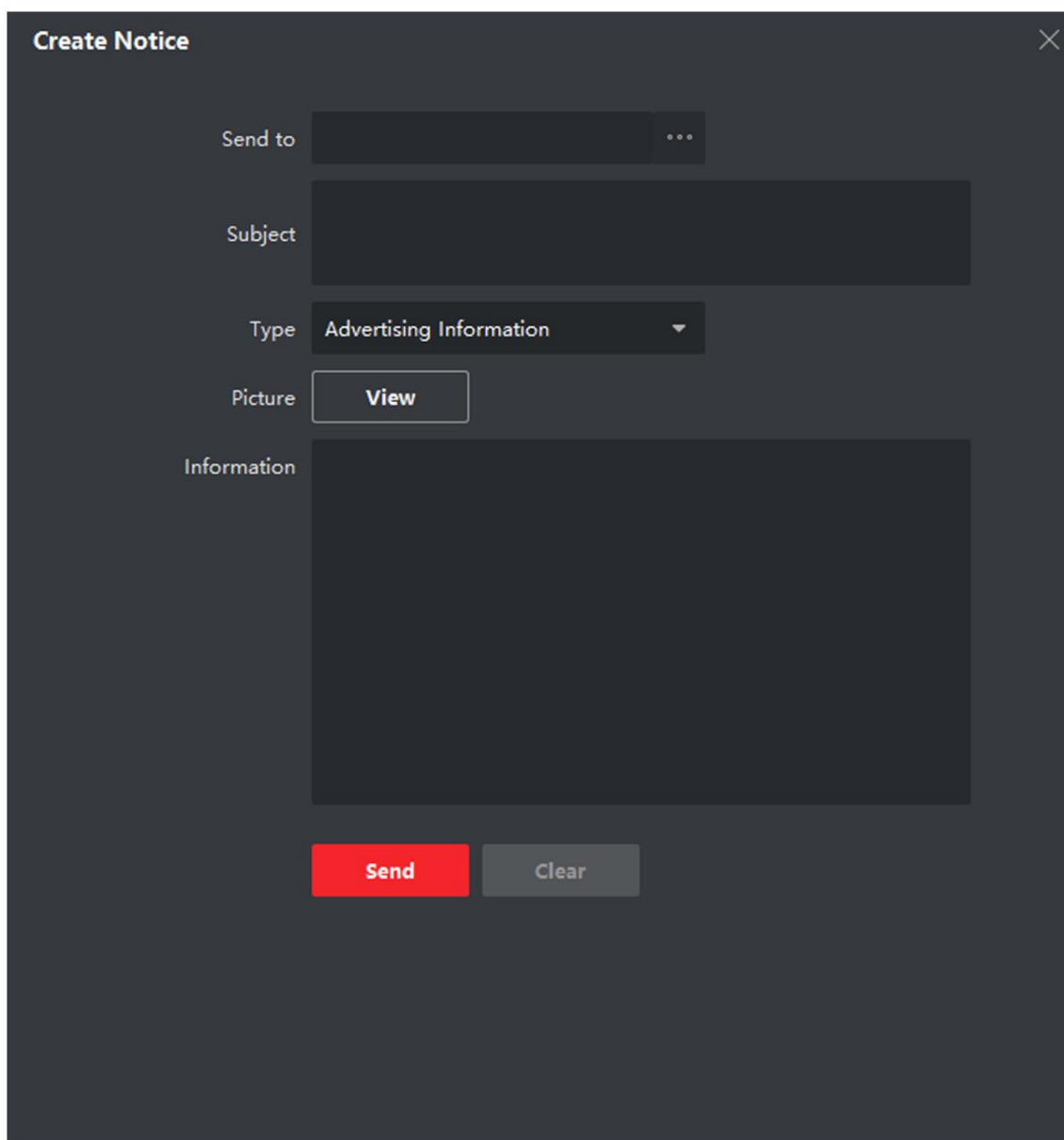
### Kroky

1. Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu Videointerkom a přejděte na stránku Videointerkom.
2. Klikněte na Oznámení pro vstup na stránku Oznámení o vydání.



Obrázek 5-22 Oznámení o vydání

3. Klikněte na tlačítko Přidat v levém panelu a vytvořte nové oznámení.



Obrázek 5-23 Vytvoření oznámení

4. Upravte oznámení v pravém panelu.

- 1) Klikněte na ... v poli Odeslat pro zobrazení dialogového okna Vybrat rezidenta.
- 2) Zaškrtněte políčko (políčka) pro výběr rezidenta (rezidentů). Nebo můžete zaškrtnout políčko Vše pro výběr všechni přidaní obyvatelé.
- 3) Kliknutím na OK uložte výběr.
- 4) Zadejte předmět do pole Předmět.



V poli Předmět je povoleno až 63 znaků.

---

5) Kliknutím do pole Typ rozbalte rozbalovací seznam a vyberte typ oznámení.

6) Volitelné: Kliknutím na Zobrazit přidáte k oznámení lokální obrázek.



Do jedné anotace lze přidat až 6 obrázků ve formátu JPG. Maximální velikost jednoho obrázku je 512 kB.

---

7) Do pole Informace zadejte obsah oznámení.

8) Volitelné: Upravený obsah můžete také vymazat kliknutím na tlačítko Vymazat.



V poli Obsah je povoleno až 1023 znaků.

---

5. Kliknutím na tlačítko Odeslat odešlete upravené oznámení vybranému rezidentovi (rezidentům). Informace o odeslaném oznámení se zobrazí v levém panelu. Kliknutím na oznámení zobrazíte podrobnosti v pravém panelu.

## 5.9 Vyhledávání informací o videointerkomu

Můžete vyhledávat v protokolech hovorů mezi klientským softwarem iVMS-4200 a zařízeními videointerkomu, v protokolech odemykání zařízení a v informacích o odeslaných oznámeních.

Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu pro vstup do modulu řízení přístupu.

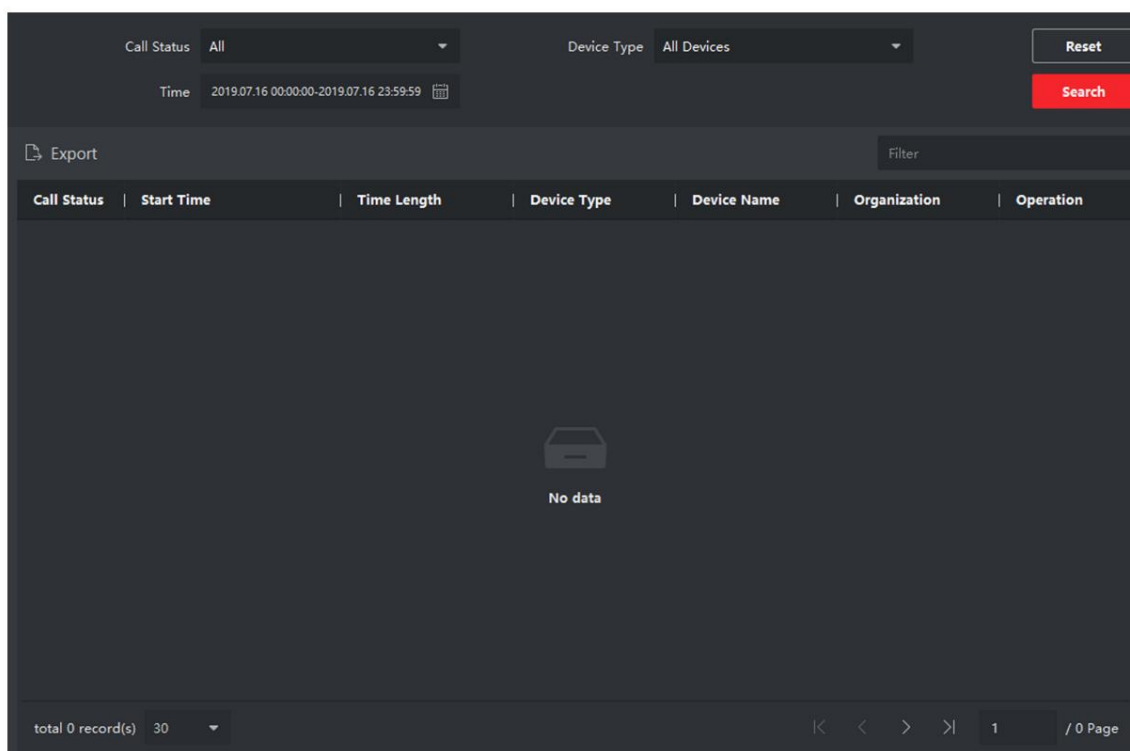
V modulu Řízení přístupu klikněte na Videointerkom pro vstup na stránku Videointerkom.

### 5.9.1 Vyhledávání v protokolech hovorů

#### Kroky

1. Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu Videointerkom a přejděte na stránku Videointerkom.

2. Kliknutím na možnost Záznam hovorů přejděte na stránku Záznam hovorů.



Obrázek 5-24 Vyhledávání v protokolech

hovorů 3. Nastavte podmínky vyhledávání, včetně stavu hovoru, typu zařízení, času zahájení a času ukončení.

#### Stav hovoru

Kliknutím rozbalte rozevírací seznam a vyberte stav hovoru jako Volané, Přijaté nebo Zmeškané.

Nebo vyberte Vše pro vyhledávání protokolů se všemi stavy.

#### Typ zařízení

Kliknutím rozbalíte rozevírací seznam a vyberete typ zařízení: Vnitřní stanice, Dveřní stanice, Vnější dveřní stanice nebo Analogová vnitřní stanice. Nebo vyberte Všechna zařízení a vyhledejte protokoly se všemi typy zařízení.

#### Čas zahájení/čas ukončení

Kliknutím zadáte čas začátku a konce časového období, ve kterém se mají protokoly prohledávat.

4. Volitelné: Kliknutím na tlačítko Obnovit můžete resetovat všechny nakonfigurované podmínky vyhledávání.

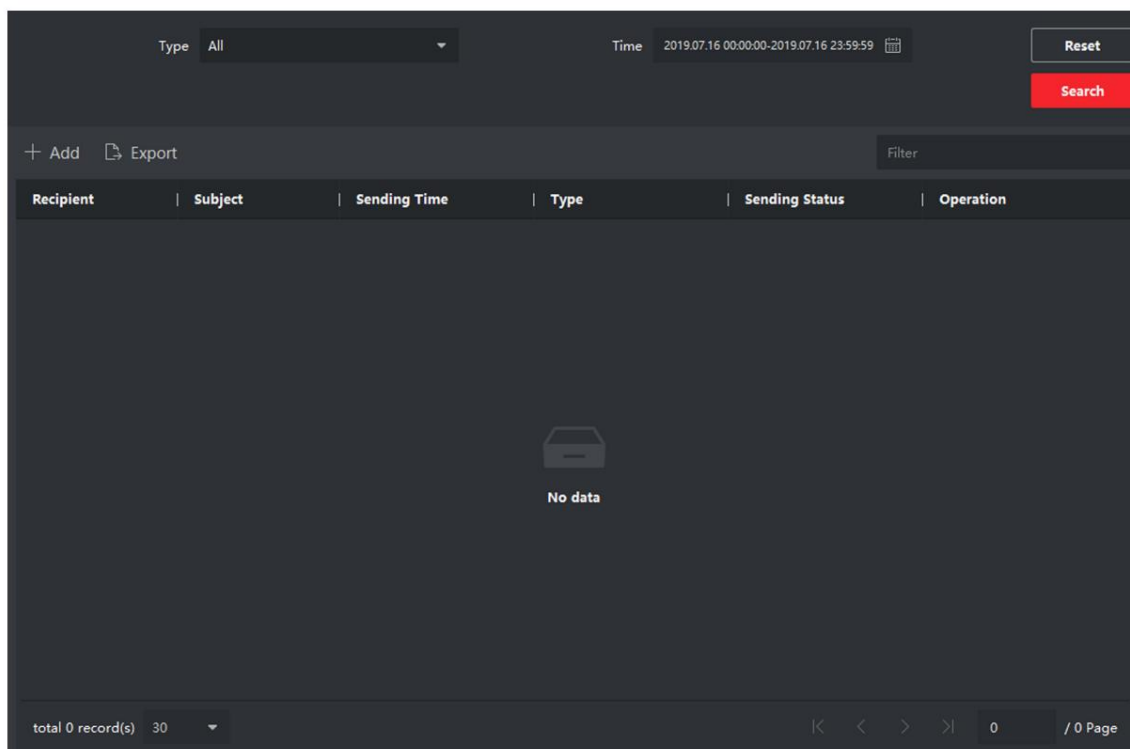
5. Klikněte na tlačítko Hledat a na této stránce se zobrazí všechny odpovídající protokoly hovorů.

- Zkontrolujte podrobné informace o vyhledaných protokolech hovorů, jako je stav hovoru, vyzvánění/hovor doba trvání, název zařízení, organizace obyvatel atd.
- Zadejte klíčová slova do vyhledávacího pole pro filtrování požadovaného protokolu.
- Kliknutím na Exportovat exportujete protokoly hovorů do počítače.

## 5.9.2 Oznámení o vyhledávání

## Kroky

1. Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu Videointerkom a přejděte na stránku Videointerkom.
2. Kliknutím na Oznámení přejděte na stránku Oznámení.



Obrázek 5-25 Oznámení o vyhledávání

3. Nastavte podmínky vyhledávání, včetně typu oznámení, předmětu, příjemce, času zahájení a času ukončení.

## Příjemce

Zadejte informace o příjemci do pole Příjemce a vyhledejte zadané oznámení.

## Předmět

Zadejte klíčová slova do pole Předmět pro vyhledání odpovídajícího oznámení.

## Typ

Kliknutím rozbalíte rozbalovací seznam a vyberete typ oznámení: Reklamní informace, Informace o nemovitosti, Informace o alarmu nebo Informace o oznámení. Nebo vyberete Vše a vyhledáte oznámení všech typů.

4. Volitelné: Kliknutím na tlačítko Obnovit můžete resetovat všechny nakonfigurované podmínky vyhledávání.
5. Klikněte na tlačítko Hledat a všechna odpovídající oznámení se zobrazí na této stránce. • Zkontrolujte podrobné informace o vyhledaných oznámeních, jako je čas odeslání, stav odeslání atd. • Zadejte klíčová slova do vyhledávacího pole pro filtrování výsledků vyhledávání.

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

---

6. Můžete zobrazit a upravit podrobnosti oznámení, zkontrolovat uživatele, kteří se nezdařili/úspěšně odeslali/nepřečetli, a znovu odeslat oznámení odesílajícím uživatelům, kteří neúspěšně/nepřečetli zprávu.
7. Volitelné: Kliknutím na tlačítko Exportovat exportujete oznámení do počítače.

## Dodatek A. Relevantní pokyny pro externí Napájení a zapojení 2vodičového video interkomu Produkty (20. 1. 2020)

### Popis napájení

2vodičový rozvaděč

DS-KAD706	CH6	CH1 až CH5
	16 W	6 W
DS-KAD704	CH4	CH1 až CH3
	16 W	6 W

### Modulární dveřní stanice

Maximální spotřeba energie hlavního modulu a submodulu.

Model	Stabilní spotřeba energie
DS-KD8003-IME2	4 W
DS-KD-KK	0,8 W
DS-KD-KP	1 W
DS-KD-DIS	2,5 W
DS-KD-E	0,8 W
DS-KD-M	0,8 W
DS-KD-INFO	1,5 W

### Vnitřní stanice

Model	Stabilní spotřeba energie
DS-KH6320-WTE2	6 W

### Příklad výpočetního modelu submodulu modulární dveřní stanice

Součet spotřeby energie každého modulu musí být menší než celkový výkon spotřeba napájení.

## Uživatelská příručka pro 7palcovou a 10palcovou vnitřní stanici

2vodičové					
Model	DS-KD8003-IME2	DS-KD-DIS	DS-KD-KP	DS-KD-M	/
Množství	1	1	2	2	/
Moc	4 W	2,5 W	2 Z	1,6 W	Celkem: 10,1 W

Protože 10,1 W 16 W, můžeme toto zařízení napájet přes kanál 6 KAD706 nebo KAD704 kanál 4.

2vodičové				
Model	DS-KD8003-IME2	DS-KD-M	DS-KD-KK	/
Množství	1	1	12	/
Moc	4 W	0,8 W	9,6 W	Celkem: 14,4 W

Protože 14,4 W 16 W, můžeme toto zařízení napájet přes kanál 6 KAD706 nebo KAD704 kanál 4.

## Normy pro testování drátů

- Pokud je v jedné paralelní lince více žil, smí se propojit pouze jeden pár uzavřených žil. přenos signálu. Není povoleno použít více párů žil v jednom kabelu k přenosu signálu.
- Při použití paralelních vedení se doporučuje použít vedení se stínící vrstvou. Pokud se jedná o dvoužilové nebo vícežilové Jsou-li vedeny paralelní vodiče s jádry bez stínící vrstvy, lze zajistit stabilitu přenosu signálu provedeno. Před instalací je nutné provést test.
- Impedance kroucené dvojlinky v síťovém kabelu je vyšší než 42  $\Omega$ /100 m, takže síťový kabel nelze přenášet dostatečný výkon do vnitřní stanice. Síťový kabel není povoleno používat během instalace.
- Silný a slabý proud nelze vést stejnou trasou, je nutné je zapojit odděleně a vzdálenost by měla být větší než 0,5 metru.

Tabulka A-1 Tabulka A

Směrovací cesta	Kroucené dvojlinky: 24 AWG (0,2 mm <sup>2</sup> )	Kroucená dvojlinka: 20 AWG (0,5 mm <sup>2</sup> )	Kroucená dvojlinka: 18AWG (0,8 mm <sup>2</sup> )	Kroucená dvojlinka: 16AWG (1 mm <sup>2</sup> )	Rovnoběžné vodiče (0,5 mm <sup>2</sup> až 0,8 mm <sup>2</sup> )
DS-KAD706-S-DS-KAD706	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 50 m	Přenos Vzdálenost 35 m
DS-KAD706-DS-KAD706	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 50 m	Přenos Vzdálenost 35 m
DS-KAD706-DS-KD8003-IME2	Přenos Vzdálenost 35 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 50 m	Přenos Vzdálenost 35 m
DS-KAD706-DS-KH6320-WTE2	Přenos Vzdálenost 35 m	Přenos Vzdálenost 100 m	Přenos Vzdálenost 100 m	Přenos Vzdálenost 100 m	Více parametrů v Tabulka B

Směrovací cesta	Rovnoběžné čáry: 24 AWG (0,2 mm <sup>2</sup> )	Rovnoběžné čáry: 20 AWG (0,5 mm <sup>2</sup> )	Rovnoběžné čáry: 18 AWG (0,8 mm <sup>2</sup> )	Rovnoběžné čáry: 16 AWG (1 mm <sup>2</sup> )
DS-KAD706-DS-KH6320-WTE2	Přenos Vzdálenost 50 m	Přenos Vzdálenost 100 m	Přenos Vzdálenost 100 m	Přenos Vzdálenost 100 m

## Instalace zařízení

- Instalační prostředí (teplota, vlhkost atd.) musí splňovat požadavky uvedené v specifikace nebo výstupní výkon mohou být ovlivněny. • Spotřeba energie modulární dveřní stanice (hlavní modul a dílčí moduly) by měla být nižší než 12 W. Pokud si nejste jisti spotřebou energie jednotlivých modulů, obraťte se na místní technickou podporu. Vstupní stanice by měla být připojena ke kanálu 6 rozdělovače videa/audia. Pokud je modulární vstupní stanice připojena k libovolné sorce kanálů 1 až 5, lze připojit až 3 dílčí moduly.
- Vnitřní stanice by měla být připojena k libovolnému terminálu CH1 až CH5 rozdělovače videa/audia. • Kaskádovat lze až 15 rozdělovačů videa/audia. Pokud je potřeba více rozdělovačů, měli byste kaskádovat síťový přepínač s podporou 1000 Mbps. Celý 2vodičový systém může mít až 500 zařízení.
- Napájecí zdroj musí být certifikován společností Hikvision. • Vnitřní stanice musí používat firmware vydaný po říjnu 2019.

