



Vnitřní stanice videointerkomu

Průvodce obsluhou



Právní informace

©2022 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

O této příručce

Tato příručka 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 příručce se mohou změnit bez předchozího upozornění z důvodu aktualizací firmwaru nebo z jiných důvodů. Nejnovější verzi této příručky naleznete na webových stránkách společnosti Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Používejte prosím tuto příručku s pomocí a s pomocí odborníků vyškolených v oblasti podpory produktu.

Ochranné známky

HIKVISION a další ochranné známky a loga společnosti

Hikvision jsou majetkem společnosti Hikvision v různých jurisdikcích.

Ostatní uvedené ochranné známky a loga jsou majetkem příslušných vlastníků.

Zřeknutí se odpovědnosti

V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU POVOLENÉM PLATNÝMI ZÁKONY JSOU TATO PŘÍRUČKA A POPSANÝ PRODUKT S JEHO HARDWAREM, SOFTWAREM A FIRMWAREM POSKYTOVÁNY „TAK, JAK JSOU“ 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 VAMI JE NA

NA VAŠE VLASTNÍ RIZIKO. SPOLEČNOST HIKVISION V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEBUDE ODPOVĚDNÁ ZA ŽÁDNÉ ZVLÁŠTNÍ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY, VČETNĚ MIMO JINÉHO ŠKOD ZA UŠLÝ ZISK Z OBCHODNÍ ČINNOSTI, PŘERUŠENÍ OBCHODNÍ ČINNOSTI NEBO ZTRÁTU DAT, POŠKOZENÍ SYSTÉMŮ NEBO ZTRÁTU DOKUMENTACE, AŽ UŽ NA ZÁKLADĚ PORUŠENÍ SMLOUVY, DĚLSKÉHO PORUŠENÍ (VČETNĚ NEDBALOSTI), ODPOVĚDNOSTI ZA VÝROBEK NEBO JINAK, V SOUVISLOSTI S POUŽÍVÁNÍM VÝROBKU, ATO I V PŘÍPADĚ, ŽE SPOLEČNOST HIKVISION BYLA NA MOŽNOST TAKOVÉHO UPOZORNĚNA.

ŠKODY NEBO ZTRÁTY.

BERETE NA VĚDOMÍ, ŽE POVAHA INTERNETU S SEBOU PŘEDSTAVUJE INHERENTNÍ 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 INTERNETU; SPOLEČNOST HIKVISION V PŘÍPADĚ POTŘEBY VČAS POSKYTNE TECHNICKOU PODPORU.

SOUHLASÍTE S TÍM, ŽE BUDETE TENTO PRODUKT POUŽÍVAT V SOULADU SE VŠEMI PLATNÝMI ZÁKONY A JSTE VÝHRADNĚ ZODPOVĚDNÍ ZA ZAJIŠTĚNÍ, ŽE VAŠE POUŽÍVÁNÍ BUDE V SOULADU S PLATNÝMI ZÁKONY.

ZEJMÉNA JSTE ZODPOVĚDNÍ ZA POUŽÍVÁNÍ TOHOTO PRODUKTU ZPŮSOBEM, KTERÝ NEPORUŠUJE PRÁVA TŘETÍCH OSOB

STRANY, VČETNĚ, MIMO JINÉ, PRÁV

Machine Translated by Google

PRÁVA NA PUBLICITU, PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ NEBO OCHRANU ÚDAJŮ A DALŠÍ PRÁVA NA OCHRANU SOUKROMÍ. NESMÍTE POUŽÍVAT

TENTO VÝROBEK NESMÍ BÝT POUŽIT K JAKÝMKOLI ZAKÁZANÝM KONCOVÝM POUŽITÍM, VČETNĚ VÝVOJ NEBO VÝROBA HROMADNÝCH ZBRANÍ

ZNIČENÍ, VÝVOJ NEBO VÝROBA

CHEMICKÉ NEBO BIOLOGICKÉ ZBRANĚ, JAKÉKOLI ČINNOSTI V

KONTEXT SOUVISEJÍCÍ S JAKOUKOLI JADERNOU VÝBUŠNINOU NEBO NEBEZPEČNOU

JADERNÉHO PALIVOVÉHO CYKLU NEBO NA PODPORU PORUŠOVÁNÍ LIDSKÝCH PRÁV.

V PŘÍPADĚ JAKÉHOKOLI ROZPORU MEZI TOUTO PŘÍRUČKOU A PŘÍSLUŠNÝMI ZÁKONY MÁ PŘEDNOST TEN DRUHÝ.




Ochrana osobních údajů

Během používání zařízení budou shromažďovány, ukládány a zpracovávány osobní údaje. Pro ochranu dat zahrnuje vývoj zařízení Hikvision principy ochrany soukromí již v návrhu. Například u zařízení s funkcí rozpoznávání obličeje jsou biometrické údaje ukládány v zařízení pomocí šifrovací metody; u zařízení pro snímání otisků prstů se ukládá pouze šablona otisku prstu, takže rekonstrukci obrazu otisku prstu je nemožné.

Jako správce údajů se vám doporučuje shromažďovat, ukládat, zpracovávat a přenášet údaje v souladu s platnými zákony a předpisy na ochranu osobních údajů, mimo jiné včetně provádění bezpečnostních kontrol k ochraně osobních údajů, jako je například implementace přiměřených administrativních a fyzických bezpečnostních kontrol a provádění pravidelných kontrol a hodnocení účinnosti vašich bezpečnostních kontrol.

Konvence symbolů

Symbyly, 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.

Bezpečnostní pokyny



Varování

- Veškerý elektronický provoz by měl být v přísném souladu s předpisy o elektrické bezpečnosti, předpisy o požární ochraně a dalšími souvisejícími předpisy platnými ve vaší oblasti.
- Používejte prosím napájecí adaptér od výrobce. Spotřeba energie nesmí být nižší než požadovaná hodnota.
- Nepřipojujte k jednomu napájecímu adaptéru několik zařízení, protože přetížení adaptéru může způsobit přehřátí nebo požár.
- Před zapojováním, instalací nebo demontáží zařízení se ujistěte, že je odpojeno napájení.
- Pokud je výrobek instalován na stěnu nebo strop, zařízení musí být pevně upevněny.
- Pokud z zařízení vychází kouř, zápach nebo hluk, vypněte jej ihned vypněte napájení a odpojte napájecí kabel a poté se obraťte na servisní středisko.
- Pokud výrobek nefunguje správně, obraťte se na svého prodejce nebo nejbližší servisní středisko. Nikdy se nepokoušejte zařízení sami rozebírat. (Neneseme žádnou odpovědnost za problémy způsobené neoprávněnou opravou nebo údržbou.)



Pozor

- Zařízení nepouštějte do pádu, nevystavujte ho fyzickým nárazům a nevystavujte ho silnému elektromagnetickému záření. Neinstalujte zařízení na vibrující povrchy nebo místa vystavená nárazům (nepozornost může způsobit poškození zařízení). • Zařízení neumísťujte do extrémně horkých

(podrobné informace o provozní teplotě naleznete ve specifikaci zařízení), chladných, prašných nebo vlhkých míst a nevystavujte ho silnému elektromagnetickému záření.

- Kryt zařízení pro vnitřní použití musí být chráněn před deštěm a vlhkostí.
- Vystavování zařízení přímému slunečnímu záření, slabému větrání nebo zdrojům tepla, jako je topení nebo radiátor, je zakázáno (nepozornost může způsobit nebezpečí požáru).
- Nemiřte zařízením do slunce ani na příliš jasná místa. Jinak by mohlo dojít k rozmazání nebo rozmazání obrazu (což však není porucha) a zároveň by to ovlivnilo životnost senzoru.
- Při otevírání krytu zařízení používejte dodané rukavice a vyvarujte se přímého kontaktu s krytem zařízení, protože kyselý pot z prstů může narušit povrchovou vrstvu krytu zařízení.
- K čištění vnitřních i vnějších povrchů krytu zařízení používejte měkký a suchý hadřík, nepoužívejte alkalické čisticí prostředky.
- Po vybalení si prosím uschovejte všechny obaly pro budoucí použití. V případě jakékoli závady je nutné zařízení vrátit do

Machine Translated by Google

z továrny s originálním obalem. Přeprava bez originálního obalu může vést k poškození zařízení a dodatečným nákladům.

- Nesprávné použití nebo výměna baterie může vést k Nebezpečí výbuchu. Vyměňte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. Použité baterie zlikvidujte podle pokynů výrobce baterií.
- Vstupní napětí by mělo splňovat požadavky SELV i limitovaného zdroje napájení dle normy 60950-1.
- Napájecí zdroj musí odpovídat normě LPS. Doporučený Modely a výrobci adaptérů jsou uvedeni níže. Používejte přiložený adaptér a neměňte jej náhodně.

Model	Výrobce	Norma
ADS-24S-12 1224GPCN	SHENZHEN HONOR ELECTRONIC CO., LTD.	-----
G0549-240-050	SHENZHEN GOSPELL DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD.	-----
TS-A018-120015Ec	SHENZHEN TRANSIN TECHNOLOGIES CO., LTD.	-----

Informace o předpisech

Informace FCC

Vezměte 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 produkt a – pokud je to relevantní – i dodávané příslušenství jsou označeny značkou „CE“ a splňují proto příslušné harmonizované evropské normy uvedené ve směrnici EMC 2014/30/EU, směrnici RE 2014/53/EU, 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



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



Shoda s normami ICES-003 pro průmysl Kanady

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. Vykořisťování je autorisée aux deux suivantes podmínky:

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 choisir

Machine Translated by Google

le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (pire) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication 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

1 O této příručce	1
2 Místní ovládání	1
2.1 Nastavení hovorů	1
2.1.1 Přidat kontakt	1
2.1.2 Zavolat rezidentovi	2
2.1.3 Volání vnitřní pobočky/vnitřní stanice	2
2.1.4 Příjem hovoru	2
2.1.5 Zobrazení protokolů hovorů	3
2.2 Zanechat zprávu	3
2.3 Živý náhled	3
2.4 Zapnutí/vypnutí	4
2.4.1 Prostor pro ruce	4
2.4.2 Odzbrojovací místnost	5
2.5 Nastavení režimu zapnutí	5
2.6 Zavolejte výtah	6
2.7 Nastavení relé	6
2.8 Správa informací	7
3 Vzdálené ovládání prostřednictvím klientského softwaru	7
3.1 Volání vnitřní stanice	7
3.2 Příjem hovoru z vnitřní stanice/dveřní stanice	8
3.3 Zobrazení živého videa z vrátné a vnějších dveří Stanice	8
3.4 Zobrazení protokolů hovorů	9
3.5 Oznámení o vydání	9
3.6 Vyhledávání informací o videointerkomu	10
3.6.1 Vyhledávání v protokolech hovorů	11
3.6.2 Oznámení o prohlídce	11

A. Příslušné pokyny pro externí napájení a zapojení 2vodičových videointerkomů (2020-1-20)

13

B. Komunikační matice a ovládání zařízení 16

1 O této příručce

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

Produkt	Model
Síťová vnitřní stanice	DS-KH6320Y-WTE2

Naskenujte QR kód a získejte konfigurační průvodce s podrobnými informacemi.



Naskenujte QR kód a získejte návod k obsluze s podrobnými informacemi.



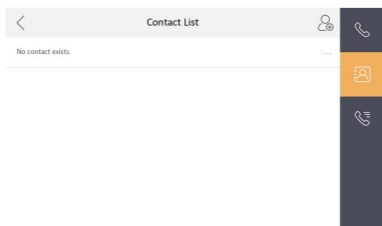
2 Místní provoz

2.1 Nastavení hovorů

2.1.1 Přidat kontakt

Kroky

1. Klepněte na **Volat** pro vstup na stránku se seznamem kontaktů.



Obrázek 2-1 Seznam kontaktů

2. Klepnutím 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 účtu.

4. Klepnutím na OK uložte nastavení.



Lze přidat až 200 kontaktů.

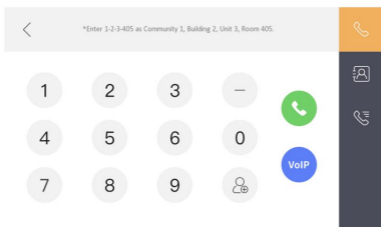
2.1.2 Zavolejte obyvateli

Kroky



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 2-2 Zavolejte obyvateli

2. Zadejte volací číslo.

- Když použijete privátní protokol SIP, volací číslo Formát by měl být xxx-xxx. Například telefonní číslo pro komunitu 1, budovu 2, jednotku 3 a místnost 405 je 1-2-3-405.



Číslo obce lze vynechat.

- Pokud používáte standardní protokol SIP, volací číslo by mělo být telefonní číslo účtu VoIP.

3. Klepnutím na tlačítko volání zahájíte audiovizuální hovor.



Pokud používáte standardní protokol SIP, měli byste pro uskutečnění hovoru klepnout na VoIP .

2.1.3 Volání vnitřní pobočky/vnitřní stanice

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.

2.1.4 Přijetí hovoru

Vnitřní stanice a vnitřní pobočka mohou přijímat hovory z dveřní stanice, hlavní stanice nebo klienta iVMS-4200.

Na rozhraní volání z dveřní stanice jsou 2 tlačítka pro odemčení: Odemknout 1 a Odemknout 2. Po klepnutí na Odemknout 1 se brána budovy ve výchozím nastavení otevře a po klepnutí na Odemknout 2 se

Machine Translated by Google

Dveře připojené k dveřní stanici s zabezpečenou řídicí jednotkou se otevřou.

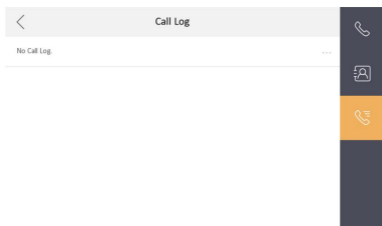
Klepnutím na tlačítko snímání zachytíte živý obraz při hovoru s dveřní stanicí. Na obrazovce se zobrazí zpráva „Zachyceno“.

Vnitřní pobočka může přijímat hovory pouze z dveřní stanice a hlavní stanice.

2.1.5 Zobrazení protokolů hovorů

Kroky 1.

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



Obrázek 2-3 Záznamy hovorů

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



- Vnitřní rozšíření tuto funkci nepodporuje.
- Vnitřní stanice ukládá protokoly hovorů z dveřní stanice, vnější dveřní stanice, řídicí centrum a další vnitřní stanice.
- Podržetím záznamu o hovorech otevřete nabídku pro správu záznamů o hovorech. Klepnutím na Smazat smažete část protokolu hovorů. Klepnutím na Vymazat smažete všechny části protokolu hovorů.

2.2 Zanechat zprávu Můžete nastavit

zanechání zprávy a zobrazit si zprávy.

Klepněte na Nastavení **pro** Nastavení zkratk a povolte možnost Zanechat zprávu.

Klepnutím na Zpráva zobrazíte zprávy.

2.3 Živý náhled

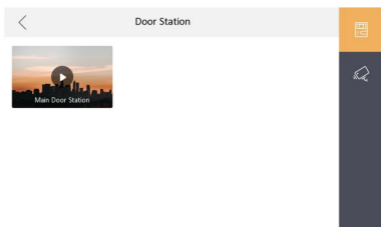
Na stránce živého zobrazení si můžete prohlédnout živé video z přidané dveřní stanice a síťové kamery.

Kroky



- Ujistěte se, že je síťová kamera nebo dveřní stanice správně připojena.
- Ujistěte se, že je vnitřní rozšiřující modul a vnitřní stanice dobře propojená.

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



Obrázek 2-4 Živé zobrazení

2. Klepnutím přejděte na stránku živého zobrazení dveřní stanice.



- Na stránce Hovor z dveřní stanice jsou k dispozici 2 možnosti odemknutí Tlačítka: 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 snímání. Klepnutím na toto tlačítko můžete pořídit snímek pomocí dveřní stanice.

3. Klepnutím přejděte na stránku živého zobrazení síťových kamer.

2.4 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.



Nejprve byste si měli vytvořit heslo pro aktivaci/deaktivaci.

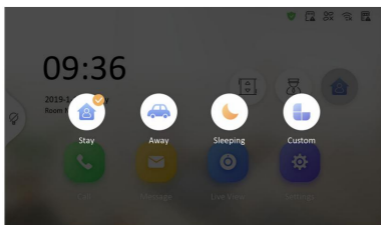
2.4.1 Prostor pro ruce

Kroky



Tlačítko call centra by se mělo zobrazovat pouze tehdy, je-li povolena funkce zkratky pro budík. Podrobnosti naleznete v konfigurační příručce.

1. Klepnutím na domovskou stránku přejdete na stránku scény.



Obrázek 2-5 Stránka nastavení ramene

2. Vyberte možnost Zůstat, Pryč, Spát nebo Vlastní.

3. Zadejte heslo pro aktivaci/deaktivaci scény.



Poznámka

Heslo pro aktivaci/deaktivaci můžete nastavit v obecném nastavení.

Podrobnosti naleznete v konfigurační příručce.

4. Klepněte na OK.



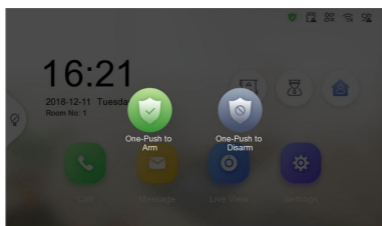
Poznámka

Scénu můžete také povolit klepnutím na **Zapnutí** jedním stisknutím v pravém horním rohu domovské stránky.

2.4.2 Odzbrojovací místnost

Kroky 1.

Klepněte na **One-Push to Deaktiv** (Jedno stisknutí pro deaktivaci) v pravém horním rohu domovská stránka pro odzbrojení.



Obrázek 2-6 Místnost pro odzbrojení

2. Zadejte heslo pro aktivaci/deaktivaci.



Poznámka

Heslo pro aktivaci/deaktivaci můžete nastavit v obecném nastavení.

Podrobnosti naleznete v konfigurační příručce.

3. Klepněte na OK.

2.5 Nastavení režimu zapnutí Lze nakonfigurovat 4 režimy

zapnutí: režim pobytu, režim odchodu, režim spánku a vlastní režim.

Než začnete Klepněte na

Nastavení **Nastavení** zkratk pro aktivaci budíku.

Kroky



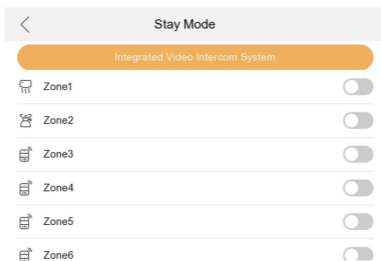
Poznámka

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 vstupte na stránku nastavení režimu zapnutí.

2. Klepněte na **Režim Dočasný režim**, **Režim Pryč**, **Režim Spánek** nebo **Vlastní pro** vstoupit na stránku.



Obrázek 2-7 Nastavení režimu zapnutí

3. Zapněte vybranou zónu.



Poznámka

- Zóny lze konfigurovat na stránce režimu zapnutí.
- 24hodinová poplašná zóna včetně zóny detektoru kouře a zóny detektoru plynu bude spuštěna, i když jsou deaktivovány.
- Nastavení režimu zapnutí by mělo být nakonfigurováno s nastavením stavu zapnutí na uživatelské stránce zařízení.

2.6 Zavolejte si výtah

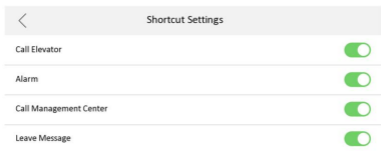
Vnitřní stanice podporuje přivolání výtahu.

Než začnete Povolte

výtah volání pomocí klientského softwaru iVMS-4200.

Kroky

1. Klepněte na **Nastavení** Nastavení zkratk a povolte funkci Výtah hovorů.



Obrázek 2-8 Výtah hovoru

2. Klepnutím na domovskou stránku vnitřní stanice spustíte volání výtahu.

3. Jakmile zařízení komunikuje s dveřní stanicí, klepněte na odemknout ikonu pro spuštění přivolání výtahu.

2.7 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

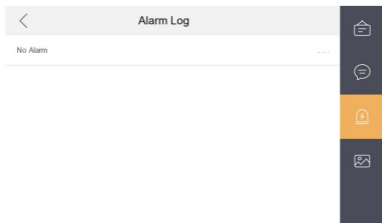
Machine Translated by Google

3. Vyberte relé, které chcete povolit nebo zakázat, ovládací zařízení se spustí/zastaví.

2.8 Správa informací Na stránce správy informací si

můžete prohlédnout veřejná oznámení, zprávy pro návštěvníky, protokol alarmů a protokol zachycení.

Klepnutím na Zpráva na domovské stránce přejdete na stránku správy informací. (Zde je jako příklad uvedena stránka protokolu alarmů.)



Obrázek 2-9 Záznamy alarmů

Smazat protokol: Po podržení položky ji můžete smazat.

Vymazat protokoly: Podržením položky můžete vymazat všechny protokoly.

Zobrazit podrobnosti: Uchovávejte protokol alarmu, kde si můžete prohlédnout podrobnosti alarmu.



Vnitřní rozšíření podporuje pouze protokol alarmu a protokol záznamu.

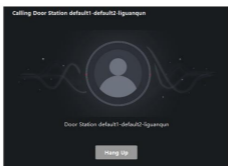
3 Vzdálené ovládání pomocí klientského softwaru

Modul videointerkomu umožňuje dálkové ovládání a konfiguraci videointerkomů prostřednictvím klientského softwaru iVMS-4200.

3.1 Volání vnitřní stanice

Kroky



1. Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu Videointerkom vstupte na stránku Videointerkomu.
2. Vyberte obyvatele a klikněte na ve sloupci Volat domácnost tlačítko Zahájit volání vybraného obyvatele.



Obrázek 3-1 Volání vnitřní stanice

3. Po přijetí hovoru se zobrazí okno Probíhající hovor.

Machine Translated by Google

- Kliknutím  upravíte hlasitost reproduktoru.
- Kliknutím na tlačítko Zavěsit zavěste.
- Kliknutím  upravíte hlasitost mikrofону.



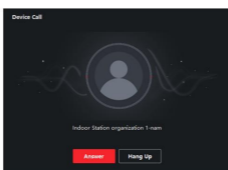
Poznámka

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




3.2 Příjem hovoru z vnitřní stanice/dveřní stanice

Kroky

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



Obrázek 3-2 Příchozí hovor z vnitřní stanice

2. Klikněte na tlačítko Přijmout pro přijetí hovoru. Nebo klikněte na tlačítko Zavěsit pro odmítnutí volání.
3. Po přijetí hovoru se zobrazí okno Probíhající hovor.
 - Kliknutím  upravíte hlasitost reproduktoru.
 - Kliknutím na tlačítko Zavěsit zavěste.
 - Kliknutím  upravíte hlasitost mikrofону.
 - U dveřní stanice můžete kliknutím otevřít  dveře na dálku.



Poznámka

- Jeden videointerkom se může připojit pouze k jednomu klientovi software.
- Maximální dobu vyzvánění lze nastavit od 15 s do 60 s pomocí vzdálené konfigurace videointerkomu.
- Maximální dobu hovoru mezi vnitřní stanicí a klientem lze nastavit od 120 s do 600 s pomocí 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.

3.3 Zobrazení živého videa z dveřní stanice a Stanice vnějších dveří

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

Machine Translated by Google

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

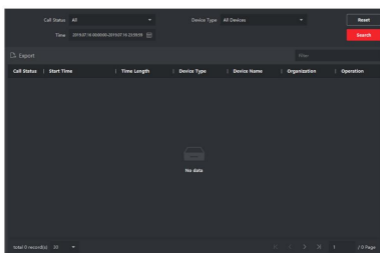
Kliknutím na Odemknout v nabídce můžete dveře otevřít na dálku.

3.4 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 vstupte na stránku Videointerkomu.
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 3-3 Záznam hovorů

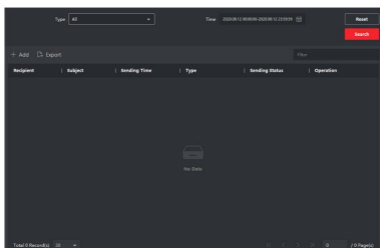
3. Volitelné: Klikněte na ikonu ve sloupci Operace pro opětovné vytočení obyvatel.

3.5 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.

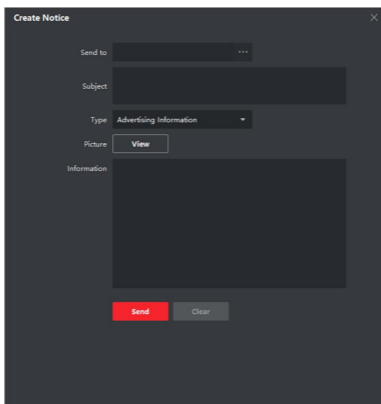
Kroky

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



Obrázek 3-4 Oznámení o vydání

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



Obrázek 3-5 Vytvoření oznámení

4. Upravte oznámení v pravém panelu.

- 1) Klikněte na ... v poli Odeslat pro zobrazení nabídky Vybrat obyvatele dialog.
- 2) Zaškrtněte políčko (políčka) pro výběr rezidenta (rezidentů). Nebo můžete zaškrtnout políčko Vše pro výběr všech přidaných rezidentů.
- 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 JPGE. 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.

3.6 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.

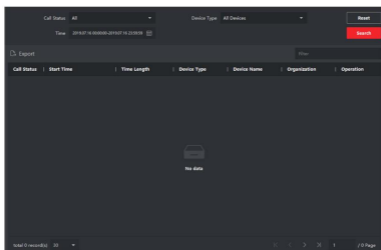
Machine Translated by Google

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

3.6.1 Vyhledávání v protokolech hovorů

Kroky

1. Na hlavní stránce klikněte na Řízení přístupu Videointerkom vstupte na stránku Videointerkomu.
2. Kliknutím na možnost Záznam hovorů přejděte na stránku Záznam hovorů.



Obrázek 3-6 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 v protokolech se všemi stavy.

Typ zařízení

Kliknutím rozbalte rozbalovací seznam a vyberte 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. Volitelně: Kliknutím na tlačítko Obnovit můžete resetovat všechna nakonfigurovaná vyhledávací podmínky.

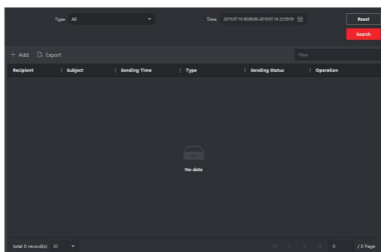
5. Klikněte na tlačítko Hledat a zobrazí se všechny odpovídající protokoly hovorů.
strana.

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

3.6.2 Oznámení o vyhledávání

Kroky

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



Obrázek 3-7 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.

Podrobit

Zadejte klíčová slova do pole Předmět pro vyhledání odpovídajícího oznámení.

Typ

Kliknutím rozbalte rozbalovací seznam a vyberte typ oznámení: Reklamní informace, Informace o nemovitosti, Informace o alarmu nebo Informace o oznámení. Nebo vyberte Vše pro vyhledání oznámení všech typů.

4. Volitelné: Kliknutím na tlačítko Obnovit můžete resetovat všechna nakonfigurovaná vyhledávací podmínky.
5. Klikněte na tlačítko Hledat a zobrazí se vám všechna odpovídající oznámení.
strana.
 - Zkontrolujte podrobné informace o vyhledaných oznámeních, například čas odeslání, stav odeslání atd.
 - Zadejte klíčová slova do vyhledávacího pole pro filtrování vyhledávacího výsledku.
6. Můžete zobrazit a upravit podrobnosti oznámení, zkontrolovat odeslání neúspěšným/odeslaným úspěšným/nepřečteným uživatelům a znovu odeslat oznámení odesílajícím neúspěšným/nepřečteným uživatelům.
7. Volitelné: Kliknutím na tlačítko Exportovat exportujete oznámení do počítače.

A. Příslušné pokyny pro externí

Napájení a zapojení 2vodičového systému
Produkty pro video interkomy (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 výkon hlavního modulu a submodulu
spotřeba.

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 modulárního systému
Submodul dveřní staniceSoučet spotřeby energie každého modulu musí být menší
než celková spotřeba energie napájecího zdroje.

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 W		1,6 W	Celkový: 10,1 W

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

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 kanál 4 KAD704.

Normy pro testování drátů

- Pokud je v jednom paralelním vedení více žil, smí signál přenášet pouze jeden pár uzavřených žil. Není povoleno použít v jednom kabelu k přenosu signálu více párů žil.
- Při použití paralelních vedení se doporučuje použít vedení se stínicí vrstvou. Pokud jsou vedena dvoužilová nebo vícežilová paralelní vedení bez stínicí vrstvy, může být ovlivněna stabilita přenosu signálu. Před instalací je nutné provést test.
- Impedance kroucené dvojlinky v síťovém kabelu je vyšší než 42 Ω /100 m, takže síťový kabel nemůže přenášet dostatek energie do vnitřní stanice. Síťový kabel se během instalace nesmí používat.
- Silný a slabý elektrický proud nelze zapojit do stejnou trasu, musí být zapojeny odděleně a vzdálenost mezi nimi by měla být větší než 0,5 metru.

Tabulka A-1 Tabulka A

Směrovací cesta	Kroucená dvojlinka: 24 AWG (0,2 mm ²)	Kroucená dvojlinka: 20 AWG (0,5 mm ²)	Twiste Dvojitý vodič: 18AW G (0,8 mm ²)	Kroucená dvojlinka: 16AW G (1 mm ²)	Rovnoběžné vodiče (0,5 mm ² na 0,8 mm ²)
DS-KAD70 6-S-DS-KAD70 6	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 50 m	Přenos Vzdálenost 35 m
DS-KAD70 6-DS-KAD70 6	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 60 m	Přenos Vzdálenost 50 m	Přenos Vzdálenost 35 m
DS-KAD70 6-DS-	Přenos Vzdálenost	Přenos Vzdálenost	Přenos Vzdálenost	Přenos Vzdálenost	Přenos Vzdálenost

Směrovací cesta	Kroucený pár: 24 AWG (0,2 mm ²)	Kroucený pár: 20 AWG (0,5 mm ²)	Twiste Dvojité vodiče: 18AWG (0,8 mm ²)	Kroucená dvojlinka: 16AWG (1 mm ²)	Rovnoběžné vodiče
KD800 3-IME2	e 35 m	e 60 m	e 60 m	e 50 m	e 35 m
DS-KAD70 6-DS-KH632 0-WTE2	Přenos Vzdálenost e 35 m	Přenos Vzdálenost e 100 m	Přenos Vzdálenost e 100 m	Přenos Vzdálenost e 100 m	Více parametry v Tabulka B

Směrování Cesta	Rovnoběžné vodiče: 24 AWG (0,2 mm ²)	Rovnoběžné vodiče: 20 AWG (0,5 mm ²)	Rovnoběžné vodiče: 18 AWG (0,8 mm ²)	Rovnoběžné čáry: 16 AWG (1 mm ²)
DS-KAD706-DS-KH6320-WTE2	Přenosová vzdálenost 50 m	Přenosová vzdálenost 100 m	Přenosová vzdálenost 100 m	Přenosová vzdálenost 100 m

Instalace zařízení

- Instalační prostředí (teplota, vlhkost atd.) musí splňovat požadavky specifikace, jinak může být ovlivněn výstupní výkon.
- Spotřeba energie modulární dveřní stanice (hlavní modul a dílčí moduly) by měla být menší než 12 W. Pokud si nejste jisti spotřebou energie jednotlivých modulů, obraťte se na místní technickou podporu. Dveřní stanice by měla být připojena ke kanálu 6 rozdělovač videa/audia. Pokud je modulární dveřní stanice připojena k libovolné svorce CH1 až CH5, lze připojit až 3 dílčí moduly.
- Vnitřní stanice by měla být připojena k libovolné svorce CH1. CH5 distributoru videa/audia.
- Kaskádovat lze až 15 video/audio distributorů. Pokud je k dispozici více Pokud jsou potřeba distributoři, 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.

B. Komunikační matice a ovládání zařízení

Komunikační matice

Naskenujte následující QR kód a získejte komunikační matici zařízení.

Všimněte si, že matice obsahuje všechny komunikační porty zařízení pro kontrolu přístupu a video interkomů Hikvision.



Obrázek B-1 QR kód komunikační matice

Příkaz zařízení

Naskenujte následující QR kód a získejte běžné příkazy sériového portu zařízení.

Seznam příkazů obsahuje všechny běžně používané příkazy pro sériové porty pro všechna zařízení Hikvision pro kontrolu přístupu a video interkomy.



Obrázek B-2 Příkaz zařízení