

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

O této příručce

Příručka obsahuje pokyny pro použití a správu produktu. Obrázky, grafy, fotografie a všechny další informace zde uvedené slouží výhradně k popisu a vysvětlení. Informace obsažené v příručce se mohou bez předchozího oznámení změnit z důvodu aktualizace firmwaru či z jiných důvodů. Aktuální verzi příručky naleznete na webových stránkách Hikvision (<https://www.hikvision.com/>).

Tuto příručku používejte pod vedením a s pomocí odborníků vyškolených pro podporu tohoto výrobku.

Chráněná značka

HIKVISION a další obchodní známky a loga jsou majetkem společnosti Hikvision v různých jurisdikcích. Ostatní uvedené obchodní známky a loga jsou majetkem příslušných vlastníků.

V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU POVOLENÉM PLATNÝMI ZÁKONY JSOU TATO PŘÍRUČKA A POPSANÝ PRODUKT SE SVÝM HARDWAREM, SOFTWAREM A FIRMWAREM DODÁNY „JAK STOJÍ A LEŽÍ“ A „SE VŠEMI ZÁVADAMI A CHYBAMI“. SPOLEČNOST HIKVISION NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ ANI PŘEDPOKLÁDANĚ, MIMO JINÉ VČETNĚ ZÁRUKY PROJEKČNOSTI, USPOKOJIVÉ KVALITY A VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL. VÝROBEK POUŽÍVÁTE NA VLASTNÍ RIZIKO. SPOLEČNOST HIKVISION NESESE V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLIV ZVLÁŠTNÍ, NÁSLEDNĚ, NÁHODNĚ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY, MIMO JINÉ VČETNĚ DALŠÍCH ŠKOD ZE ZTRÁTY PODNIKÁNÍ, PŘERUŠENÍ PODNIKÁNÍ NEBO ZTRÁTY ÚDAJŮ, NARUŠENÍ SYSTÉMU NEBO ZTRÁTY DOKUMENTACE, AŽ JÍŽ K TOMU DOŠLO PORUŠENÍM SMLOUVY, V DŮSLEDKU PŘECHINŮ (VČETNĚ NEDBALOSTI), ODPOVĚDNOSTI ZA VADNÝ VÝROBEK NEBO JINAK VE SPOJENÍ S POUŽÍVÁNÍM VÝROBKU, A TO I V PŘÍPADĚ, ŽE BYLA SPOLEČNOST HIKVISION UPOZORNĚNA NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD.

BERETE NA VĚDOMÍ, ŽE CHARAKTER INTERNETU UMOŽŇUJE VZNIK VNITŘNÍCH BEZPEČNOSTNÍCH RIZIK A SPOLEČNOST HIKVISION NEPŘEBÍRÁ ZODPOVĚDNOST ZA ABNORMÁLNÍ PROVOZ, NARUŠENÍ SOUKROMÍ ANI JINÉ ŠKODY PLYNOUTÍ Z KYBERÚTOKU, ÚTOKU HACKERŮ, VIROVÉ KONTROLY NEBO JINÝCH RIZIK PRO BEZPEČNOST INTERNETU. V PŘÍPADĚ POTŘEBY VŠAK SPOLEČNOST HIKVISION POSKYTNE VČASNOU TECHNICKOU PODPORU.

SOUHLASÍTE S TÍM, ŽE BUDETE TENTO VÝROBEK POUŽÍVAT V SOULADU SE VŠEMI PLATNÝMI ZÁKONY A ŽE JSTE ODPOVĚDNÍ ZA ZAJIŠTĚNÍ TOHO, ABY VAŠE POUŽÍVÁNÍ BYLO V SOULADU S PLATNÝMI ZÁKONY. ZEJMÉNA NESETE ODPOVĚDNOST ZA TO, ŽE BUDETE TENTO VÝROBEK POUŽÍVAT TAKOVÝM ZPŮSOBEM, ABY NEDOŠLO K PORUŠENÍ PRÁV TŘETÍCH STRAN, MIMO JINÉ VČETNĚ OMEZENÍ PRÁV NA PUBLICITU, PRÁV DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ NEBO OCHRANY DAT A DALŠÍCH PRÁV NA OCHRANU SOUKROMÍ. NEBUDETE TENTO VÝROBEK POUŽÍVAT PRO ŽÁDNÉ ZAKÁZANÉ KONCOVÉ POUŽITÍ VČETNĚ VÝVOJE NEBO VÝROBY ZBRANÍ HROMADNĚHO NIČENÍ, VÝVOJE NEBO VÝROBY CHEMICKÝCH NEBO BIOLOGICKÝCH ZBRANÍ, JAKÉKOLIV ČINNOSTI V KONTEXTU SOUVISEJÍCÍM S JAKÝMKOLIV NUKLEÁRNÍM VYBUŠNÝM NEBO NEBEZPEČNÝM NUKLEÁRNÍM PALIVOVÝM CYKLEM NEBO NA PODPORU PORUŠOVÁNÍ LIDSKÝCH PRÁV.

V PŘÍPADĚ JAKÉKOLIV NESOULADU MEZI TOUTO PŘÍRUČKOU A PLATNÝM ZÁKONEM MÁ PŘEDNOST PLATNÝ ZÁKON.



+ Zařízení a jeho součásti generují stejnosměrné napětí. Neumisťujte v přítomnosti otevřeného ohně, jako zapálené svíčky aj.

Serial port je určen pouze pro debugging.

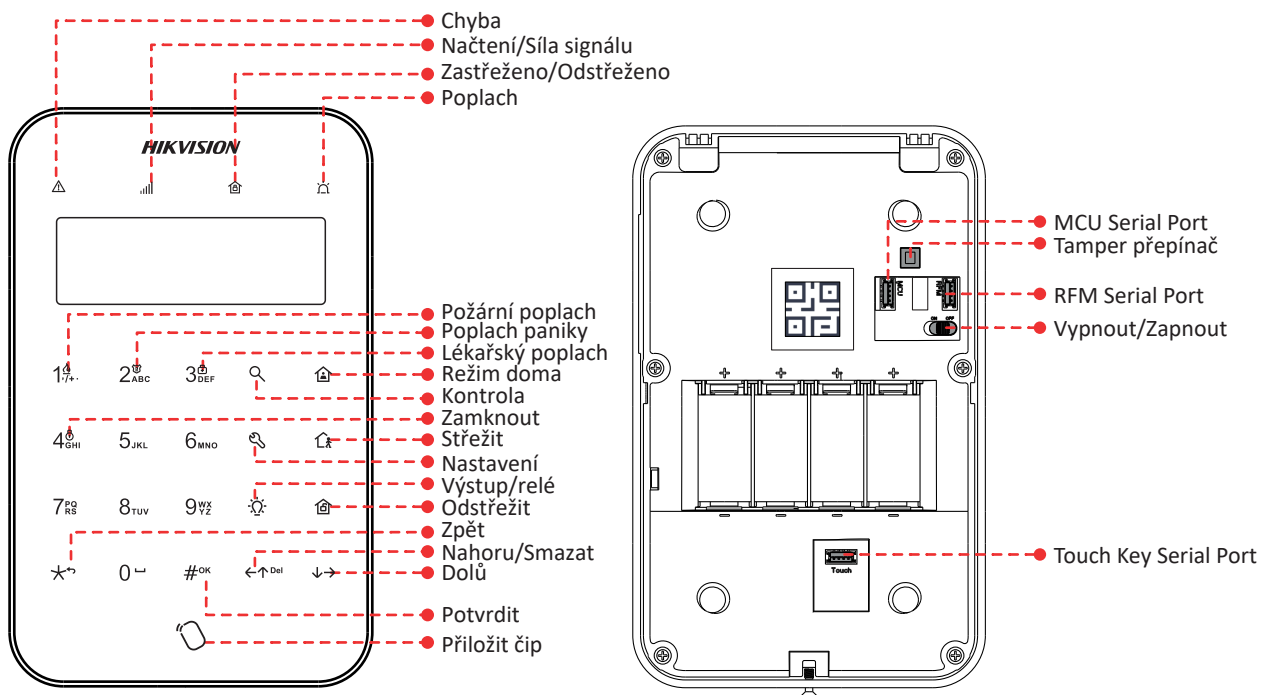
Instalujte zařízení podle instrukcí v manuálu.

Abyste se vyhnuli zranění, toto zařízení musí být pevně připevněno k zemi/zdi v souladu s instrukcemi v manuálu.

Udržujte správný směr použití nářadí.

Poznámka: Přídavná síla by měla být úměrná trojnásobku hmotnosti produktu a ne menší než 50N. Produkt a jeho montážní příslušenství musí zůstat během instalace bezpečně zajištěné. Po instalaci nesmí zůstat produkt ani jeho montážní příslušenství nijak poškozené.

1 Vzhled



2 Indikace LED popis

| | | | | | |
|--|---|---|--|---|---|
| | Chyba Žádná chyba | Trvale oranžové Vypnuto | | Načtení | Blikající oranžová: Načítání Zelená blikne 7krát: Načteno |
| | Poplach Poznámka: Priorita: Poplach události > Poplach tamperu Režim Najdi mě | Poplach tamperu: Trvale červená Poplach události: Blikající červená Žádný poplach: Vypnuto Blikající červená | | Síla signálu Zapnutí | Blikající zelená: Silný; Blikající oranžová: Střední; Blikající červená: Slabný/Odpojeno Trvale zelená na 1s |
| | Zastřeženo Odstřeženo Zpoždění příchodu Zpoždění odchodu | Trvalé modrá Trvale zelená Blikající zelená Blikající modrá | | Podsvícení -Podsvícení je ve výchozím nastavení zapnuto, můžete vypnout/zapnout plánovač přes webový klient/aplikaci. Viz manuál. -Samo se vypne, pokud není žádná akce od 10s do 30s (lze upravit) -Pokud není klávesnice přiřazena ústředně, podsvícení je vypnuto vždy. | |

Popis bzučáku

Dvě krátké zabzučení: Operace úspěšná

Tři krátké zabzučení: Operace selhala

Rychlé krátké bzučení: Zpoždění příchodu

Pomalé krátké bzučení: Zpoždění odchodu

Opakované bzučení: Požární poplach/ Lékařský poplach/ Poplach paniky/ Tamper poplach

Přeloženo: Express
Alarm Czech s.r.o.

3 Načtení

1. Odšroubujte šroubek na spodní části těla klávesnice.
2. Odstraňte zadní panel.
3. Zapněte ústřednu AX PRO.
4. Připravte si mobilní aplikaci.
5. Přihlašte se do aplikace a stiskněte "+". Naskenujte QR kód ústředny.
6. Přidejte klávesnici pře QR kód nebo sériové číslo.

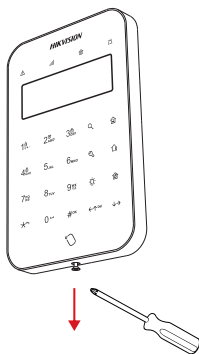
1. V aplikaci stiskněte "Režim registrace" v nastavení ústředny a vstupte do režimu registrace.

2. Zapněte klávesnici přepínačem On/Off a ta bude automaticky přiřazena ústředně.

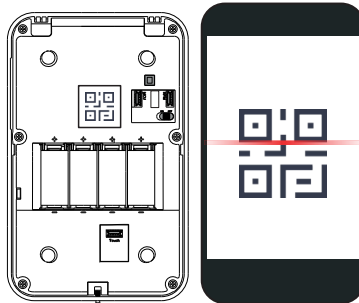
Note: Pokud byla klávesnice přiřazena do ústředny A a ústředna B bude v režimu registrace když klávesnici zapnete, bude klávesnice přiřazena do ústředny B.

Načtěte periferii pomocí QR kódu nebo sériového čísla

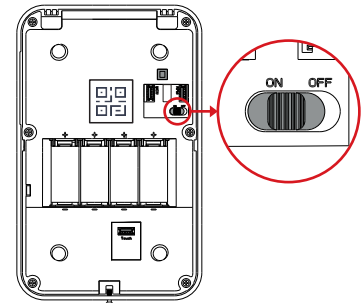
1. V aplikaci stiskněte ikonu "+" a naskenujte QR kód nebo vložte sériové číslo periferie.
2. Zapněte periferii a ta bude automaticky načtena do ústředny.



Odšroubujte šroubek ve spodní části klávesnice. Odstraňte zadní panel.



Naskenujte QR kód na zadní straně klávesnice.



Zapněte klávesnici.

4 Instalace

Poznámka: Přídavná síla by měla být úměrná trojnásobku hmotnosti produktu a ne menší než 50N. Produkt a jeho montážní příslušenství musí zůstat během instalace bezpečně zajištěné. Po instalaci nesmí zůstat produkt ani jeho montážní příslušenství nijak poškozené.

Zkontrolujte sílu signálu a vyberte místo instalace

Vstupte do módu kontroly signálu na ústředně.

LED bliká zeleně: Silný

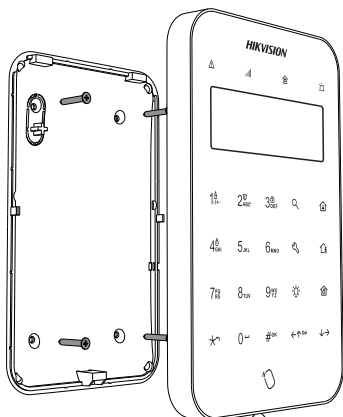
LED bliká oranžově: Střední

LED bliká červeně: Slabý/Odpojeno

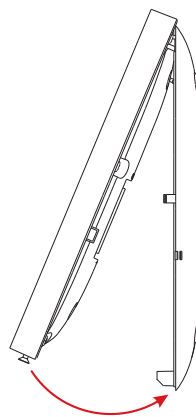


POZOR

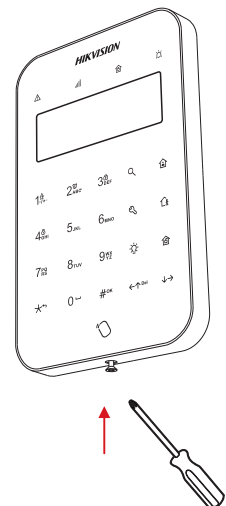
POKUD NELZE MÍSTO PRO BATERII BEZPEČNĚ ZAVRÍT, PŘESTAŇTE ZARÍZENÍ POUŽÍVAT A DRŽTE MIMO DOSAH DĚTÍ



1. Upevněte zadní panel na zeď pomocí dodaných šroubů.



2. Umístěte přední panel na zadní panel.



3. Utáhněte šroub ve spodní části a tím ji zajištěte.

5 Příkazy

Příkazy pro klávesnici jsou následující: **Krátké přiložení čipu (<3 s) se rovná zadání hesla**

| Události | | Kódy | Poznámky |
|--------------------|----------------------------|--|---|
| Střežení | Střežení | Heslo/Čip + | |
| | Střežení doma | Heslo/Čip + | |
| | Střežení oblasti | Heslo/Čip + # + č. oblasti + | |
| | Střežení doma oblasti | Heslo/Čip + # + č. oblasti + | |
| Odstřežení | Odstřežení | Heslo/Čip + | 1. Pokud je vybráno číslo oblasti (#), zobrazí se možnost volby na LCD obrazovce. 2. Zruší/Potvrdí poplach (včetně požárního aj.) 3. Tísňové heslo se konfiguruje v nastavení ústředny. |
| | Odstřežení oblasti | Heslo/Čip + # + č. oblasti + | |
| | Tísňové odstřežení | Tísňový kód + | |
| Ztišit | Ztišit | Heslo/Čip + (Držet ≥3 s) | |
| Poplach | Požární poplach | (Držet ≥3 s) | |
| | Poplach paniky | (Držet ≥3 s) | |
| | Lékařský poplach | (Držet ≥3 s) | |
| Uzamčení | Zamknout/Odemk. klávesnici | Držet (≥3 s) k uzamčení klávesnice na 60s. Držet (≥3 s) znovu nebo počkat 60s. | |
| Výstup/relé | Výstup relé | 1. Heslo/Čip + pro vstup do výběru relé. 2. Použijte # k výběru/zrušení relé. 3. Použijte pro potvrzení. | |
| Nastavení | Nastavení | Heslo/Čip + | Pouze administrátor a instalátor mají tyto práva. |
| Kontrola | Kontrola chyb | 1. Heslo/Čip + 2. Použijte # pro potvrzení. | Pouze administrátor, operátor a instalátor mají tyto práva. |
| Střežení bez hesla | Střežení bez hesla | Po zapnutí této funkce lze aktivovat stisknutím nebo | Střežení bez hesla lze povolit v nastavení klávesnice přes aplikaci/web. Střežení bez hesla nevyžaduje volbu oblasti. |
| Smazat | Zpět | (Krátký stisk) ← ↑ Del | |
| | Smazat vše | (Držet ≥3 s) ← ↑ Del | |

Proces střežení (Povoleno/Zakázáno v ústředně)

Před-střežení

Indikace:

Klávesnice zobrazí "čekání na střežení"

Chybová LED svítí oranžově

Kontrola chyb

Indikace:

Všechny chyby ústředny a zón, kterých se proces týká, budou zobrazeny. Je nutno šipkami chyby zobrazit.

- Střežení: Potvrdit

- Střežení doma: Potvrdit stisknutím

- Zrušit:

Chybová LED bliká oranžově

Odchodový čas

Indikace:

Klávesnice zobrazí "Odchodový čas"

LED střežení bliká modře a bzučák značí odchodový čas.

Střežit přímo

Stiskněte nebo pro střežení

Indikace:

Zastřeženo: LED střežení svítí modře na 5s. Bzučák dvakrát zabzučí.

Střežení selhalo: Bzučák třikrát zabzučí.

Zrušit

Stiskněte k přerušení procesu střežení.

Indikace:

Zastřeženo: Bzučák zabzučí dvakrát.

Střežení selhalo: Bzučák třikrát zabzučí.

Žádná operace

Odpočítávání je dokončeno

Indikace:

Zastřeženo: LED střežení svítí modře na 5s. Bzučák dvakrát zabzučí.

Střežení selhalo: Bzučák třikrát zabzučí.

Reset

Stiskněte Tamper a klávesnici spustíte. Tamper držte, než LED zabliká červeně 3krát.

Jednoduchý režim

Zastřežit

Klávesnice je odstřežena.

Krátké přiložení čipu (<3 s) pro střežení.

Dlouhé přiložení čipu (≥3 s) pro střežení doma.

Odstřežení

Klávesnice je zastřežena.

Krátké přiložení čipu (<3 s) pro odstřežení.

Poznámka:

1. Jediné přiložení musí být delší než 3s. Opakované přiložení během 3s se počítá jako jediné přiložení.
2. Jednoduchý režim nepodporuje proces střežení výše.

Nastavení

Správa uživatelů: Přidat/Upravit/odstranit uživatele.

Správa čipů: Přidat/Upravit/odstranit čipy.

Obnovit poplach: Potvrdit poplach a obnovit tamper poplach ústředny. (Pouze pokud ústředna podporuje PD6662). Toto právo má pouze instalátor.

Společnost/Telefonní číslo: Upravit název společnosti nebo telefonní číslo.

Uzamknout/Odemknout ústřednu: Zamkne nebo odemkne ústřednu (Toto právo má pouze instalátor.)

Bypass/Obnovit bypass (vynechání): Obnoví bypass zón.

6 Specifikace

Klávesnice má následující technické specifikace:

| Model | | WE Série | WB Série |
|--------------------|-------------------------|---|----------------------|
| RF | Bezdrátová technologie | Tri-X, obousměrná komunikace | |
| | RF frekvence | 868 MHz | 433 MHz |
| | RF modulace | 2GFSK | |
| | RF vzdálenost | 1200 m (volné prost.) | 800 m (volné prost.) |
| Rozhraní | LED indikace | Chyba (oranžová), načtení/signál (červená/zelená), střežení (modrá), odstřežení (zelená) poplach (červená). | |
| | Bzučák | Podporováno | |
| | Vypínač | Tlačítko on/off | |
| | Tamper | Podporováno, přední i zadní | |
| | Serial port | 3 | |
| | Zabudovaná čtečka | Podporováno | |
| LCD Displej | Zobrazení chyb systému | Podporováno | |
| | Zobrazení stavu systému | Podporováno | |
| | Operace | Podporováno | |
| | Konfigurace | Podporováno | |
| Napájení & baterie | Spotřeba energie | Klidový proud: 80 uA Maximální proud: 300 mA Napětí: 3 V | |
| | Typ baterie | 4x CR123 baterie | |
| | Životnost baterie | Delší než 2 roky | |
| Jiné | Provozní teplota | -10°C to 55°C | |
| | Provozní vlhkost | 10% to 90% | |
| | Barva | Bílá | |
| | Způsob instalace | Na zeď | |
| | Rozměry (Š × V × H) | 174.63 mm × 109.62 mm × 25.25 mm | |
| | Hmotnost | S bateriemi: 348 g Bez baterií: 282 g | |