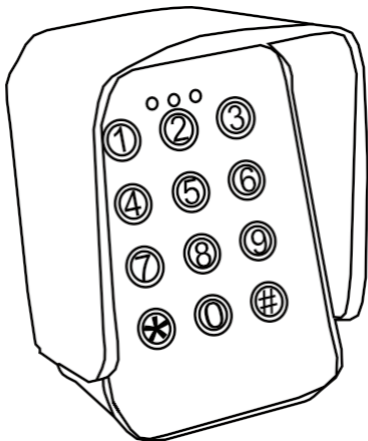




HU,DE,PL,SL  
manuals

# Nástěnná bezdrátová klávesnice

## Uživatelská příručka



**Model: 553052**

Před instalací a použitím si pečlivě přečtěte tento návod.

# Obsah

<b>Specifikace</b> .....	1
<b>Obsah balení</b> .....	1
<b>Funkce</b> .....	2
<b>Popis</b> .....	2
<b>Montáž a upevnění</b> .....	3
<b>Nastavení</b> .....	6
<b>Pokyny k obsluze</b> .....	6
• Jak naprogramovat nové hlavní heslo.....	7
• Jak naprogramovat nové heslo pro kanál 1 a 2.....	7
• Jak spárovat klávesnici s ŘJ.....	9
• Testování hesel.....	10
• Obnovení hesla pro kanál 1 a 2.....	11
• Ztlumení nebo vypnutí bzučáku.....	12
• Zapnutí nebo vypnutí podsvícení.....	12
• Kontrola životnosti baterie.....	12
• Zabezpečení uzamčeno.....	12
• Resetování klávesnice.....	13

## **Dodavatel:**

BREIN s.r.o.

Ve žlábku 1800/77, 193 00 Praha 9

tel: 281 922 910 mail: info@brein.cz

## **Servis:**

PM SERVIS

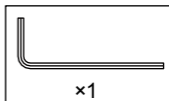
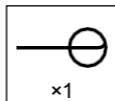
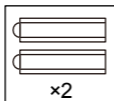
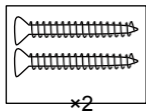
Na Barikádách 670, 196 00 Praha 9

mobil: 777 302 060

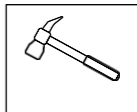
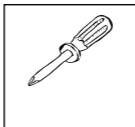
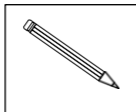
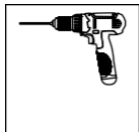
# Specifikace

Napájení	DC 6V (4ks baterií AA)
Kanál	2 kanály
Statický proud	< 40uA
Pracovní proud	< 35mA
Kódování	Rolovací kód
Frekvence	433,92 MHz
Pracovní vzdálenost RF signálu	100 m na volném prostranství
Dotyková klávesnice	1-9, *, 0, #

## Obsah balení



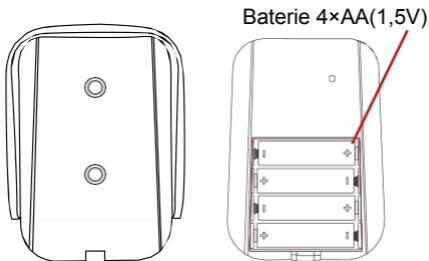
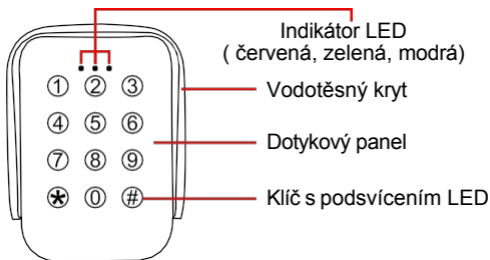
## K montáži je třeba



## Funkce

- Stisknutím libovolného tlačítka aktivujete klávesnici.
- 2 Kanály řídí režim nezávisle.
- Funkce upozornění na vybitou baterii: Pokud je baterie slabá (méně než 80 %), zařízení po aktivaci vydá 3 zvukové signály.
- Zabraňte špehování svého hesla.
- Ztlumení a zrušení zvuku bzučáku.
- Zapnutí/vypnutí podsvícení.
- Deaktivace klávesnice při chybném hesle

## Klávesnice Popis

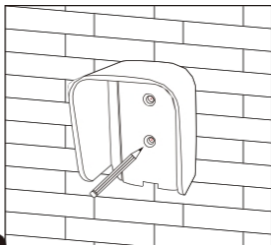
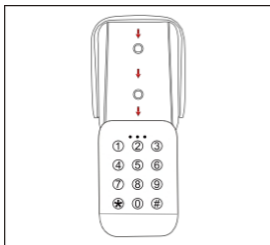


# Montáž a upevnění

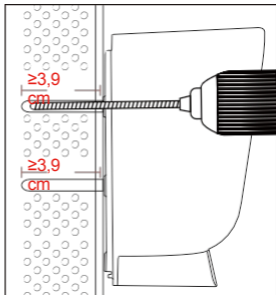
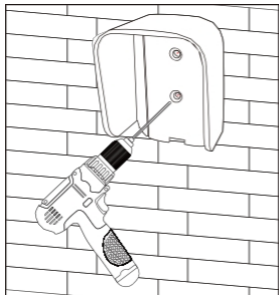
1. Bezdrátová klávesnice by měla být instalována s dodaným krytem. Pomocí přiloženého šestihybného klíče odstraňte zajišťovací šroub krytu. Šroub umístěte poblíž.



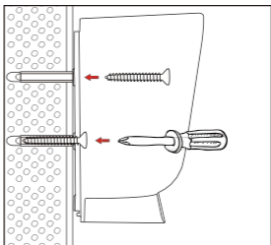
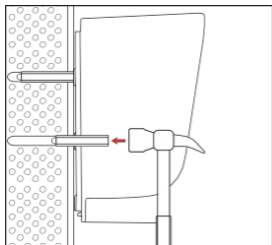
2. Vysuňte klávesnici z krytu a odkryjte montážní otvory. Přitiskněte kryt ke stěně, na kterou chcete klávesnici nainstalovat. Pomocí tužky nebo obdobného nástroje (není součástí dodávky) udělejte na stěně přes otvory dvě tečky.



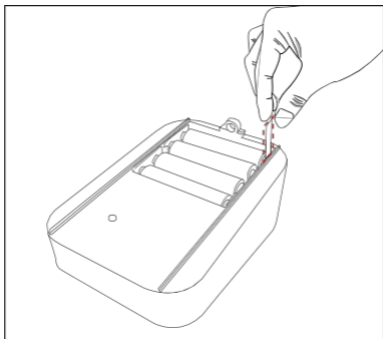
3. Přizpůsobte kotvy vrtákům a ujistěte se, že ten, který je k použití je jen o něco větší než kotvy.
4. Vybraným vrtákem vyvrtejte dva otvory v místě vyznačených bodů a dbejte na to, abyste se dostali alespoň 3,9 cm do zdi.



5. Pomocí kladiva zatlučte kotvy do otvorů. Namontujte kryt pomocí dodaných montážních šroubů tak, aby jeho uzavřený konec směřoval nahoru.

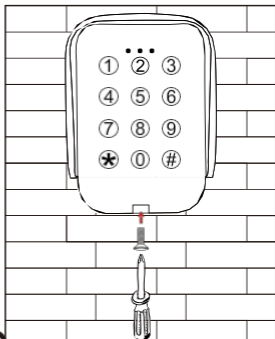
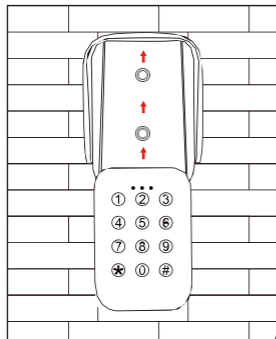


6. Odstraňte izolaci umístěnou uvnitř baterie.



7. Zasuňte klávesnici zpět a ujistěte se, že je na konci s pojistkou.

8. Tlačte na vnitřní stranu krytu. Vraťte zajišťovací šroub krytu a zajistěte klávesnici.



## Nastavení

1. Když klávesnice přejde do režimu programování, pokud klávesnice nepřijme další příkaz do 6 s, automaticky ukončí režim programování.
2. Během režimu programování, pokud je operace chybná, klávesnice po několika sekundách režim automaticky ukončí. A pro aktivaci režimu programování zadejte znovu hlavní heslo.
3. Pokud se během programování objeví tlačítko "⊛" nebo "⊞", systém přijme pokyn a poté určí správnost operace pokynu. Pokud je nesprávná, automaticky ukončí režim programování; pokud je správná, bude pokračovat v provádění.
4. Pokud během programování počet číslic zadaných uživatelem přesáhne počet číslic tlačítka systémového příkazu, systém se ve výchozím nastavení přepne na chybu uživatele a automaticky ukončí režim programování.
5. Při zadávání hesla v pracovním režimu nesmí interval mezi jednotlivými čísly překročit 6 sekund, jinak systém automaticky ignoruje dříve zadaná čísla.
6. Pokaždé, když je heslo správně ověřeno, bude po dobu 3 sekund vysílán odpovídající RF kód.

## Pokyny k obsluze

Pokud během 6 sekund nedojde k žádné operaci na klávesnici, systém přejde do režimu spánku. Pokud uživatel potřebuje klávesnici aktivovat, stiskněte libovolné tlačítko.

★ Výchozí tovární nastavení všech hesel jsou čtyři (4) číslice v délce.

★ Zadejte čtyřmístné heslo a ukončete jej pomocí "⊛" nebo "⊞", čímž aktivujete klávesnici.





- ★ Hlavní heslo je 0000 a heslo kanálu 1 je 1111 a heslo kanálu 2 je 2222.
- ★ Uživatel může upravit výchozí heslo podle níže uvedeného postupu.
- ★ Když klávesnice vstoupí do režimu programování, její modré světlo bude svítit, dokud režim neukončíte.
- ★ Když uživatel zadá heslo kanálu 1 nebo 2, klávesnice vyšle RF signál a rozsvítí se její zelené světlo.

### ● Jak naprogramovat nové hlavní heslo

Pro tento příklad použijeme číslo 8888.

Krok 1. Zadejte 0000 a "★". Klávesnice vydá dlouhý zvuk pípne a rozsvítí se modrý indikátor.

Krok 2. Zadejte 69 a "#". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál.

Krok 3. Zadejte nové hlavní heslo 8888 a "#". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál následovaný krátkým zvukovým signálem, který potvrdí naprogramování nového hesla.

A automaticky ukončí režim programování.

### ● Jak naprogramovat nové heslo pro kanál 1 a 2


V tomto příkladu přidáme 5555 jako nový ovládací prvek kanálu 1.

heslo.

Krok 1. Zadejte nové hlavní heslo 8888 a "★". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál.

Krok 2. Zadejte 01 a "#". Klávesnice vydá několik zvukových signálů. (Počet pípnutí slouží k informování uživatele o tom, jaké heslo se právě nastavuje.)

Krok 3. Zadejte nové kontrolní heslo 5555 a "#". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál následovaný krátkým zvukovým signálem, čímž potvrdí, že nové ovládací heslo bylo uloženo pro kanál 1. Klávesnice automaticky ukončí režim.

Krok 4. Programování nového ovládacího hesla pro kanál 2,  
viz výše uvedená operace. V kroku 2 zadejte 02 a 





1. Na kanál 1 lze naprogramovat 8 skupin hesel a na kanál 2 3 skupiny hesel.
2. Červený indikátor pětikrát zabliká, což znamená, že heslo již existuje, a automaticky ukončí režim programování.
3. Po zadání programovacího hesla, pokud je heslo plně naprogramováno, červený indikátor pětikrát zabliká, aby vám naznačil, že heslo je nyní plně naprogramováno. Pokud uživatel ještě zadá nové heslo jako krok 3, první naprogramované heslo bude vymazáno a toto nové heslo bude posledním heslem tohoto kanálu.

### ● Jak spárovat klávesnici s řídicí jednotkou

Ve výchozím továrním nastavení znamená 01 kanál 1 a 02 kanál 2.

Krok 1. Zadejte hlavní heslo 8888 a "⊗". Klávesnice se ozve dlouhé pípnutí.

Krok 2. Zadejte 55 a "⊕". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál.

Krok 3. Zadejte 01 nebo 02 a "⊕". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál následovaný krátkým pípnutím. Poté bude klávesnice vysílat RF signál po dobu přibližně 10 sekund.

Krok 4. Například zapněte otvírání brány, stiskněte tlačítko "Learn" na řídicí desce a klávesnice se naprogramuje do řídicí desky. Zadejte čtyřmístné heslo pro kanál 1 (například 5555 a zakončete ho znakem #) a otvírač brány otestujte.



Ve výchozím továrním nastavení jsou funkce kanálu 1 a kanálu 2 stejné jako tlačítko 1 a tlačítko 2 na dálkovém ovladači.



## ● Ovládání klávesnice

V tomto příkladu použijeme jako heslo kanálu 1 číslo 5555 a jako heslo kanálu 2 číslo 6666.

Krok 1. Zapněte systém.

Krok 2. Zadejte 5555 a "#", systém bude řízen kanálem 1. Nebo zadejte 6666 a "#", systém bude řízen kanálem 2.



Tato klávesnice obsahuje režim proti špehování. Chcete-li zabránit špehování hesla, postupujte podle následujících kroků.

1. Zadejte libovolná číselná tlačítka (0-9) klávesnice a následně své čtyřmístné heslo a zakončete jej slovy "#".
2. Klávesnice automaticky nastaví správné heslo. a řídit systém.
3. Například zadejte 123456789098765555 a "#", systém. se aktivuje.

## ● Testování hesla

Chcete-li zjistit, který kanál heslo používá, postupujte podle následujících kroků.

Krok 1. Zadejte hlavní heslo 8888 a "\*". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál

Krok 2. Zadejte 86 a "#". Klávesnice vydá dlouhý zvukový signál. Krok 3. Zadejte čtyřmístné heslo a "#".

★ Pokud klávesnice vydá dlouhý zvukový signál, znamená to, že patří kanálu 1

Pokud dvakrát dlouze pípne, znamená to kanál 2.

★ Pokud klávesnice vydá krátké pípnutí, což znamená, že neexistuje.

Krok 4. Klávesnice automaticky ukončí režim.



## ● Obnovení hesla pro kanál 1 a 2

Pokud jste zapomněli heslo, obnovte heslo pro kanál 1 a kanál 2 podle následujících kroků.

Krok 1. Zadejte hlavní heslo 8888 a "⊛". Klávesnice se ozve dlouhým pípnutím.

Krok 2. Zadejte 00 a "⊞". Klávesnice vydá dlouhé a následně krátké pípnutí, čímž potvrdí vymazání všech hesel. A klávesnice automaticky ukončí režim.



Nyní je ve výchozím továrním nastavení heslo 1111 pro kanál 1 a heslo 2222 pro kanál 2.

## ● Ztlumení nebo vypnutí bzučáku

Krok 1. Zadejte hlavní heslo 8888 a "⊛". Klávesnice se ozve dlouhým pípnutím.

Krok 2. Zadejte 36 a "⊞". Na klávesnici se ozve dlouhé pípnutí následované krátkým pípnutím, operace ztlumení byla uložena. A dojde k automatickému ukončení režimu.



1. Výchozí tovární nastavení zapne bzučák, který vydá zvukový signál pípání, když uživatel stiskne jakékoli tlačítko.
2. Když uživatel ztlumí bzučák, nebude vydávat zvukové signály při stisknutí jakéhokoli tlačítka, ale jeho podsvícení bude blikat, aby to uživateli připomnělo.
3. Během vstupu uživatele do režimu programování, zapnutí/vypnutí klávesnice nebo resetování klávesnice se bzučák stále ozývá, i když uživatel bzučák ztlumí.
4. Bzučák má pouze stavy ztlumení a zrušení ztlumení. Po každém nastavení se bzučák cyklicky zapíná a vypíná.



## ● Zapnutí nebo vypnutí podsvícení stránky

Krok 1. Zadejte hlavní heslo 8888 a "⊛". Klávesnice se ozve dlouhým pípnutím.

Krok 2. Zadejte 39 a "⊛". Klávesnice vydá dlouhé pípnutí následované krátkým pípnutím a operace vypnutí podsvícení byla uložena.



Klávesnice má pouze stavy zapnutí nebo vypnutí podsvícení. Po každém nastavení se podsvícení cyklicky zapíná a vypíná.

Ve výchozím továrním nastavení se podsvícení zapne.

## ● Kontrola životnosti baterie

Krok 1. Zadejte hlavní heslo 8888 a "⊛". Na klávesnici se ozve dlouhým pípnutím

Krok 2. Zadejte 89 a "⊛". Dlouhé pípnutí znamená, že baterie je provozuschopná, zatímco krátké pípnutí doprovázené rozsvícenou červenou kontrolkou znamená, že je třeba baterii nabít.

## ● Zabezpečení uzamčeno

Když klávesnice přejde do režimu programování nebo vysílá RF signál, klávesnice umožňuje zadat nesprávné heslo dvakrát. Při třetím zadání nesprávného hesla se ozve třikrát zvukový signál, červený indikátor zůstane svítit a klávesnice se zablokuje na dobu přibližně jednoho roku.

2 minuty. Zabraňte nelegálním uživatelům v pokusech o otevření dveří zadáním hesel. Po uplynutí 2 minut klávesnice vydá zvukový signál a červený indikátor zhasne, poté se klávesnice automaticky odemkne.



Po uzamčení klávesnice ji nelze odemknout přímo po opětovném zapnutí. Před odemknutím je nutné počkat na dokončení dvouminutového odpočtu.



## • Resetování klávesnice

Krok 1. Odstraňte zajišťovací šroub krytu a vysuňte klávesnici.

Krok 2. Jemně podržte tlačítko resetování umístěné v zadním krytu pomocí špendlíku nebo podobného nástroje, dokud se nerozsvítí všechny kontrolky na klávesnici, což znamená, že resetování bylo provedeno.

Krok 3. Po resetování klávesnice je hlavní heslo z výroby nastaveno na 0000. Heslo pro ovládání kanálu 1 je 1111 a heslo pro ovládání kanálu 2 je 2222. V případě potřeby upravte tato hesla podle návodu k obsluze.

