

# Uživatelský manuál StreetSiren DoubleDeck

Updated October 7, 2020



**StreetSiren DoubleDeck** je bezdrátová venkovní siréna s uchycením pro přizpůsobitelný čelní kryt. Je vybavena LED diodami a piezoelektrickou sirénou generující akustický signál o intenzitě až 113 dB, StreetSiren je schopna provozu po dobu až 5 let z předinstalovaných baterií. Je možné ji také napájet pomocí 12 V externího zdroje.

StreetSiren DoubleDeck komunikuje s Hubem prostřednictvím zabezpečeného rádiového protokolu Jeweller. Dosah komunikace je až 1 500 m bez překážek.



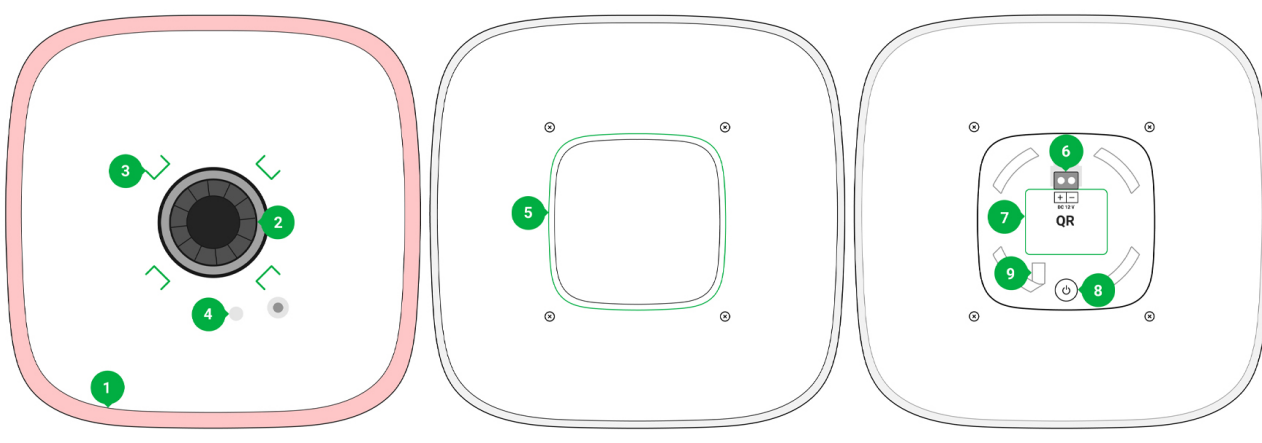
Siréna pracuje pouze jako součást zabezpečovacího systému Ajax. Integrace do systémů třetích stran a připojení k integračním modulům [ocBridge Plus](#) a [uartBridge](#) není podporováno.

Siréna se nastavuje prostřednictvím [aplikací Ajax](#) pro iOS, Android, macOS a Windows. Systém upozorňuje uživatele na veškeré systémové události prostřednictvím push notifikací, SMS zpráv a telefonních hovorů (je-li povoleno).

### Koupit přizpůsobitelný čelní kryt StreetSiren DoubleDeck

Zabezpečovací systém Ajax je možné připojit k poplachovému přijímacímu centru bezpečnostní společnosti. Seznam dostupných společností je k dispozici [na webu](#).

## Popis zařízení



1. LED rámeček
2. Piezoelektrická siréna
3. Klipsy pro uchycení Brandplate



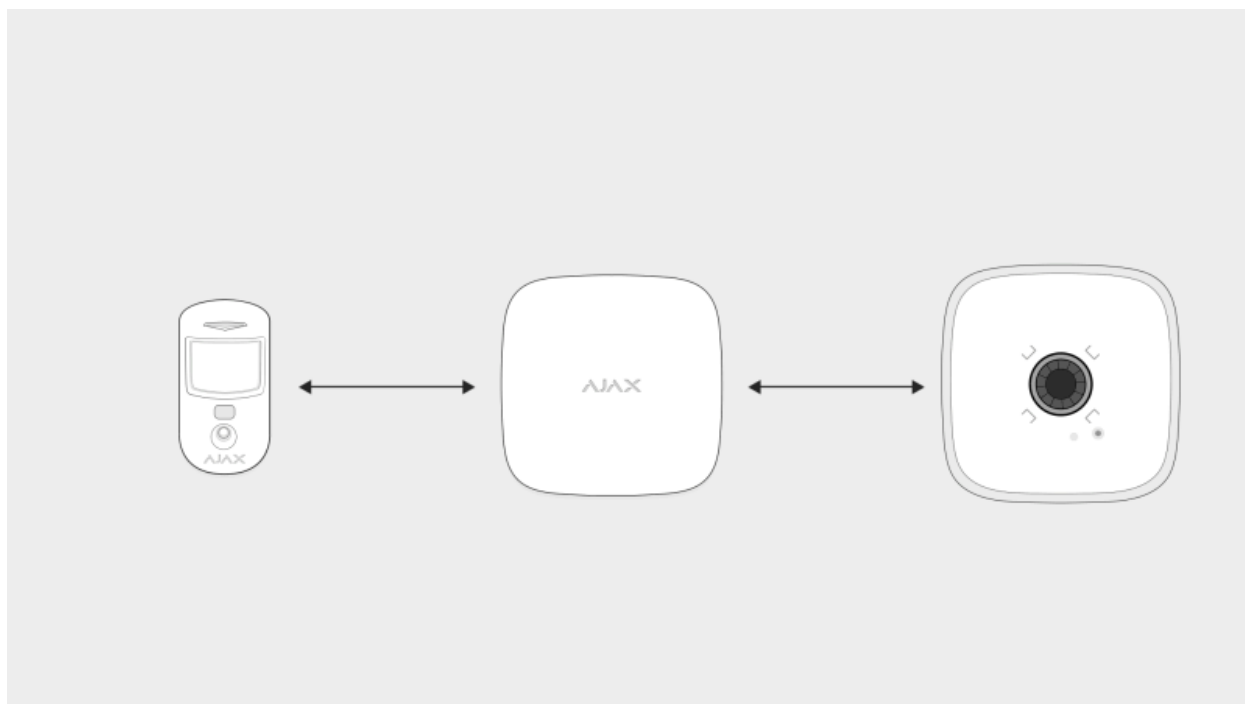
Čelní kryt Brandplate se prodává zvlášť

4. Místo pro zajištění Brandplate pomocí šroubu
5. Držák SmartBracket
6. Svorky pro připojení externího zdroje napájení
7. QR kód. QR obsahuje ID / sériové číslo zařízení
8. Tlačítko napájení
9. Místo pro zajištění sirény v držáku SmartBracket

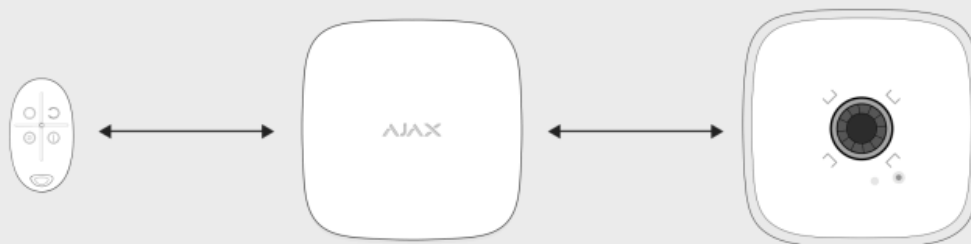
# Princip fungování

StreetSiren DoubleDeck plní dva hlavní úkoly:

1. **Signalizuje poplach.** Zařízení reaguje na aktivaci sabotážního kontaktu (Tamper) nebo na vyhlášení poplachu za méně než sekundu, včetně akustické signalizace sirénou a pomocí LED diod, které odradí narušitele a upozorní obyvatele v okolí objektu.



2. **Slouží jako indikátor stavu systému.** Siréna využívá LED diody pro indikaci, zda je systém aktivován nebo deaktivován a sirénu pro signalizaci příchodového / odchodového zpoždění. Tato funkce je užitečná při ovládání systému klávesnicí KeyPad nebo klíčenkou SpaceControl (siréna vám připomene deaktivovat systém při vstupu do objektu).



### Co je to příchodové / odchodové zpoždění

Při správné instalaci je obtížné aktivní sirénu sejmout a odpojit: její tělo je robustní, reproduktor chráněn mřížkou a napájena je z předinstalovaných baterií, takže bude fungovat, i když dojde k výpadku elektrické energie v objektu. Pokud je systém aktivován, je tlačítko napájení zablokováno, což zabraňuje vypnutí sirény.

Siréna je vybavena sabotážním kontaktem (Tamper) i vestavěným akcelerometrem. Tamper se aktivuje, pokud je kryt sirény otevřen / poškozen, akcelerometr je aktivován, pokud se někdo pokouší sirénu přemístit nebo jakkoliv s ní pohybovat.

### Co je to Tamper

## Připojení sirény k Hubu

### Před připojením


1. Nainstalujte si aplikaci Ajax. Vytvořte uživatelský účet, přidejte k němu Hub a vytvořte alespoň jednu místnost.
2. Lze to prověřit v aplikaci Ajax nebo podle barvy loga Ajax na přední straně Hubu. Logo Hubu připojeného k internetu by mělo svítit zeleně nebo bíle.

3. Prostřednictvím aplikace Ajax se ujistěte, že je systém **deaktivován** a že právě **neprobíhá aktualizace** firmware Hubu.



Pouze uživatelé s administrátorskými právy mohou připojit StreetSiren DoubleDeck k Hubu.

## Pro připojení StreetSiren DoubleDeck

1. Otevřete záložku Zařízení  v aplikaci Ajax a stiskněte tlačítko **Přidat zařízení**.
2. Pojmenujte zařízení, načtěte QR kód nebo zadejte ID modulu manuálně (umístěno na krytu nebo krabici zařízení) a vyberte místnost, ve které je umístěno.
3. Stiskněte tlačítko **Přidat**; následně dojde ke spuštění odpočtu.
4. Zapněte StreetSiren DoubleDeck stisknutím a přidržením tlačítka napájení po dobu 3 vteřin. Mějte na paměti, že žádost pro připojení k Hubu je odeslána pouze, pokud se siréna zapne.



Tlačítko napájení je zapuštěno do krytu a je nutné jej pevně stisknout. K jeho stisknutí můžete použít tenký tvrdý předmět (např. tužku).

Aby bylo možné sirénu spárovat s Hubem, musí být StreetSiren DoubleDeck v dosahu rádiové komunikace, tzn. umístěna v rámci střeženého objektu.

StreetSiren DoubleDeck se automaticky vypne po 6 vteřinách, pokud se ji nepodaří spárovat s Hubem. Zařízení proto není nutné pro opakování procesu vypínat ručně. Pokud je siréna StreetSiren DoubleDeck připojena k jinému Hubu, vypněte ji a postupujte dle standardního procesu přidání.


Připojená siréna se objeví v aplikaci Ajax v seznamu zařízení. Aktualizace stavu zařízení seznamu závisí na nastaveném ping intervalu detektoru v menu nastavení protokolu Jeweller. Výchozí hodnota je 36 vteřin.






K jednomu Hubu může být připojeno až 10 sirén.

## Stavy sirény StreetSiren DoubleDeck


### Ikony

Ikony zobrazují některé stavy StreetSiren DoubleDeck. Můžete je vidět v [aplikaci Ajax](#) v nabídce **Zařízení** .

Ikona	Hodnota
	Síla signálu Jeweller – zobrazení síly signálu mezi Hubem a StreetSiren DoubleDeck
	Úroveň nabití baterie
	StreetSiren DoubleDeck je připojena přes rozšiřovač rádiového signálu ReX

### Stavy

Stavy naleznete v aplikaci Ajax:

1. Otevřete záložku **Zařízení** .
2. Vyberte StreetSiren DoubleDeck ze seznamu.



Parametr	Hodnota
Teplota	Teplota krytu sirény měřená senzorem v procesoru. Zobrazena v krocích po 1°C
Síla signálu Jeweller	<p>Síla signálu mezi sirénou a Hubem.</p> <p>Doporučujeme instalovat sirénu v místě, kde signál dosahuje 2-3 pruhů na indikátoru</p>
Připojení	<p>Stav připojení sirény StreetSiren DoubleDeck a Hubu:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Online</b> – siréna je připojena k Hubu</li><li>• <b>Offline</b> – siréna není připojena k Hubu</li></ul>

Stav baterie	<p>Úroveň nabití baterie StreetSiren DoubleDeck:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OK</b> — baterie jsou v pořádku</li> <li>• <b>Nízká</b> — baterie je nutné vyměnit</li> </ul> <p><b><u>Jak vyměnit baterie v siréně StreetSiren DoubleDeck</u></b></p>
Kryt	<p>Stav sabotážních kontaktů, které reagují na otevření krytu zařízení</p> <p><b><u>Co je to Tamper</u></b></p>
ReX “jméno rozšiřovače signálu”	<p>Stav připojení k rozšiřovači signálu ReX.</p> <p>Zobrazeno, pokud je siréna připojena přes <b><u>Rozšiřovač rádiového signálu ReX</u></b></p>
Externí napájení	<p>Stav externího napájení sirény:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Připojeno</b> — externí 12 V napájecí zdroj je připojen k siréně</li> <li>• <b>Nepřipojeno</b> — siréna je napájena z předinstalovaných baterií</li> </ul>
Hlasitost	<p>Hlasitost signalizace v případě poplachu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ztlumeno</b></li> <li>• <b>Tichá</b></li> <li>• <b>Hlasitá</b></li> <li>• <b>Velmi hlasitá</b></li> </ul>
Doba trvání poplachu	<p>Doba trvání signalizace poplachu: od 3 do 180 vteřin</p>
Upozornění při přesunutí	<p>Upozornění při aktivaci akcelerometru. Pokud je povoleno, siréna spustí akustickou signalizaci při otočení krytem nebo sejmutí zařízení z držáku</p>
Blikání LED po aktivaci	<p>Pokud je povoleno, LED v rohu sirény blikne jednou za 2 vteřiny, je-li systém aktivován</p>

LED indikace	<p>Stav LED indikace sirény:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vypnuto</b> – LED indikace je vypnuta</li> <li>• <b>Aktivace</b> – LED indikace povolena, pokud je systém aktivován</li> <li>• <b>Vždy</b> – LED indikace je povolena nezávisle na stavu systému</li> </ul>
Pípnutí při aktivaci / deaktivaci	Pokud je povoleno, siréna bude signalizovat bliknutím LED diod a krátkým pípnutím aktivaci (1×) nebo deaktivaci systému (2×)
Signalizace zpoždění	Pokud je povoleno, siréna signalizuje příchodové a odchodové zpoždění
Dočasná deaktivace	Indikuje stav zařízení: aktivní, zcela deaktivováno uživatelem nebo deaktivované notifikace zařízení o stavu sabotážního kontaktu (Tamper)
Firmware	Verze firmware sirény StreetSiren DoubleDeck. Není možný upgrade
ID	ID / sériové číslo StreetSiren DoubleDeck. Také se nachází na krabici a na držáku SmartBracket

## Nastavení

**Nastavení je možné změnit v aplikaci Ajax:**

1. Otevřete záložku **Zařízení** .
2. Vyberte StreetSiren DoubleDeck ze seznamu.
3. Přejděte do **Nastavení** stisknutím tlačítka .



Po změně nastavení je nutné stisknout tlačítko **Zpět**, aby došlo k jejich uložení.

Nastavení	Hodnota
První pole	Název StreetSiren DoubleDeck, který lze upravit. Název zařízení je zobrazen v textu SMS a oznámení v seznamu notifikací.





	Název může obsahovat až 12 symbolů azbuky nebo až 24 latinky
Místnost	Volba virtuální místnosti, ke které je StreetSiren DoubleDeck přiřazena. Název místnosti je zobrazen v textu SMS a oznámení v seznamu notifikací
Poplach ve skupinovém režimu	<p>Volba skupiny, ke které je siréna přiřazena. Je možné zvolit jednu nebo všechny skupiny.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Při <b>přiřazení ke skupině</b>, bude siréna reagovat pouze na události týkající se vybrané skupiny</li> <li>• Pokud je zvoleno <b>všechny skupiny</b>, bude siréna reagovat na události týkající se všech skupin</li> </ul> <p>Bez ohledu na vybranou skupinu bude siréna reagovat na aktivaci <b>Nočního režimu</b> a poplachu</p>
Hlasitost poplachu	<p>Siréna signalizuje systémové události zvolenou hlasitostí:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ztlumeno</b> – signalizace poplachu je vypnuta</li> <li>• <b>Tichá</b> – 85 dB hlasitost</li> <li>• <b>Hlasitá</b> – 100 dB hlasitost</li> <li>• <b>Velmi hlasitá</b> – 113 dB hlasitost</li> </ul> <p>Hlasitost sirény byla měřena ve vzdálenosti 1 m</p>
Doba trvání poplachu (s)	Nastavení doby signalizace v případě poplachu: nastavitelná od 3 do 180 vteřin v krocích po 3 vteřinách
Upozornění při přesunutí	<p>Pokud je povoleno, siréna je spuštěna po aktivaci akcelerometru při otočení s krytem nebo při sejmutí z držáku.</p> <p>Vestavěnému akcelerometru trvá 60 vteřin, než si zapamatuje referenční klidovou polohu</p>
LED indikace	<p>Nastavení LED indikace sirény:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vypnuto</b> – LED indikace je vypnuta</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aktivace</b> – LED indikace povolena, pokud je systém aktivován</li> <li>• <b>Vždy</b> – LED indikace je povolena nezávisle na stavu systému</li> </ul>
Pípnutí při aktivování / deaktivování	Pokud je povoleno, siréna bude signalizovat bliknutím LED diod a krátkým pípnutím aktivaci (1×) nebo deaktivaci systému (2×)
Signalizace zpoždění	<p>Pokud je povoleno, siréna signalizuje příchodové a odchodové zpoždění</p> <p><b><u>Co je to příchodové / odchodové zpoždění</u></b></p>
Hlasitost pípnutí	<p>Volba hlasitosti sirény pro signalizaci změny stavu systému nebo příchodového / odchodového zpoždění:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tichá</b> – 85 dB hlasitost</li> <li>• <b>Hlasitá</b> – 100 dB hlasitost</li> <li>• <b>Velmi hlasitá</b> – 113 dB hlasitost</li> </ul> <p>Hlasitost sirény byla měřena ve vzdálenosti 1 m</p>
Zkouška hlasitosti	<p>Přepnutí zařízení do režimu testování hlasitosti</p> <p><b><u>Co je to zkouška hlasitosti</u></b></p>
Zkouška síly signálu Jeweller	<p>Přepnutí integračního modulu do režimu testování síly signálu Jeweller. Test umožňuje prověřit kvalitu spojení mezi Hubem a StreetSiren DoubleDeck a určit její optimální umístění</p> <p><b><u>Co je to zkouška síly signálu Jeweller</u></b></p>
Test útlumu signálu	<p>Přepnutí StreetSiren DoubleDeck do režimu testování útlumu signálu</p> <p><b><u>Co je to test útlumu</u></b></p>
Dočasná deaktivace	Umožňuje uživateli odpojit zařízení bez jeho

	<p>vyjmutí ze systému.</p> <p>K dispozici jsou dvě možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Deaktivovat zcela</b> — Zařízení nebude provádět systémové příkazy ani spouštět automatizační scénáře. Systém bude ignorovat poplachy a notifikace zařízení</li> <li>• <b>Deaktivovat notifikace o stavu krytu</b> — zprávy o aktivaci sabotážního kontaktu (Tamper) zařízení budou ignorovány</li> </ul> <p><b><u>Více informací o dočasné deaktivaci zařízení</u></b></p>
Uživatelská příručka	Otevření uživatelské příručky DoubleDeck
Zrušit spárování zařízení	Zrušení spárování StreetSiren DoubleDeck s Hubem a vymazání jejího nastavení

## Nastavení reakce na poplach vyhlášený detektorem



Prostřednictvím aplikace Ajax můžete nastavit, které poplachové události mohou aktivovat sirénu. Díky tomu se můžete vyhnout situacím, kdy zabezpečovací systém upozorní například na únik vody zjištěný detektorem LeaksProtect apod. Volba se povoluje v menu nastavení každého detektoru nebo zařízení:

1. Přihlaste se do aplikace Ajax.
2. Otevřete záložku **Zařízení** .
3. Vyberte detektor nebo zařízení.
4. Přejděte do **Nastavení** stisknutím tlačítka  a definujte potřebné parametry pro aktivaci sirény.

## Nastavení reakce na aktivaci sabotážního kontaktu

Siréna může reagovat na aktivaci sabotážního kontaktu detektoru nebo zařízení. Ve výchozím nastavení je volba zakázána. Mějte na paměti, že sabotážní kontakt reaguje na otevření a zavření krytu detektoru nebo zařízení nezávisle na aktuálním stavu systému!



## Pro nastavení reakce sirény na aktivaci sabotážního kontaktu v aplikaci Ajax:

1. Otevřete záložku **Zařízení** .
2. Vyberte Hub a přejděte do jeho **Nastavení** stisknutím tlačítka .
3. Přejděte do sekce **Nastavení systému**.
4. Povolte signalizaci sirénou, **Pokud je zadní kryt otevřen (Hub nebo detektor)**.

## Nastavení reakce na stisknutí tísňového tlačítka v aplikaci Ajax

Siréna může reagovat na stisknutí tísňového tlačítka v aplikaci Ajax. Mějte na paměti, že tísňové tlačítko může být stisknuto i v případě, že je systém aktivován!

## Pro nastavení reakce sirény na stisknutí tísňového tlačítka v aplikaci Ajax:

1. Otevřete záložku **Zařízení** .
2. Vyberte Hub a přejděte do jeho **Nastavení** stisknutím tlačítka .
3. Přejděte do sekce **Nastavení systému**.
4. Povolte signalizaci sirénou, **Pokud je stisknuto tísňové tlačítko (v aplikaci)**.

## Indikace



Událost	Indikace
Poplach	<p>Siréna vydává akustický signál a LED rámeček bliká červeně.</p> <p>Délka a hlasitost signalizace stejně jako LED indikace závisí na nastavení sirény</p>
Zapnutí	LED rámeček blikne jednou červeně
Vypnutí	LED rámeček se rozsvítí červeně po dobu 1 vteřiny a poté 3× blikne
Připojení k Hubu se nezdařilo	LED rámeček blikne 6x v pravém spodním rohu, následně celý LED rámeček blikne 3× a poté se siréna vypne
Zabezpečovací systém je aktivován (pokud je indikace povolena)	LED rámeček blikne jednou a siréna krátce pípne
Zabezpečovací systém je deaktivován (pokud je indikace povolena)	LED rámeček blikne dvakrát a siréna dvakrát krátce pípne
Siréna je v aktivním režimu (pokud je indikace povolena)	LED rámeček se rozsvítí v pravém spodním rohu každé 2 vteřiny. Pokud je připojeno externí napájení LED rámeček v pravém spodním rohu svítí trvale
Vybitá baterie	LED rámeček v pravém spodním rohu se rozsvítí a zhasne při aktivaci a deaktivaci systému, poplachu, otevření krytu nebo sejmutí sirény z držáku

# Test funkčnosti

Zabezpečovací systém Ajax umožňuje provádět testy pro ověření funkčnosti připojených zařízení.

Ke spuštění testu sirény nedojde okamžitě, ale nejpozději během jedné periody nastaveného ping intervalu detektoru (výchozí hodnota 36 vteřin). Ping interval detektoru je možné změnit v menu nastavení Hubu v sekci **Jeweller**.

**Testy jsou k dispozici v menu nastavení zařízení:**

- **Aplikace Ajax** → **Zařízení**  → **StreetSiren DoubleDeck** → **Nastavení** 

Zkouška síly signálu Jeweller

Zkouška hlasitosti

Test útlumu signálu

## Volba umístění

Umístění sirény StreetSiren DoubleDeck je dáno její vzdáleností od Hubu a přítomností překážek mezi nimi, které brání průchodu rádiového signálu: stěny, stropy, velké objekty apod.

Při výběru umístění zohledněte slyšitelnost sirény a viditelnost její LED indikace.

StreetSiren DoubleDeck odolává teplu, chladu a teplotním rozdílům. Kryt zařízení je certifikován pro stupeň krytí IP54. Venkovní siréna je chráněna před deštěm a sněhem a může být instalována na vnějším plášti budovy bez jakéhokoliv dodatečného krytí.



Zkontrolujte kvalitu signálu v místě instalace. Pokud je kvalita signálu nízká (jeden pruh na indikátoru), není zaručen stabilní provoz zabezpečovacího systému. Provedte všechna potenciální opatření ke zlepšení kvality signálu! Přinejmenším se pokuste přemístit zařízení, protože i přemístění o 20 cm může výrazně zlepšit příjem signálu.

Pokud je i po přemístění i nadále signalizována nízká nebo nestabilní kvalita signálu, použijte rozšiřovač signálu ReX.

## Instalace

### Připojení externího zdroje napájení

Při připojování externího zdroje napájení a používání StreetSiren DoubleDeck se řiďte obecnými bezpečnostními předpisy pro používání elektrických spotřebičů a také požadavky zákonných právních předpisů o elektrické bezpečnosti.

StreetSiren DoubleDeck je napájen po dobu až 5 let z předinstalovaných baterií a disponuje svorkami pro připojení externího zdroje napájení 12 V DC. Připojení externího zdroje napájení doporučujeme pro případ, že by došlo k rychlému vybití baterií vlivem chladu nebo při časté signalizaci poplachu.



Před instalací zařízení zkontrolujte, zda izolace vodičů není poškozená. Používejte pouze uzemněný napájecí zdroj. Je přísně zakázáno rozebírat zařízení pod napětím! Nepoužívejte zařízení s poškozeným napájecím kabelem.

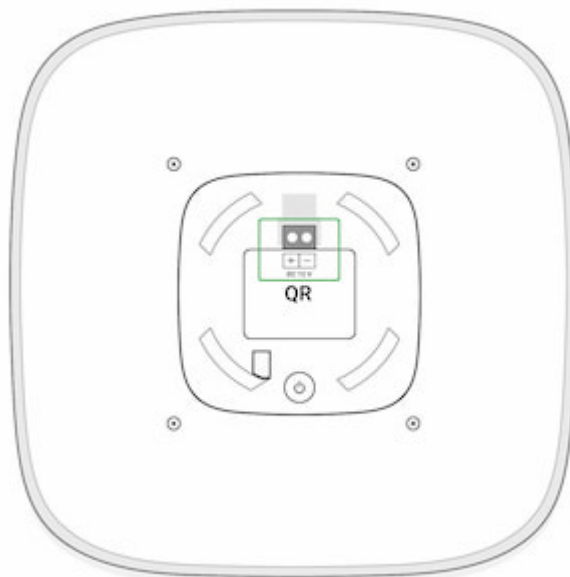
#### Pro připojení externího zdroje napájení:

1. Vyvrtejte otvor pro napájecí kabel v držáku SmartBracket.



2. Vyved'te nezapojený napájecí kabel otvorem v držáku.

3. Připojte kabel ke svorkovnici, dodržujte naznačenou polaritu.



4. Zapněte externí napájecí zdroj – stav **Externí napájení** v menu sirény StreetSiren DoubleDeck se změní na hodnotu **Připojeno**.

5. Upevněte sirénu do držáku SmartBracket a zajistěte ji šroubem.

Po připojení externího zdroje napájení nevyjímejte baterie ze sirény; fungují jako záložní napájecí zdroj.



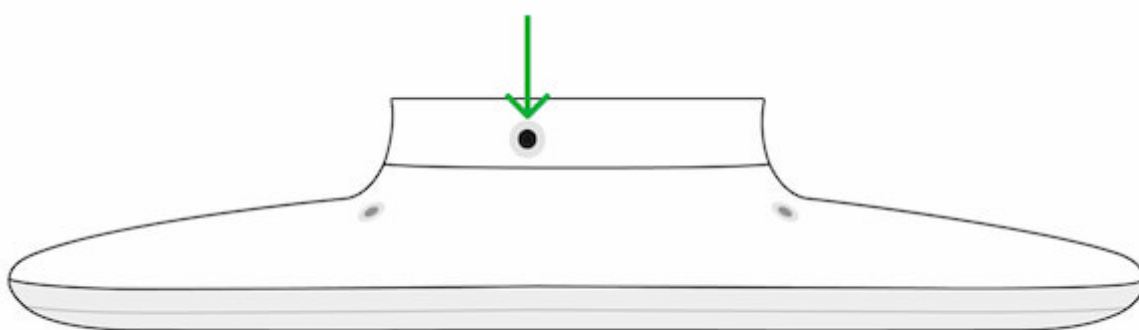
Jakmile klesne úroveň nabití baterií na 20%, systém odešle notifikaci o nutnosti provedené výměny baterií.

## Upevnění Brandplate

**Pro upevnění čelního krytu:**

1. Vypněte externí zdroj napájení, pokud je připojen.
2. Vyšroubujte upevňovací šroub ze spodní části držáku SmartBracket šroubovákem velikosti PH2.

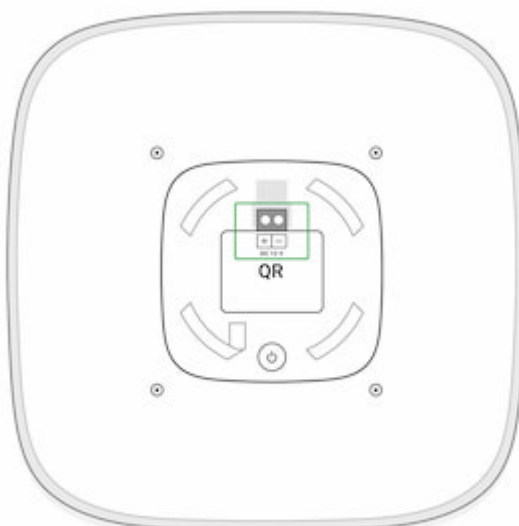




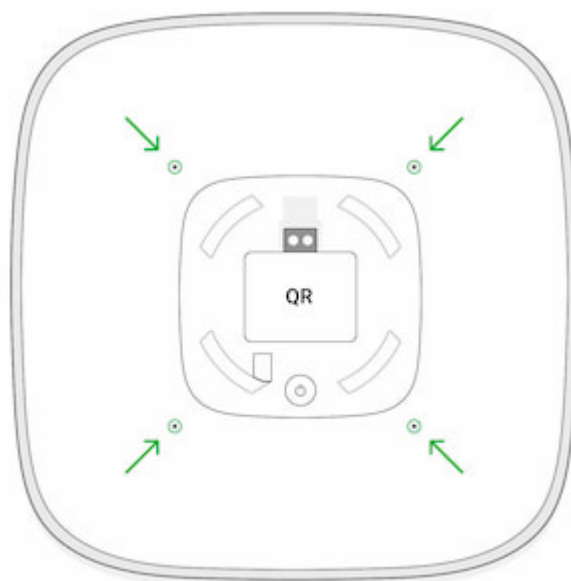
3. Sejměte sirénu z držáku SmartBracket otočením proti pohybu hodinových ručiček.



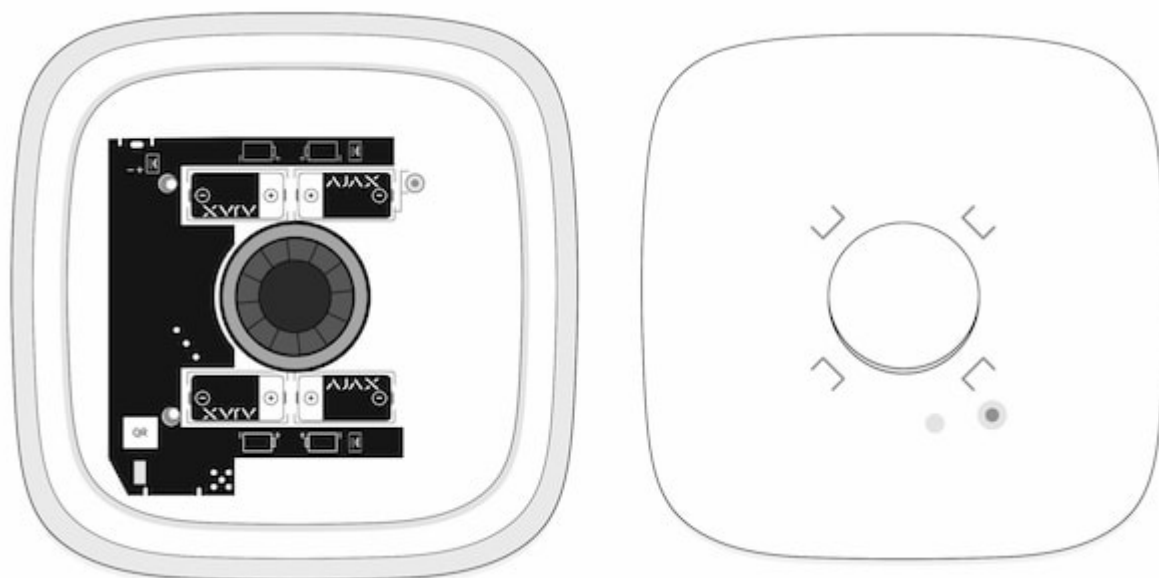
4. Vypněte sirénu stisknutím a přidržením tlačítka napájení po dobu 3 vteřin.
5. Odpojte externí zdroj napájení (je-li k dispozici) odpojením napájecích vodičů od svorkovnice sirény.



6. Umístěte přední stranu sirény na pevný povrch a pomocí šroubováku velikosti PH2 odšroubujte 4 šrouby v zadní části krytu sirény.



7. Otočte sirénu a držte současně přední i zadní část krytu u sebe. Sejměte ochranný plastový panel.



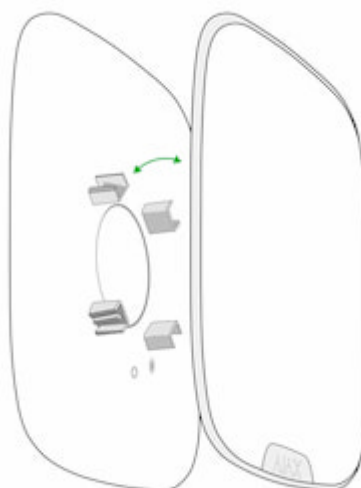
Při instalaci panelu neodstraňujte plastový rámeček a nevyjímejte z něj LED pásek!

8. Vyvrtejte otvor v plastové ochranné desce na určeném místě.

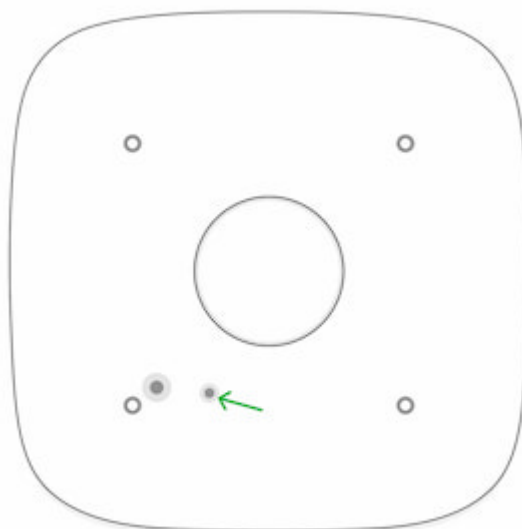


Netvrdnoucí tmel se může objevit na piezoelektrické siréně nebo v otvoru ochranného plastového panelu. Tmel neotírejte! Pokud tmel přijde do kontaktu s vašimi rukami, setřete jej ubrouskem.

**9.** Nasad'te Brandplate na ochranný plastový panel.



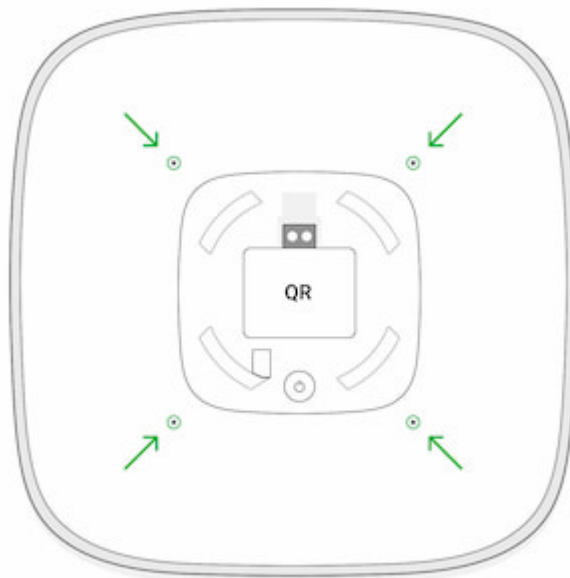
**10.** Připevn'te Brandplate k ochrannému plastovému panelu pomocí přiloženého šroubu.



- 11.** Opatrně usadte ochranný plastový panel na původní místo (Ajax logo se nachází na straně připojení LED pásku k desce plošného spoje). Správně nainstalovaný plastový panel bude vyčnívat nad LED rám ne více než 1,0 až 1,5 mm.



- 12.** Držte u sebe přední a zadní část krytu sirény a otočte ji, utáhněte 4 šrouby v zadní části.



**13.** Zapněte sirénu a zkontrolujte stav sabotážních kontaktů Tamper v aplikaci Ajax.

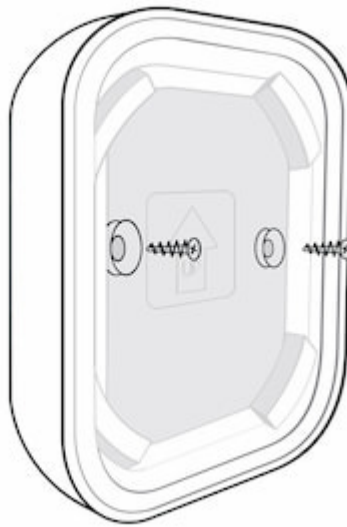
## Instalace sirény

Před instalací sirény nezapomeňte zvolit její optimální umístění, které splňuje požadavky této uživatelské příručky.

Doporučená instalační výška činí 2.5 m a více. Tím se znesnadní případnému narušiteli přístup k zařízení. Pokud dojde k pokusu o sejmutí zařízení z držáku SmartBracket nebo Brandplate, bude vyhlášen poplach. Poplachové přijímací centrum a uživatelé systému budou o pokusu o sabotáž informováni a signalizace sirény odradí narušitele.

### Pro instalaci sirény:

1. Upevněte držák SmartBracket k povrchu pomocí přibaleného spojovacího materiálu. Při použití jiného spojovacího materiálu se ujistěte, že nedošlo k poškození nebo deformaci držáku.

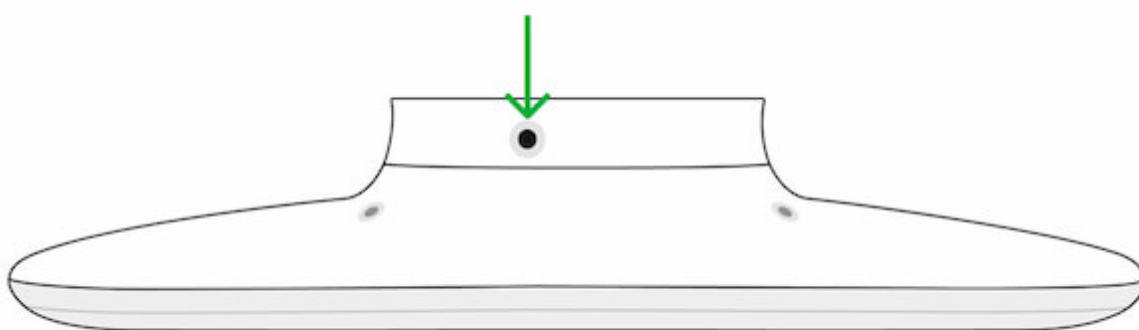


Nepoužívejte oboustrannou lepicí pásku pro trvalé ani dočasné upevnění sirény. Páska se může pod tíhou sirény snadno odlepit. Páska navíc časem vysychá, což může způsobit pád zařízení a vyhlášení poplachu.

2. Nasad'te sirénu na držák SmartBracket a otočte s ní ve směru hodinových ručiček.



3. Zajistěte sirénu v držáku šroubem. Snižuje se tím riziko sabotáže.



### Sirénu neinstalujte:

- V blízkosti nebo uvnitř jakýchkoliv kovových předmětů nebo zrcadel způsobujících útlum a stínění rádiového signálu.
- V místech, kde by mohl být akustický signál ztlumen.
- Ve vzdálenosti menší než 1 m od Hubu.
- V blízkosti detektorů rozbití skla.

## Údržba

Pravidelně kontrolujte funkčnost sirény StreetSiren DoubleDeck prostřednictvím aplikace Ajax. Kryt zařízení zbavujte pavučin, prachu a dalších nečistot. Pro údržbu zařízení používejte měkký a suchý hadřík. K čištění nepoužívejte žádné látky obsahující alkohol, aceton, benzín a jiná aktivní rozpouštědla.

Předinstalované baterie jsou schopny sirénu napájet až po dobu 5 let. Jakmile jsou baterie vybité systém upozorní uživatele a LED dioda v pravé dolní rohu sirény se rozsvítí a zhasne, pokud je systém aktivován / deaktivován (je-li indikace deaktivována), při poplachu nebo sejmutí sirény nebo otevření jejího krytu.

Jaká je životnost baterií v siréně StreetSiren DoubleDeck a co ji ovlivňuje

Jak vyměnit baterie v siréně StreetSiren DoubleDeck

## Technická specifikace

Typ sirény	Bezdrátová

Typ signalizace	Zvuková a LED
Použití	Vnitřní / venkovní
Materiál Brandplate	Plast
Způsob instalace Brandplate	Klipsny a upevňovací šroub
Hlasitost signalizace	85–113 dB ve vzdálenosti 1 m (nastavitelná)
Doba signalizace	Nastavitelná, 3 do 180 vteřin
Frekvence zvukové signalizace sirény	3.5 ± 0.5 kHz
Ochrana proti neoprávněné manipulaci	Vestavěný akcelerometr a sabotážní kontakty (Tamper) upozorní při přemístění sirény nebo porušení integrity krytu
Kompatibilita	Funguje pouze s <a href="#">Huby</a> a <a href="#">rozšiřovače signálu ReX</a>
Indikace aktivace / deaktivace systému	Ano
Indikace příchodového / odchodového zpoždění	Ano
Provozní kmitočtové pásmo	868.0–868.6 MHz nebo 868.7–869.2 MHz v závislosti na regionu
Vysílací rádiový výkon	7.29 mW (max 25 mW)
Dosah rádiového signálu	Až do 1,500 m (bez překážek)
Napájení	4 × CR123A, 3 V
Životnost baterií	Až 5 let <a href="#">Dozvědět se více</a>
Externí zdroj napájení	12 V DC, 1,5 A
Stupeň krytí	IP54
Rozsah provozní teploty	Od -25°C do +60°C
Provozní vlhkost	Až do 95%
Rozměry	200 × 200 × 55 mm
Hmotnost	571 g

## Obsah balení



1. StreetSiren DoubleDeck
2. Držák SmartBracket
3. 4× CR123A baterie (předinstalované)
4. Spojovací materiál
5. Rychlá uživatelská příručka

## Záruka

Záruční lhůta pro zařízení od “AJAX SYSTEMS MANUFACTURING” LIMITED LIABILITY COMPANY trvá 2 roky od zakoupení produktu a nevztahuje se na předinstalované baterie.

Pokud zařízení nepracuje správně, doporučujeme nejprve kontaktovat technickou podporu — v polovině případů mohou být technické problémy vyřešeny na dálku!

**Záruční podmínky**

**Smlouva s koncovým uživatelem**

Technická podpora: **support@ajax.systems**