

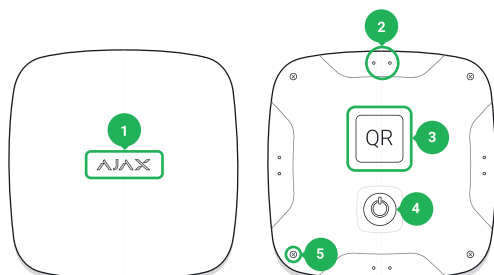
## LeaksProtect

## Bezdrátový detektor zaplavení

Bezdrátový detektor LeaksProtect je schopen rychle a spolehlivě určit přítomnost vody ve střeženém prostoru. LeaksProtect je připojen k bezpečnostnímu systému Ajax prostřednictvím šifrovaného protokolu Jeweller s efektivním komunikačním dosahem bez překážek až 1 300 metrů. Životnost baterie je až 5 let. LeaksProtect je určen k vnitřnímu použití.

**DŮLEŽITÉ:** Tento návod k použití obsahuje obecné informace o produktu Ajax LeaksProtect. Před použitím zařízení doporučujeme studovat další informace uvedené na webu: [www.bedoc.cz](http://www.bedoc.cz) v sekci Podpora / FAQ

## 1. POPIS ZAŘÍZENÍ



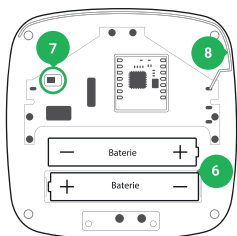
1 - LED indikátor

2 - Kontakty pro detekci vody

3 - QR kód

4 - Tlačítko pro zapnutí / vypnutí

5 - Vrutky pro zajištění krytu detektoru



6 - Baterie AAA

7 - Sabotážní kontakt

8 - Anténa

## 2. VOLBA MÍSTA INSTALACE

LeaksProtect je konstruován pro detekci přítomnosti vody v bezprostřední blízkosti detektoru. Detektor vyhodnocuje velikost elektrického odporu mezi 4 páry kontaktů umístěnými ve spodní části krytu. Pokud dojde k jejich vodivému propojení, dojde k vyhlášení poplachu. Detektor by měl být z toho důvodu instalován v místě předpokládaného úniku vody z vodovodu, topení, kanalizace apod. (např. pod pračkou, umyvadlem, ohříváčem vody, atd.).

## Neinstalujte detektor:

- Mimo budovu (venku).
- V blízkosti kovových předmětů a zrcadel způsobujících zeslabení rádiového signálu.
- V prostorách s teplotou nebo vlhkostí přesahující hodnoty uvedené v technické specifikaci.

**!** Upozornění: Před samotnou instalací detektoru doporučujeme po jeho spárování s Hubem nejprve provést test kvality signálu, který lze aktivovat v menu nastavení detektoru v mobilní aplikaci.

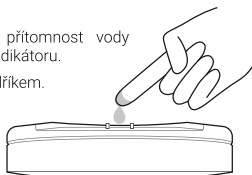
Stav indikátoru	Úroveň signálu
Svítlí přerušovaně každých 1,5 vteřiny	Vynikající úroveň signálu
Blikne 5krát za vteřinu	Dobrá úroveň signálu
Blikne 2krát za vteřinu	Špatná úroveň signálu
Na krátkou dobu se rozsvítí každých 1,5 vteřiny	Žádný signál

## 3. MONTÁŽ

Detektor volně položte na rovný a stabilní povrch v blízkosti očekávaného místa úniku vody. Poté funkčnost detektoru otestujte tak, že přidržíte namočený prst na jednom páru kontaktů po dobu nejméně 3 vteřin.

Detektor bude signalizovat přítomnost vody rozsvícením červeného LED indikátoru.

Kontakty následně osušte hadříkem.



## 4. SPÁROVÁNÍ A KONFIGURACE DETEKTORU

Detektor se spáruje s Hubem pomocí mobilní aplikace Ajax. Otevřete mobilní aplikaci Ajax, na záložce Zařízení stiskněte na tlačítko Přidat zařízení a postupujte podle pokynů v průvodci. Po vyzvání stiskněte a přidrže tlačítko v zadní části detektoru. Aktivace detektoru je signalizována blikáním LED indikátoru.

**!** Poznámka: Pokud dojde při procesu spárování k chybě, stiskněte a přidrže přepínač v zadní části detektoru a vypněte jej. Počkejte minimálně 5 vteřin a proces spárování opakujte.

## 5. VÝMĚNA BATERIÍ

Při výměně baterie odšroubujte čtveřici vrtů v zadní části detektoru a otevřete jeho kryt. Baterie vyjměte a nahraďte novými bateriemi typu AAA.

**!** Upozornění: Při výměně baterií vždy dodržujte polaritu naznačenou na obrázku v kapitole 1 nebo na krytu detektoru.

## 7. ZÁRUKA

Záruční lhůta pro zařízení od Ajax Systems Inc. trvá 2 roky od zakoupení produktu a nevztahuje se na přiloženou baterii. Pokud zařízení nepracuje správně, doporučujeme nejprve kontaktovat technickou podporu - v polovině případů mohou být technické problémy vyřešeny na dálku!

Kompletní informace týkající se záruky, certifikáty, osvědčení a další dokumenty jsou dostupné na webové stránce: [www.bedoc.cz](http://www.bedoc.cz)

Technická podpora (pondělí - pátek, 08:00 - 16:00):

[podpora@bedoc.cz](mailto:podpora@bedoc.cz)

## 8. DŮLEŽITÉ INFORMACE

Tento produkt lze použít ve všech členských státech EU. Tímto Ajax Systems Inc. prohlašuje, že typ rádiového zařízení Ajax LeaksProtect je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na webové stránce: [www.bedoc.cz](http://www.bedoc.cz)



Tento symbol značí, že je nevhodné produkt likvidovat spolu s dalším směsným odpadem. Chraňte lidské zdraví a životní prostředí tím, že vyřazené zařízení odevzdáte ve sběrném místě určeném k recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Ohledně dalších informací se obraťte na příslušnou instituci zajišťující likvidaci odpadu ve Vaší lokalitě.

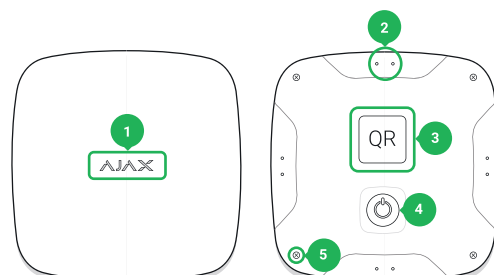
## LeaksProtect

## Bezdrátový detektor zaplavení

Bezdrátový detektor LeaksProtect je schopen rychle a spolehlivě určit přítomnost vody ve střeženém prostoru. LeaksProtect je připojen k bezpečnostnímu systému Ajax prostřednictvím šifrovaného protokolu Jeweller s efektivním komunikačním dosahem bez překážek až 1 300 metrů. Životnost baterie je až 5 let. LeaksProtect je určen k vnitřnímu použití.

**DŮLEŽITÉ:** Tento návod k použití obsahuje obecné informace o produktu Ajax LeaksProtect. Před použitím zařízení doporučujeme studovat další informace uvedené na webu: [www.bedoc.cz](http://www.bedoc.cz) v sekci Podpora / FAQ

## 1. POPIS ZAŘÍZENÍ



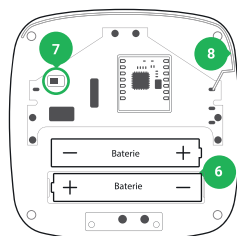
1 - LED indikátor

2 - Kontakty pro detekci vody

3 - QR kód

4 - Tlačítko pro zapnutí / vypnutí

5 - Vrutky pro zajištění krytu detektoru



6 - Baterie AAA

7 - Sabotážní kontakt

8 - Anténa

## 2. VOLBA MÍSTA INSTALACE

LeaksProtect je konstruován pro detekci přítomnosti vody v bezprostřední blízkosti detektoru. Detektor vyhodnocuje velikost elektrického odporu mezi 4 páry kontaktů umístěnými ve spodní části krytu. Pokud dojde k jejich vodivému propojení, dojde k vyhlášení poplachu. Detektor by měl být z toho důvodu instalován v místě předpokládaného úniku vody z vodovodu, topení, kanalizace apod. (např. pod pračkou, umyvadlem, ohříváčem vody, atd.).

## Neinstalujte detektor:

- Mimo budovu (venku).
- V blízkosti kovových předmětů a zrcadel způsobujících zeslabení rádiového signálu.
- V prostorách s teplotou nebo vlhkostí přesahující hodnoty uvedené v technické specifikaci.

**!** Upozornění: Před samotnou instalací detektoru doporučujeme po jeho spárování s Hubem nejprve provést test kvality signálu, který lze aktivovat v menu nastavení detektoru v mobilní aplikaci.

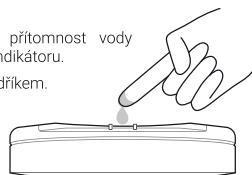
Stav indikátoru	Úroveň signálu
Svítlí přerušovaně každých 1,5 vteřiny	Vynikající úroveň signálu
Blikne 5krát za vteřinu	Dobrá úroveň signálu
Blikne 2krát za vteřinu	Špatná úroveň signálu
Na krátkou dobu se rozsvítí každých 1,5 vteřiny	Žádný signál

## 3. MONTÁŽ

Detektor volně položte na rovný a stabilní povrch v blízkosti očekávaného místa úniku vody. Poté funkčnost detektoru otestujte tak, že přidržíte namočený prst na jednom páru kontaktů po dobu nejméně 3 vteřin.

Detektor bude signalizovat přítomnost vody rozsvícením červeného LED indikátoru.

Kontakty následně osušte hadříkem.



## 4. SPÁROVÁNÍ A KONFIGURACE DETEKTORU

Detektor se spáruje s Hubem pomocí mobilní aplikace Ajax. Otevřete mobilní aplikaci Ajax, na záložce Zařízení stiskněte na tlačítko Přidat zařízení a postupujte podle pokynů v průvodci. Po vyzvání stiskněte a přidrže tlačítko v zadní části detektoru. Aktivace detektoru je signalizována blikáním LED indikátoru.

**!** Poznámka: Pokud dojde při procesu spárování k chybě, stiskněte a přidrže přepínač v zadní části detektoru a vypněte jej. Počkejte minimálně 5 vteřin a proces spárování opakujte.

## 5. VÝMĚNA BATERIÍ

Při výměně baterie odšroubujte čtveřici vrtů v zadní části detektoru a otevřete jeho kryt. Baterie vyjměte a nahraďte novými bateriemi typu AAA.

**!** Upozornění: Při výměně baterií vždy dodržujte polaritu naznačenou na obrázku v kapitole 1 nebo na krytu detektoru.

## 7. ZÁRUKA

Záruční lhůta pro zařízení od Ajax Systems Inc. trvá 2 roky od zakoupení produktu a nevztahuje se na přiloženou baterii. Pokud zařízení nepracuje správně, doporučujeme nejprve kontaktovat technickou podporu - v polovině případů mohou být technické problémy vyřešeny na dálku!

Kompletní informace týkající se záruky, certifikáty, osvědčení a další dokumenty jsou dostupné na webové stránce: [www.bedoc.cz](http://www.bedoc.cz)

Technická podpora (pondělí - pátek, 08:00 - 16:00):

[podpora@bedoc.cz](mailto:podpora@bedoc.cz)

## 8. DŮLEŽITÉ INFORMACE

Tento produkt lze použít ve všech členských státech EU. Tímto Ajax Systems Inc. prohlašuje, že typ rádiového zařízení Ajax LeaksProtect je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na webové stránce: [www.bedoc.cz](http://www.bedoc.cz)



Tento symbol značí, že je nevhodné produkt likvidovat spolu s dalším směsným odpadem. Chraňte lidské zdraví a životní prostředí tím, že vyřazené zařízení odevzdáte ve sběrném místě určeném k recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Ohledně dalších informací se obraťte na příslušnou instituci zajišťující likvidaci odpadu ve Vaší lokalitě.

**OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**

- Před použitím zařízení si důkladně přečtěte návod k použití. Postupujte podle pokynů v něm obsažených a respektujte všechna upozornění.
- Výrobce, ani prodejce tohoto zařízení nenesou za žádných podmínek odpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody způsobené při nedodržování těchto pokynů k instalaci, nastavení, použití, servisu nebo čištění tohoto zařízení podle popisů v tomto návodu k použití.
- Používejte pouze příslušenství stanovené výrobcem.
- Chraňte zařízení před úderu, pády, nárazy, otřesy, vibracemi, vlhkostí a prachem (s výjimkou zařízení, které jsou pro tyto účely určeny).
- Nepoužívejte nadměrnou sílu či tlak na žádnou z částí tohoto zařízení.
- Než dovolíte používat toto zařízení dětem, posudte, zda je zařízení přiměřené jejich věku a zda jsou poučeny o správném a bezpečném používání tohoto zařízení.

**PRAKTICKÉ POUŽITÍ**

- Při používání osobních zdravotních pomůcek jako jsou např. kardiostimulátory, sluchadla apod. se informujte o případných omezeních souvisejících s používáním elektronických zařízení v jejich blízkosti.

**BEZPEČNÝ PROVOZ**

- Neinstalujte zařízení na přímé sluneční světlo ani blízko zdrojů tepla, například topení, výměníků tepla, kamen a dalších zařízení (včetně zesilovačů) produkujících teplo. Vysoké teploty mohou zkrátit životnost elektronických součástí v zařízení. Zařízení nepoužívejte,

ani neodkládejte v blízkosti otevřeného ohně.

**BEZPEČNÝ PROVOZ**

- Zařízení nesmí být vystaveno kapající, ani tekoucí vodě, ani na něj nesmí být postaveny objekty naplněné vodou. Chraňte zařízení před deštěm, stříkající vodou nebo kontaktem s jinou kapalinou; nenechávejte ho, ani neinstalujte venku. Zařízení nepoužívejte venku. V případě nedodržení těchto pokynů hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- Předcházejte přemísťování zařízení ze studeného do teplého prostředí a naopak, ani zařízení nepoužívejte v prostředí s vysokou vlhkostí. Vlhkost vzduchu může kondenzovat na některých součástech v krytu zařízení a zařízení může trvale poškodit. Pokud k tomu dojde, ponechte zařízení na teplém a dobře větraném místě a vyčkejte 1 až 2 hodiny, dokud se vlhkost neodpaří a zařízení nebude možno opět použít obvyklým způsobem. Dbejte pozornosti zejména při prvním použití zařízení po jeho zakoupení v zimním období.

**OPRAVY A ÚDRŽBA**

- Abyste předešli nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru, nevyjímejte zařízení z krytu – kryt neobsahuje žádné součásti, které by mohl opravit nebo seřídít uživatel bez odpovídajícího vybavení a kvalifikace. Pokud je zařízení poškozené či nefunguje správně a vyžaduje opravu, obraťte se na autorizované servisní středisko.
- Pokud při používání zařízení dojde k jakékoli neobvyklé události, například je cítit typický pach spálené izolace, ze zařízení vychází kouř, nadměrně se zahřívá apod., zařízení okamžitě vypněte, odpojte ho od zdroje napájení a dále nepoužívejte.
- Nepokoušejte se zařízení svépomocí opravovat nebo jakýmkoliv způsobem modifikovat. V opačném případě hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem, požáru nebo poškození zařízení.
- K čištění zařízení nepoužívejte benzinová ředidla, ani jiná rozpouštědla, žádné abrazivní čisticí prostředky, drátěnku, ani žádné houbičky s drátěnkou.

ani neodkládejte v blízkosti otevřeného ohně.

**BEZPEČNÝ PROVOZ**

- Zařízení nesmí být vystaveno kapající, ani tekoucí vodě, ani na něj nesmí být postaveny objekty naplněné vodou. Chraňte zařízení před deštěm, stříkající vodou nebo kontaktem s jinou kapalinou; nenechávejte ho, ani neinstalujte venku. Zařízení nepoužívejte venku. V případě nedodržení těchto pokynů hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- Předcházejte přemísťování zařízení ze studeného do teplého prostředí a naopak, ani zařízení nepoužívejte v prostředí s vysokou vlhkostí. Vlhkost vzduchu může kondenzovat na některých součástech v krytu zařízení a zařízení může trvale poškodit. Pokud k tomu dojde, ponechte zařízení na teplém a dobře větraném místě a vyčkejte 1 až 2 hodiny, dokud se vlhkost neodpaří a zařízení nebude možno opět použít obvyklým způsobem. Dbejte pozornosti zejména při prvním použití zařízení po jeho zakoupení v zimním období.

**OPRAVY A ÚDRŽBA**

- Abyste předešli nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru, nevyjímejte zařízení z krytu – kryt neobsahuje žádné součásti, které by mohl opravit nebo seřídít uživatel bez odpovídajícího vybavení a kvalifikace. Pokud je zařízení poškozené či nefunguje správně a vyžaduje opravu, obraťte se na autorizované servisní středisko.
- Pokud při používání zařízení dojde k jakékoli neobvyklé události, například je cítit typický pach spálené izolace, ze zařízení vychází kouř, nadměrně se zahřívá apod., zařízení okamžitě vypněte, odpojte ho od zdroje napájení a dále nepoužívejte.
- Nepokoušejte se zařízení svépomocí opravovat nebo jakýmkoliv způsobem modifikovat. V opačném případě hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem, požáru nebo poškození zařízení.
- K čištění zařízení nepoužívejte benzinová ředidla, ani jiná rozpouštědla, žádné abrazivní čisticí prostředky, drátěnku, ani žádné houbičky s drátěnkou.

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Detekční element:	4 páry kontaktů
Automatické ukončení poplachu:	Ano
Ochrana proti neoprávněné manipulaci:	Ano (Tamper)
Frekvenční pásmo:	868.0 - 868.6 MHz
Efektivní vyzařovaný výkon:	8.49 dBm / 7.06 mW (limit 20 mW)
Modulace:	GFSK
Dosah rádiového signálu:	Do 1 300 m (bez překážek)
Napájení:	2x baterie AAA, 3 V
Životnost baterie:	Až 5 let
Rozmezí provozní teploty / vlhkosti:	Od 0 °C do +50 °C / do 100 % bez kondenzace
Stupeň krytí:	IP65
Rozměry:	56 x 56 x 14 mm
Hmotnost:	40 g

**OBSAH BALENÍ**

1. LeaksProtect
2. Baterie AAA (předinstalované)
3. Uživatelská příručka



Výrobce:  
"AJAX SYSTEMS MANUFACTURING"  
LIMITED LIABILITY COMPANY  
Adresa: Sklyarenko 5, Kyiv, 04073, Ukraine  
www.ajax.systems

Autorizovaný dovozce pro Českou a Slovenskou republiku:  
Smart home security s.r.o.  
Adresa: Vyskočilova 1326/5a, Michle, 140 00 Praha 4  
www.bedoccz.cz

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Detekční element:	4 páry kontaktů
Automatické ukončení poplachu:	Ano
Ochrana proti neoprávněné manipulaci:	Ano (Tamper)
Frekvenční pásmo:	868.0 - 868.6 MHz
Efektivní vyzařovaný výkon:	8.49 dBm / 7.06 mW (limit 20 mW)
Modulace:	GFSK
Dosah rádiového signálu:	Do 1 300 m (bez překážek)
Napájení:	2x baterie AAA, 3 V
Životnost baterie:	Až 5 let
Rozmezí provozní teploty / vlhkosti:	Od 0 °C do +50 °C / do 100 % bez kondenzace
Stupeň krytí:	IP65
Rozměry:	56 x 56 x 14 mm
Hmotnost:	40 g

**OBSAH BALENÍ**

1. LeaksProtect
2. Baterie AAA (předinstalované)
3. Uživatelská příručka



Výrobce:  
"AJAX SYSTEMS MANUFACTURING"  
LIMITED LIABILITY COMPANY  
Adresa: Sklyarenko 5, Kyiv, 04073, Ukraine  
www.ajax.systems

Autorizovaný dovozce pro Českou a Slovenskou republiku:  
Smart home security s.r.o.  
Adresa: Vyskočilova 1326/5a, Michle, 140 00 Praha 4  
www.bedoccz.cz

**OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY**

- Před použitím zařízení si důkladně přečtěte návod k použití. Postupujte podle pokynů v něm obsažených a respektujte všechna upozornění.
- Výrobce, ani prodejce tohoto zařízení nenesou za žádných podmínek odpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody způsobené při nedodržování těchto pokynů k instalaci, nastavení, použití, servisu nebo čištění tohoto zařízení podle popisů v tomto návodu k použití.
- Používejte pouze příslušenství stanovené výrobcem.
- Chraňte zařízení před úderu, pády, nárazy, otřesy, vibracemi, vlhkostí a prachem (s výjimkou zařízení, které jsou pro tyto účely určeny).
- Nepoužívejte nadměrnou sílu či tlak na žádnou z částí tohoto zařízení.
- Než dovolíte používat toto zařízení dětem, posudte, zda je zařízení přiměřené jejich věku a zda jsou poučeny o správném a bezpečném používání tohoto zařízení.

**PRAKTICKÉ POUŽITÍ**

- Při používání osobních zdravotních pomůcek jako jsou např. kardiostimulátory, sluchadla apod. se informujte o případných omezeních souvisejících s používáním elektronických zařízení v jejich blízkosti.

**BEZPEČNÝ PROVOZ**

- Neinstalujte zařízení na přímé sluneční světlo ani blízko zdrojů tepla, například topení, výměníků tepla, kamen a dalších zařízení (včetně zesilovačů) produkujících teplo. Vysoké teploty mohou zkrátit životnost elektronických součástí v zařízení. Zařízení nepoužívejte,