



**(CZ) NÁVOD K OBSLUZE**

## WiFi Mini Alarm Sygonix

sygonix®

**Obj. č.: 325 76 60**



**Vážení zákazníci,**  
děkujeme vám za vaši důvěru a za nákup WiFi Mini Alarmu Sygonix.  
Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

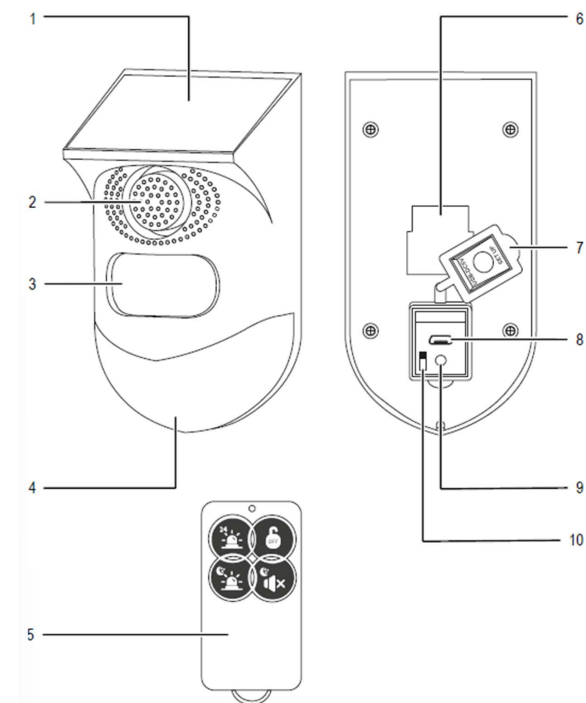
### Účel použití

Tento výrobek slouží jako bezdrátové poplachové zařízení s integrovaným detektorem pohybu a solárním modulem. Může se obsluhovat dálkovým ovladačem nebo z chytrého telefonu. Výrobek má disponuje ochranou IP65 a je chráněn proti pronikání prachu a stříkající vodě pod nízkým tlakem z libovolného směru. Výrobek je vhodný pro venkovní použití. Dálkové ovládání nemá klasifikovanou ochranu krytem IP. V žádném případě nedovolte, aby se dálkové ovládání dostalo do kontaktu s mokrem.

### Rozsah dodávky

- Výrobek
- USB kabel USB-A / Mikro USB
- Dálkové ovládání (včetně baterie CR2032)
- Nástěnný držák
- 2 x šroub
- 2 x hmoždinka
- Návod k obsluze

### Popis a ovládací prvky

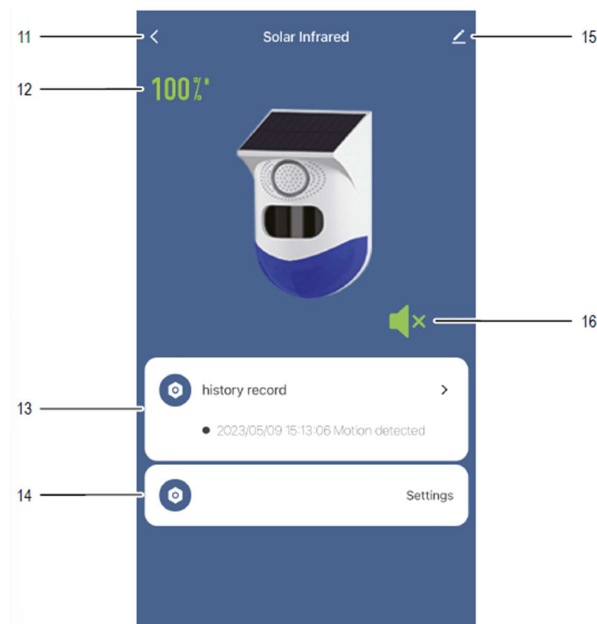


- |                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| 1. Solární panel    | 6. Montážní úchyt               |
| 2. Reproductory     | 7. Silikonový kryt              |
| 3. Snímač pohybu    | 8. Port Mikro USB               |
| 4. LED              | 9. Tlačítko nastavení           |
| 5. Dálkové ovládání | 10. Přepínač citlivosti snímače |



## Aplikace

Výrobek lze obsluhovat pomocí dvou různých aplikací („Tuya Smart“ nebo „Smart Life“).  
Příklad uživatelského rozhraní vidíte na níže uvedeném obrázku.

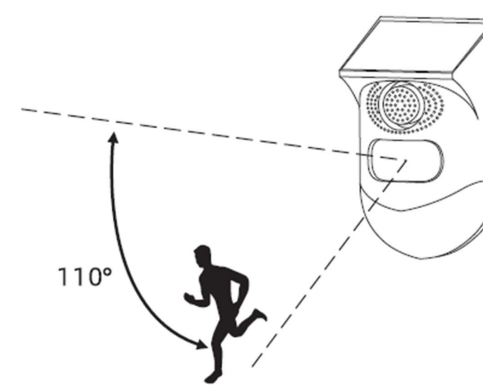


- |                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| 11. Tlačítko Zpět              | 14. Panel nastavení   |
| 12. Ukazatel stavu akumulátoru | 15. Tlačítko editace  |
| 13. Historie poplachů          | 16. Tlačítko ztlumení |

## Instalace

Při výběru místa instalace dodržujte následující pokyny:

- Aby se zajistilo nabíjení baterie během denních hodin, solární panel (1) by měl být po maximální dobu vystaven slunečnímu záření. Výrobek neinstalujte do stínu ani pod kryt.
- Dávejte však pozor, abyste přímému slunečnímu záření nevystavili také snímač pohybu.
- Na pasivní infračervený senzor (PIR) mohou mít vliv změny okolní teploty. Neinstalujte proto snímače na místech, kde dochází k výrazným teplotním výkyvům.
- Neinstalujte výrobek za sklem.
- Pohyby v přímé linii ve směru k výrobku jsou detekovány později než pohyby, které protínají detekční zónu pohybového senzoru.
- Dosah snímače pohybu závisí na montážní výšce:
  - Při montážní výšce 2,20 m: cca 8 m (cca 12 m v noci)
  - Při montážní výšce 2,00 m: cca 6 m (cca 12 m v noci)
  - Při montážní výšce 1,80 m: cca 5 m (cca 12 m v noci)
- Úhel detekce snímače pohybu je 110°.



### Rada:

- Oblast, kterou pokrývá snímač pohybu můžete upravit mírným nakloněním výrobku nahoru/dolů v nástěnném držáku nebo jeho otočením doleva/doprava.

## Instalace výrobku

Výrobek je určen k instalaci na stěnu.



Při vrtání nebo upevňování výrobku na montážní plochu se ujistěte, že pod povrchem nejsou žádné trubky nebo vodiče, které byste mohli vrtáním poškodit.  
Neúmyslné vrtání do elektrických kabelů může způsobit smrtelný úraz elektrickým proudem!

- Na přiloženém nástěnném držáku změřte vzdálenost mezi otvory pro vrtání a označte si na povrchu stěny místa pro vrtání.

### Rada:

- K označení polohy otvorů pro vrtání můžete použít papírovou šablonu.

- Vyvrtejte otvory do stěny.
- Do vyvrtaných otvorů vložte vhodné hmoždinky. Pokud jsou přiložené hmoždinky vhodné pro materiál stěny, můžete je vložit do vyvrtaných otvorů.
- Přípevněte nástěnný držák pomocí přiložených šroubů. Šrouby nezašroubujte do stěny až na doraz.
- Pokud věšíte výrobek na stěnu, nasadte nástěnný držák do montážního otvoru (6) a výrobek zatlačte mírně dolů.
- Instalace je nyní dokončena.

## Nastavení

### Nabíjení pomocí solárního panelu

Výrobek je vybaven solárním panelem (1) a při umístění venku se nabíjí automaticky. Nabíjecí výkon se liší v závislosti na intenzitě slunečního záření.

### Poznámky:

- Plné nabití trvá na přímém slunci přibližně 10 hodin.
- Pokud se akumulátor nabíjí, LED svítí.

### Nabíjení pomocí kabelu USB

- Pokud k nabití výrobku pomocí solárního panelu (1) není dostatečné sluneční záření, můžete výrobek nabít pomocí přiloženého kabelu USB.
- V případě potřeby odpojte výrobek od nástěnného držáku.
- Odklopte na stranu silikonový kryt (7).

4. Pomocí přiloženého kabelu USB (typ A / mikro USB) připojte k portu mikro USB (8) vhodný USB zdroj napájení (max. 5 V / 2 A).

#### Poznámky:

- Upozorňujeme, že výrobek je chráněn proti pronikání prachu a vody jen pokud je silikonový kryt (7) uzavřen. Ve venkovním prostoru nepoužívejte výrobek s trvale připojeným kabelem USB.
- Plně nabití pomocí USB kabelu trvá přibližně 1–2 hodiny.
- Pokud se akumulátor nabíjí, LED svítí.

### Používání dálkového ovladače

#### Odstranění ochranné fólie z baterie

1. Pomocí malého šroubováku odšroubujte šroub na spodní straně dálkového ovladače (5).
2. Odstraňte kryt.
3. Odstraňte ochrannou fólii. Dbejte na to, aby baterie zůstala ve správné poloze.
4. Nasaďte kryt zpět a utáhněte šroub malým šroubovákem.  
→ Dálkový ovladač je nyní připraven k použití.

### Párování dálkového ovladače

#### Důležité:

- Dálkový ovladač je spárován s výrobkem již před odesláním z výroby a může se začít ihned používat.
- Spárování dálkového ovladače je nutné pouze po obnovení továrního nastavení nebo pokud chcete ovládat více zařízení jedním dálkovým ovladačem.

Postup při párování dálkového ovladače:

1. Ujistěte se, že výrobek je ve vzdálenosti do 5 metrů od dálkového ovladače a že mezi výrobkem a ovladačem nejsou žádné překážky (např. stěny).
2. Krátce čtyřikrát stiskněte tlačítko nastavení (9).  
→ Po každém stisknutí uslyšíte pípnutí (1x stisknutí = 1 pípnutí, 2x stisknutí = 2 pípnutí atd.).  
→ Po čtvrtém stisknutí uslyšíte 4 pípnutí a LED dioda (4) bude pomalu blikat.
3. Stiskněte libovolné tlačítko na dálkovém ovladači.  
→ Dálkový ovladač se spáruje s výrobkem a LED (4) zhasne.

### Instalace aplikace

Výrobek je určen k použití s jednou z následujících aplikací:

- Tuya Smart
- Smart Life

Postup při instalaci příslušné aplikace:

1. Ujistěte se, že máte nejnovější verzi operačního systému.
2. Stáhněte si aplikaci z App Store nebo Play Store a nainstalujte ji do svého mobilního zařízení.

#### Poznámka:

- V tomto návodu popisujeme pouze některé funkce aplikace.  
Další informace najdete v dokumentaci k aplikaci.

### Připojení aplikace

Připojení výrobku k aplikaci:

1. Aktivujte na svém mobilním zařízení Wi-Fi, Bluetooth a služby určování polohy.
2. Ujistěte se, že výrobek je vzdálen od Wi-Fi routeru méně než 10 metrů a že v cestě nejsou žádné překážky (např. stěny).
3. Stiskněte a 5 sekund podržte tlačítko nastavení (9).  
→ LED začne blikat.  
→ Režim párování se právě aktivoval.
4. Otevřete aplikaci a klepněte na tlačítko „Add Device“ (přidat zařízení).
5. V seznamu zobrazených zařízení vyberte výrobek s názvem „Solar Infrared“ a klepněte na „Add“ (přidat).  
→ Výrobek se zobrazí v seznamu zařízení.
6. Klepněte na „Next“ (dále) a dokončete připojení.  
→ Výrobek je nyní připojen k aplikaci.

## Obsluha

### Nastavení režimu

Výrobek nabízí 3 režimy poplachu:

- Režim 1 – Režim Day & Night (den a noc): Zvukový a vizuální poplach během dne a také v noci
- Režim 2 – Night mode (noční režim): Zvukový a vizuální poplach jen v noci
- Režim 3 – Režim Silent Night (tichá noc): Vizuální poplach během noci

Režim poplachu můžete nastavit pomocí tlačítka nastavení (9) nebo na dálkovém ovladači.

#### Nastavení režimu poplachu pomocí tlačítka nastavení

1. Opakovaně stiskněte tlačítko nastavení (9):
  - Jedno stisknutí: Režim 1 – Režim Day & Night (den/noc)
  - Dvě stisknutí: Režim 2 – Night (noční režim)
  - Stiskněte třikrát: Režim 3 – Režim Silent Night (tichá noc)  
→ Po každém stisknutí uslyšíte pípnutí (1x stisknutí = 1 pípnutí, 2x stisknutí = 2 pípnutí atd.) a vybraný režim se aktivuje.

#### Nastavení režimu poplachu pomocí dálkového ovladače

Stiskněte příslušné tlačítko na dálkovém ovladači:

- Tlačítko : Režim 1 – Režim den a noc
- Tlačítko : Režim 2 – Noční režim
- Tlačítko : Režim 3 – Tichý noční režim

→ Vybraný režim se aktivuje.

### Vypnutí

1. Stiskněte pětkrát krátce tlačítko nastavení (9).  
→ Po každém stisknutí uslyšíte pípnutí (1x stisk = 1 pípnutí, 2x stisk = 2 pípnutí atd.).  
→ Po pátém stisknutí se alarm deaktivuje a výrobek se vypne.

#### NEBO

1. Stiskněte tlačítko vypnutí  na dálkovém ovladači.  
→ Alarm se deaktivuje a výrobek se vypne.

### Nastavení délky signalizace poplachu

Postup při nastavení délky trvání signalizace poplachu:

1. Pokud jste tak ještě neučinili: Nainstalujte si aplikaci (viz odstavec „Instalace aplikace“).
2. Otevřete aplikaci a klepněte na tlačítko „Nastavení“ (14).
3. Klepněte na položku „Alarm time“ (doba alarmu) a otevřete okno pro nastavení délky trvání alarmu.
4. Pokud chcete spustit alarm, nastavte příslušný režim alarmu (viz odstavec „Nastavení režimu“) a dejte ruku nebo nějaký předmět před snímač pohybu (3).  
→ Alarm se spustí.  
→ V aplikaci se zobrazí zpráva o alarmu.
5. V aplikaci potvrďte zprávu o alarmu.
6. Pomocí posuvníku nastavte požadovanou dobu trvání alarmu a klepněte na „Confirm“ (potvrdit).  
→ Požadovaná doba trvání alarmu je nyní nastavena.

### Obnovení továrního nastavení

Chcete-li obnovit tovární nastavení výrobku:

1. Stiskněte a po dobu 10 sekund podržte tlačítko nastavení (9).  
→ Uslyšíte dlouhé pípnutí.  
→ Rozsvítí se LED (4).  
→ Výrobek se resetuje a obnoví se tovární nastavení.  
→ Všechny spárované dálkové ovladače se odpojí a bude nutné je znovu spárovat (viz odst. „Párování dálkového ovladače“).

## Řešení problémů

| Problém                                       | Příčina                                                               | Řešení                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Časté falešné poplachy.                       | Snímač pohybu se hýbe.                                                | Ujistěte se, že je nástěnný držák správně upevněn a že v něm výrobek pevně drží.                                                                              |
|                                               | Je nastavena příliš vysoká citlivost snímače.                         | Posunutím přepínače citlivosti senzoru (10) do spodní polohy snižte citlivost snímače.                                                                        |
| Nefunguje dálkové ovládání.                   | Slabá baterie.                                                        | Pokud se po stisknutí tlačítka nerozsvítí LED na dálkovém ovladači, vyměňte baterii v dálkovém ovladači.                                                      |
|                                               | Dálkový ovladač je příliš daleko od výrobku.                          | Ujistěte se, že výrobek je vzdálen méně než 10 metrů od dálkového ovladače a že v cestě nejsou žádné překážky (např. stěny).                                  |
|                                               | Dálkový ovladač není spárován (např. po obnovení továrního nastavení) | Spárujte dálkové ovládání. Viz část „Párování dálkového ovládání“.                                                                                            |
| Poplach se nespouští.                         | Slabý akupack.                                                        | Nabijte výrobek. Viz část „Nabíjení výrobku“.                                                                                                                 |
|                                               | Alarm je vypnutý nebo je nastaven špatný režim.                       | Nastavte požadovaný režim alarmu. Viz část „Nastavení režimu“.                                                                                                |
| Není připojena aplikace / aplikace nepracuje. | Výrobek nemá WiFi připojení.                                          | Zkontrolujte WiFi připojení na svém mobilním zařízení.                                                                                                        |
|                                               | Výrobek nemá Bluetooth připojení.                                     | Zkontrolujte Bluetooth připojení na svém mobilním zařízení.                                                                                                   |
|                                               | Výrobek nemá připojení.                                               | Odstraňte výrobek z aplikace a znovu ho připojte. Viz část „Připojení aplikace“.                                                                              |
|                                               | Výrobek je po spuštění alarmu v pohotovostním režimu.                 | Po spuštění alarmu se výrobek automaticky přepne do pohotovostního režimu. Pokud ho chcete znovu aktivovat, přiblížte si do detekčního dosahu snímače pohybu. |

## Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do mini alarmu. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamácejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a součásti výrobku.

## Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

**Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!**

## Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovémto případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí! K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!



**Šetřete životní prostředí!**

## Technické údaje

### Výrobek

#### Zdroj napájení

Vstupní napětí a proud  
Typ solárního článku  
Typ akumulátoru  
Doba nabíjení

5 V DC / 2 A  
Polysilikon, 5 V DC; 0,6 W  
Lithium polymerový článek 600 mAh; 3,7 V  
cca 1 až 2 hodiny přes USB  
cca 10 hodin ze solárního článku

#### Bezdrátový modul

#### WiFi

Frekvence Wi-Fi  
Výkon Wi-Fi přenosu  
Dosah Wi-Fi  
Standard Wi-Fi

2,402 - 2,483 GHz  
Max. 19 dBm  
Max. 15 m  
IEEE 802.11 b/g/n, 2,4 GHz

#### Podmínky prostředí

Provozní a skladovací teplota

-20 až +40 °C

#### Detektor pohybu

Typ  
Úhel snímání  
Dosah detekce  
Nastavení citlivosti

Integrovaný PIR senzor  
110°  
Max. 9 až 12 m  
Vysoká citlivost: max. 12 m (výchozí nastavení)  
Nízká citlivost: cca 4 m

#### Další informace

Úroveň tlaku zvuku při signalizaci alarmu  
Ochrana  
Rozměry (Š x V x H)  
Hmotnost

≤ 120 dB  
IP65  
71 x 135 x 71 mm  
cca 180 g

#### Dálkové ovládání

Baterie  
Přenosová frekvence  
Přenosový výkon  
Dosah

1 x CR2032  
433,05 – 433,92 MHz  
Max. 13 dBm  
Max. 50 m (v přímé viditelnosti)