

BEZPEČNÉ ŘEŠENÍ PRO  
VENKOVNÍ PROSTORY

## Siréna vnější – solární

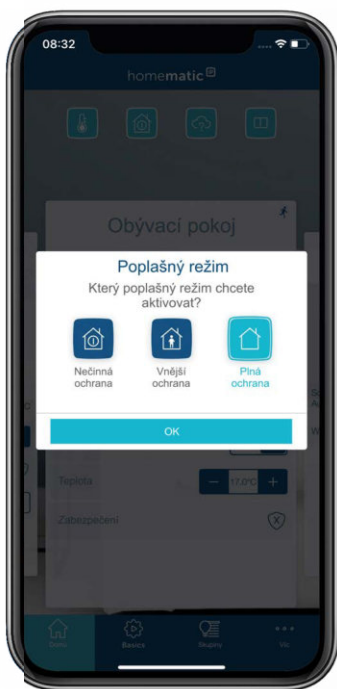
HmIP-ASIR-O

Bezdrátová solární Siréna je určena pro použití ve venkovním prostředí a je součástí systému automatizace a řízení budov Homematic IP. Umožňuje spolehlivou akustickou a vizuální poplachovou signalizaci. K tomuto účelu má siréna dva výkonné piezoelektrické reproduktory o intenzitě 100 dB a pět vysoce svítivých LED diod, které jsou umístěny v krytu odolném proti povětrnostním vlivům s třídou ochrany IP44.



## POUŽITÍ

Siréna potřebuje méně než dvě sekundy k aktivaci silného poplachu a jasných LED indikátorů v reakci na spuštění signálu poplachu. Vyhlášení poplachu může být aktivováno například narušením prostoru monitorovaném pohybovým senzorem nebo prolomením okna nebo dveří pod ochranou Okenního a dveřního senzoru (HmIP-SWDx) Homematic IP. V takovém případě spustí siréna poplach a o události jste informováni prostřednictvím push notifikací mobilní aplikace Homematic IP na vašem chytrém telefonu.



## FUNKCE:

- Akustická (100dB/1m) a optická LED signalizace
- Sabotážní kontakt
- Výběr tónu a LED efektu, nastavení délky trvání
- Solární nabíjení + micro USB
- Bezdrátová komunikace přes šifrovaný protokol
- Podpora hlasového ovládání (Amazon Alexa, Google Assistant)
- Podpora Google Home a Home Connect Plus

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	Solární panel+ akumulátor NiMH, 3,6 V, 1200 mAh (3x 1,2 V HR6/Mignon/AA)
Externí napájecí napětí	5 VDC/500 mA
Odběr proudu (max.)	500 mA max.
Stupeň krytí	IP44
Provozní teplota okolí	-20 až +50 °C
Rozměry (ŠxVxH)	110 x 230 x 87 mm
Hmotnost	755 g (včetně baterií)
Rádiová frekvence	868. 0-868. 6 MHz 869. 4-869. 65 MHz
Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru)	300 m
Piezoelektrický reproduktor	100 dB (ve vzdálenosti 1 metr)
Změna technických údajů vyhrazena	

## SOLÁRNÍ NAPÁJENÍ

Díky udržitelnému napájení prostřednictvím výkonného solárního článku ve spojení s vyměnitelnou nabíjecí baterií typu NiMH není pro provoz venkovní sirény zapotřebí žádného dalšího alternativního zdroje napájení, přesto je siréna vybavena záložním micro USB portem pro možnost napájení nebo obnovení kapacity baterie. Bateriové napájení zajišťuje spolehlivý provoz i v noci nebo ve dnech bez sluneční aktivity. Siréna vyžaduje minimální údržbu a nabízí přizpůsobivé využití.

## KOMUNIKAČNÍ PROTOKOL HOMEMATIC IP

Pro bezpečnou, stabilní a spolehlivou komunikaci disponuje systém mezi jednotlivými zařízeními vlastní unikátní rádiovou technologií s plně šifrovanou komunikací AES-128. Provoz na tomto kmitočtu omezuje bezdrátové vysílání na 1% času z hodiny, tím je zajištěna dlouhá životnost baterií připojených zařízení. Centrální jednotka (HmIP-HAP) navíc spolehlivě detekuje rádiové rušení.

## UNIKÁTNÍ ŘEŠENÍ

Při vytváření profilů a scénářů, můžete zohlednit všechny vaše potřeby z hlediska požadavků na zabezpečení objektu, automatizaci, vytápění a celou řadu dalších kritérií v závislosti na vašich prioritách.

## SNADNÁ MONTÁŽ

Díky solárnímu a bateriovému napájení lze poplachovou sirénu instalovat i na těžko přístupná místa bez potřeby doplňující kabeláže. Nedílnou součástí sirény je i držák pro rychlou a snadnou montáž.

## INDIVIDUÁLNÍ VÝBĚR POPLACHOVÝCH SIGNÁLŮ

Pomocí aplikace lze vybrat jak zvukové, tak i optické poplašné signály a dobu jejich trvání.

Provoz zařízení vyžaduje připojení jednoho z následujících zařízení:

- Centrální jednotku Homematic IP s bezplatnou aplikací pro chytré telefony a bezplatnou cloudovou službou
- Rídící jednotku CCU2/CCU3 s místním uživatelským rozhraním WebUI
- Partnerská řešení třetích stran

## INFORMACE O PRODUKTU

Číslo produktu	153208A0
EAN kód	4047976532087
Zkrácený název	<a href="#">HmIP-ASIR-O</a>
Počet kusů v balení	8
Rozměry balení	280 x 185 x 147 mm
Hmotnost včetně obalu	1190. 6 g

## OBSAH BALENÍ

[Homematic IP Siréna vnější – solární](#)

Příslušenství pro montáž

Návod k použití