

## Digunakan sebagai Sirine Nirkabel

Untuk digunakan secara nirkabel, sirine harus terlebih dahulu terkoneksi ke panel kontrol AQILA Securehub™. Setelah terkoneksi, apabila alarm pada AQILA Securehub™ berbunyi, maka sirine nirkabel juga akan terpicu. Sirine akan berbunyi sangat keras dan lampu strobo akan berkedip secara terus menerus.

Menonaktifkan alarm atau aktifkan mode Disarm pada sistem alarm akan menghentikan suara sirine. Selama belum dinonaktifkan maka sirine tersebut akan berbunyi terus menerus hingga kurang lebih 5 menit dan indikator LED sirine akan berkedip setiap detik.

## Menghubungkan Sirine ke AQILA Securehub™

Pada perangkat Sirine, tekan Tombol Koneksi, lalu LED akan menyala dan sirine akan memasuki mode koneksi dan siap untuk disambungkan. Lalu tekan tombol tamper pada panel kontrol AQILA Securehub™. Tombol Koneksi/ indikator LED pada perangkat Sirine akan berkedip dan sirine akan berbunyi 1 kali untuk menandakan bahwa koneksi telah berhasil.

Selanjutnya tekan tombol Koneksi kembali untuk keluar dari mode koneksi. Sistem akan keluar secara otomatis setelah 20 detik.

Jika sirine berbunyi 2 kali, berarti perangkat sirine telah terkoneksi sebelumnya. Dan jika sirine berbunyi 3 kali berarti kapasitas koneksi panel kontrol sudah penuh (maksimal 50 sensor).

Catatan:

Setelah dikoneksikan ke Aqila Securehub™, perangkat Sirine akan TIDAK tampak di aplikasi Aqila Smart seperti halnya sensor lain. Hal ini adalah normal dan sirine akan tetap bekerja.

## Digunakan sebagai Sirine Kabel



Hubungkan kabel output dari sistem alarm ke bagian input pada sirine. Satu kabel untuk blok GND, lainnya untuk blok Z1 atau Z2. (Z1 adalah zona 24 jam, Z2 adalah zona normal)

## Pemasangan

Pasang sirine di area luar rumah dengan posisi terlihat jelas dan ketinggiannya yang cukup agar tidak dapat diakses oleh siapapun. Posisi sirine tidak boleh terlalu dekat (minimal 1 meter) dengan benda lain yang mempunyai unsur logam seperti pipa pembuangan, talang, radiator dan lainnya.

Sebelum pemasangan, terlebih dahulu koneksikan perangkat sirine ke panel kontrol AQILA Securehub™ dan lakukan pengujian fungsi alarm untuk memastikan perangkat bekerja dengan baik.

## Mode Pemasangan

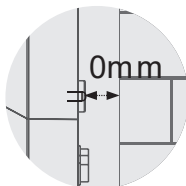
Setelah sirine terkoneksi ke panel kontrol, sirine harus diatur kedalam “Mode Pemasangan” dengan cara menekan tombol “Disarm” sebanyak 3 kali pada remote control.

Pada Mode Pemasangan, LED akan berkedip dengan cepat dan semua sensor yang terpicu termasuk alarm tamper tidak akan menimbulkan alarm.

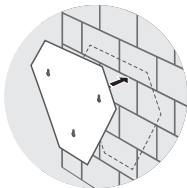
**Setelah pemasangan, pengguna harus menekan tombol “Disarm” sekali lagi untuk dapat kembali ke mode kerja normal.**

Setelah melakukan instalasi, lakukan pengujian sekali lagi untuk memastikan sirine mendapatkan sinyal yang cukup serta koneksi yang baik ke AQILA Securehub™.

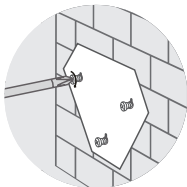
## Tahap Pemasangan



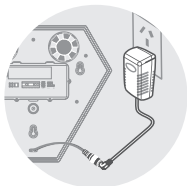
1. Pastikan Tombol Tamper selalu tertutup dan menempel ke dinding.



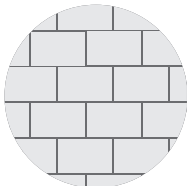
2. Untuk memasang sekrup pada dinding dengan benar, gunakan kertas untuk menandai lubang pemasangan sekrup pada dinding.



3. Buat lubang pada dinding dengan menggunakan bor listrik lalu pasangkan fisher. Kemudian pasang sekrup pada bagian lubang dinding tersebut.



4. Sambungkan kabel adaptor.



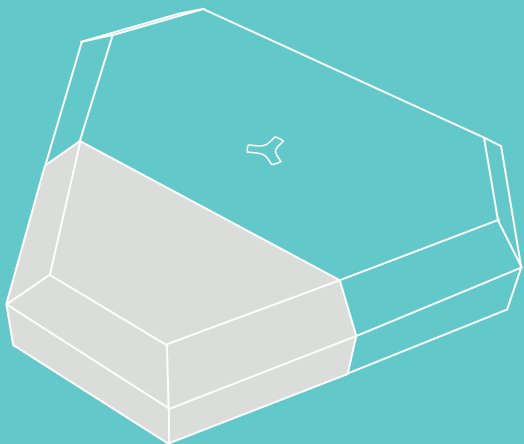
5. Selesaikan pemasangan dengan meletakkan perangkat sirine pada sekrup yang telah dipasang pada dinding.

#### Catatan:

- Perangkat Sirine menggunakan listrik arus AC sebagai sumber daya utama. Pastikan terdapat stop kontak atau sambungan listrik di sekitar lokasi penempatan sirine yang dapat terjangkau dengan kabel adaptor.
- Jangan menjatuhkan perangkat sirine karena akan menyebabkan kerusakan komponen di dalamnya.
- Untuk memastikan kinerja perangkat yang baik, Sirine memerlukan pengujian berkala.

# PANDUAN PENGGUNA

## SIRINE OUTDOOR



For English version,  
please download on our website  
[www.getaqila.com/download](http://www.getaqila.com/download)

**AGILA**  
Rumah Lebih Aman, Lebih Pintar™

## Fitur

- Anti tamper
- Sirine dengan daya besar dan lampu strobo
- Transmisi nirkabel
- Pemasangan mudah
- Volume dan durasi waktu sirine yang dapat diatur
- Saklar otomatis antara AC & DC memastikan tidak terganggunya sumber daya listrik.

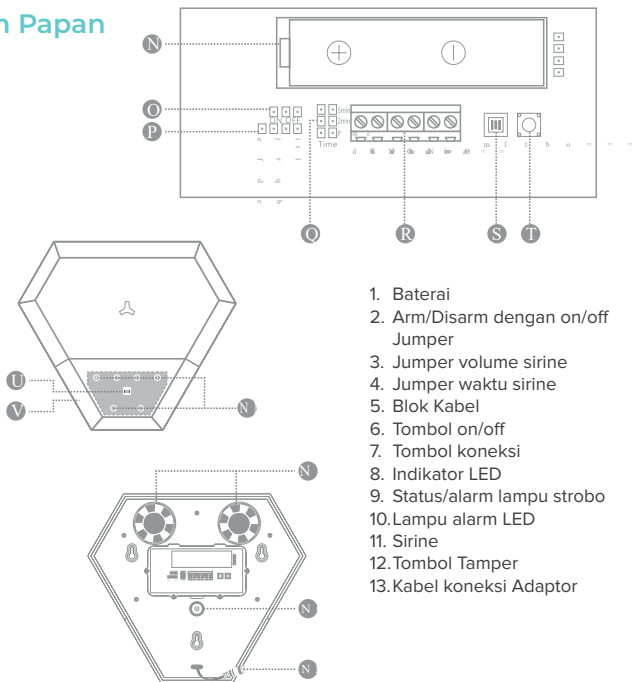
## Spesifikasi

Sumber Daya:	DC 12V
Arus Statis:	<16 mA
Arus Alarm Maksimum:	<350mA
Baterai Cadangan:	3.7V/2200mA baterai litium
Arus statis:	<9mA
Jarak Terima Nirkabel:	80m (Area Terbuka)
Frekuensi Radio:	433 MHz FHSS Frequency Hopping
Volume sirine maksimum:	115dB
Suhu Operasi:	-25°C + 55°C
Kelembaban Operasi:	≤95% (tanpa kondensasi)
Bahan Pembuat:	ABS
Ukuran (LxHxW):	288x250x56.5 mm

## Deskripsi

Sirine dengan lampu strobo ini memiliki fitur anti interferensi dan dapat digunakan sebagai sirine nirkabel atau sirine kabel. Sirine dapat digunakan secara nirkabel bersama AQILA Securehub™. Sirine dengan daya yang besar dan lampu strobo akan membuat penyusup takut untuk masuk ke dalam rumah. Sensor anti tamper yang ada didalam sirine akan memicu alarm jika terdapat adanya upaya untuk merusak perangkat sirine. Sirine dirancang tahan air dengan level IP56 untuk penggunaan outdoor/diluar rumah.

## Diagram Papan PCB

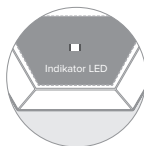


# Pengaturan Jumper

Pengguna dapat mengatur status Away Arm/Disarm, durasi sirine alarm, dan volume sirine. Sirine juga mendukung mode Stay Arm (mode rumah).

Setting Arm/Disarm	Menyala (Sebagai standar)	Mati	
Durasi Sirine Alarm	30 detik (Sebagai standar)	2 menit	5 menit
	5 menit 2 menit 30 detik	5 menit 2 menit 30 detik	5 menit 2 menit 30 detik
Volume Sirine	Volume tinggi (Sebagai standar)	Diam	Volume Rendah

## Indikator LED



- LED merah berkedip setiap 2 detik sekali:  
Sistem masuk ke mode "Away Arm"
- LED merah berkedip setiap 5 detik sekali:  
Sistem masuk ke mode "Stay Arm"
- LED merah mati:  
Sistem masuk ke mode "Disarm".

## Status Kerja Pada Sirine

Status	Suara Sirine	Indikator LED
Away Arm / Stay Arm	1 kali Bunyi	Berkedip sekali
Disarm	2 kali Bunyi	Berkedip sekali
Tegangan Rendah saat mode "Away Arm"	5 kali Bunyi	Berkedip sekali
Tegangan Rendah saat mode "Away Arm"	5 kali Bunyi	Berkedip dua kali
Alarm Berbunyi	Sirine berbunyi (Durasi sirine dapat diatur di bagian jumper)	Berkedip
	Tekan tombol "Disarm" untuk menghentikan alarm	Berkedip
Alarm Tamper	Alarm akan berbunyi selama 30 detik	Berkedip selama 30 detik
Waktu Jeda Keluar Rumah	Bunyi setiap detik. Tempo suara akan meningkat diakhir 10 detik untuk pemberitahuan "percepat". 1 bunyi akan terdengar setelah waktu habis. Waktu jeda standar adalah 30 detik.	Berkedip sekali
Waktu Jeda Masuk Rumah	Bunyi setiap detik. Tempo suara akan meningkat diakhir 10 detik untuk pemberitahuan "percepat". 1 bunyi akan terdengar setelah waktu habis. Waktu jeda standar adalah 30 detik.	Berkedip dua kali
Catatan:	<p>Sirine dan Indikator bunyi akan tidak aktif ketika status Away Arm/Stay Arm diaktifkan dengan mode silent/diam melalui remote control.</p> <p>Sirine dan Indikator bunyi juga akan tidak aktif apabila pengaturan alarm pada panel kontrol AQILA Securehub™ melalui aplikasi diatur pada mode silent/diam.</p>	