



## RISCO WISDOM

### คุณสมบัติของระบบ

#### ใช้งานง่าย ตอบรับรูปแบบการใช้งานมากที่สุด

- เสียงพูดโต้ตอบจากเครื่องขณะใช้งาน (Full Voice Menu Guide)
- ใช้งานง่ายด้วยการแสดงผลทางหน้าจอ LCD
- ตั้งรูปแบบการเปิดระบบฯแบบอัตโนมัติได้ 3 รูปแบบ ด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว (Macro) หรือ เปิดระบบฯแบบกำหนดเองได้ 32 รูปแบบ รองรับการทำงานแบบไร้สายได้ 32 โชน + 1 โชน สำหรับเดินสาย (สำหรับท่านที่มีระบบแบบเดินสายอยู่แล้ว)
- โทรศัพท์เข้ามาเพื่อตรวจสอบสถานะ โปรแกรมระบบ หรือเปิด-ปิดระบบกันขโมย / อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า (Home Automation)
- ตั้งเวลา เปิด-ปิด ระบบฯอัตโนมัติ แบบกำหนดค่าในรูปแบบปฏิทิน
- ควบคุมการเปิด-ปิดระบบผ่านรีโมทควบคุมหรือแป้นกดรหัสแบบไร้สาย
- โปรแกรมได้ 32 รหัสผู้ใช้ กำหนดรหัสผ่านได้ด้วยตนเอง 4 หลัก หรือ 6 หลัก
- ระบบฝากข้อความ Family Message Centre และ Remote Intercom เพื่อสื่อสารกับคนในบ้าน
- เชื่อมต่อระบบเข้ากับคอมพิวเตอร์ เพื่อตั้งค่าหรือดูสถานการณ์ทำงานของระบบ (Option)
- อุปกรณ์ตรวจจับใช้แบตเตอรี่ลิเธียม 3V. นานสูงสุด 5 ปี
- ปุ่มกด PANIC เพื่อเชื่อมต่อไปยังสถานีตำรวจ โรงพยาบาลหรือสถานีดับเพลิง
- รายงานทางจอ LCD อย่างละเอียด

#### สูงสุดของนิยามแห่งความปลอดภัย

- ระบบโทรแจ้งรายงานการบุกรุกอัตโนมัติ 4 เลขหมายแบบระบุตำแหน่งของการบุกรุกเพจเจอร์ และศูนย์ควบคุม CMS
- ตั้งค่าการโทรซ้ำของแต่ละหมายเลขแจ้งเหตุ (สูงสุด 15 ครั้ง) เพื่อป้องกันความผิดพลาดในการไม่ได้รับแจ้งเหตุ
- ตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ (Walk Test) แบบแจ้งเป็นเสียงพูดระบุโซน
- ลำโพงไซเรนภายใน 100 dB. พร้อมช่องต่อลำโพงไซเรนภายนอก 130 dB.
- ตรวจสอบเหตุการณ์ย้อนหลังการใช้งานของเครื่องได้ 250 เหตุการณ์
- รองรับการทำงานร่วมกับ SIM Card (Option) เพื่อป้องกันการตัดสายโทรศัพท์

#### เทคโนโลยีไร้สายที่ให้ความมั่นใจและเชื่อถือได้มากที่สุด

- ระบบเดียวของโลกที่มีการวัดระดับการรบกวนของสัญญาณ RF (THRESHOLD) และตั้งปรับการรับ-ส่ง สัญญาณที่ดีที่สุด และเพื่อกำจัดสัญญาณแปลกปลอม รับ-ส่งสัญญาณด้วยระบบดิจิทัล 868 MHZ. ถอดสัญญาณมากกว่า 16 ล้านรหัส
- ระบบวิเคราะห์ความสมบูรณ์การทำงานอัตโนมัติแบบ Two-way Full Supervision
- รายงานความผิดปกติของเครื่องอย่างละเอียดทางจอ LCD และทางโทรศัพท์

- รายงานผลทาง LCD เมื่อมีความพยายามรบกวนหรือแทรกแซงสัญญาณ
- ระบบแบตเตอรี่สำรองเมื่อไฟฟ้าขัดข้อง 15 ชั่วโมง พร้อมชาร์จไฟกลับอัตโนมัติ
- ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสถาบันต่าง ๆ มากถึง 12 สถาบัน

## Features

- 32 wireless zones + 1 wired zone
- 3 Partitions
- 32 user codes
- Two models: LCD version & LCD with integrated voice capabilities
- Built-in 85dB internal siren, plus 500mA external siren driver
- 4 programmable outputs: two 3A relays + two 70mA OC outputs
- 250 event log
- 868 or 433 MHz frequencies

## Technical Specifications

- System Power: 220/110VAC, External Transformer 1500mA, 9VAC
- Current Consumption: 140mA minimum / 1200mA maximum
- Backup Battery 6 x 1.5VDC, Size AA Alkaline or 6 x 1.2V Size AA, rechargeable cells
- Relay Outputs: 2 x 3 Amps 24 VDC programmable relay outputs
- Transistor Outputs: 2 x 70mA transistors (Open Collector)
- Auxiliary Power: 9V DC @ 200 mA maximum
- Bell/LS (External) Sounder Output: 9V DC @ 500mA maximum
- Internal Bell intensity: 90dBA @ 1m
- Operating Temperature: 0C to 55C (32F to 131F)
- Dimensions: 24cm x 19cm x 4.8cm
- Weight (with batteries) 0.970Kg
- RF immunity: According to EN 50130-4
- Frequency: RWSAL0868xxA: Basic configuration, 868.65 MHz