

## ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน HIP IOT แอปเดียวที่ทำให้ชีวิตคุณความสะดวกสบาย แบบสมาร์ท



### คืนค่าการตั้งค่าจากโรงงาน (Reset)

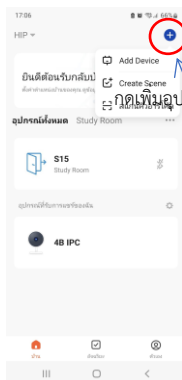
กดปุ่ม Reset ค้างไว้ประมาณ 3 วินาที แล้วปล่อย ไฟ LED กระพริบ แล้วเริ่มเพิ่มอุปกรณ์ที่แอปพลิเคชัน



### 1. เริ่มต้นการใช้งาน

#### เชื่อมต่ออุปกรณ์กับแอปพลิเคชัน HIP IOT

ก่อนเชื่อมต่อ จ่ายไฟให้กับอุปกรณ์ และมีือถือต้องเปิดการใช้งาน WIFI



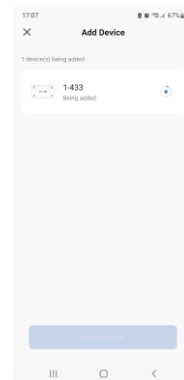
กดเพิ่มอุปกรณ์



กดปุ่ม ADD



ป้อนรหัสผ่าน WIFI



กำลังทำการเชื่อมต่อ

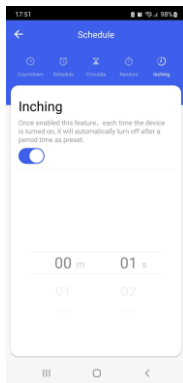
กดตรงนี้หากต้องการแก้ไขชื่ออุปกรณ์ หรือลบอุปกรณ์

กดปุ่มหากต้องการสั่งเปิดประตูผ่านแอปฯ

Timer      ตั้งเวลาหน่วง หรือเวลาเปิดปิดประตู (รีเลย์)

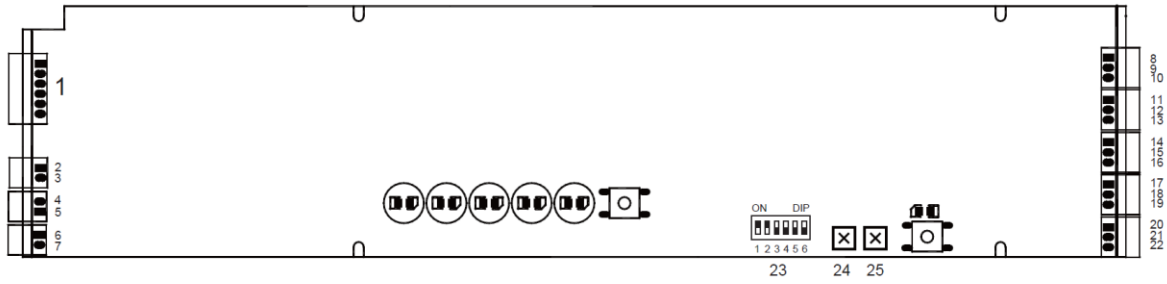
Setting      ตั้งค่าการทำงานของรีเลย์

### ตั้งเวลาหน่วงรีเลย์เปิดประตู

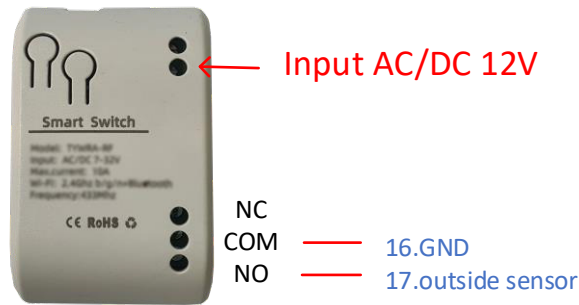


เปิดการใช้งานหน่วงเวลา แล้วตั้งค่าไว้ที่ 01 วินาที ตามรูป

### การเชื่อมต่อบอร์ดสั่งเปิด Mini Auto Door CMY3215



- |                                   |                              |                           |
|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 1.Motor terminal                  | 10.GND                       | 19.GND                    |
| 2.DC24V+                          | 11.Photocell Signal terminal | 20.Pet signal terminal    |
| 3.GND                             | 12.DC13V+                    | 21.DC13V+                 |
| 4.UPS+                            | 13.GND                       | 22.GND                    |
| 5.UPS-                            | 14.Inside sensor             | 23.Dip Switch ฟังก์ชัน    |
| 6.E-Lock-                         | 15.DC13V+                    | 24.ปรับความเร็ว           |
| 7.E-lock+                         | 16.GND                       | 25.ปรับเวลาหน่วงเปิดประตู |
| 8.Funciton select signal terminal | 17.outside sensor            |                           |
| 9.DC13V+                          | 18.DC13V+                    |                           |





Speed การปรับความเร็ว: เปิด 10-41 ซม./วินาที ,ปิด 12-22 ซม./วินาที

Slam mode : ความเร็วในการเปิดต่ำกว่า 80% เปิดและปิด ความเร็วเท่ากัน ความเร็วในการเปิดสูงกว่า 80% ปิดความเร็วคือครึ่งหนึ่งของการเปิด

Without rubber : ความเร็วเปิดต่ำกว่า 50% เปิดและความเร็วปิดเท่ากัน ความเร็วเปิดสูงกว่า 50%ความเร็วในการปิดคือครึ่งหนึ่งของการเปิด






Opening time : 0-20 วินาที (ปรับได้)

Learning button : ปุ่มเพิ่มปุ่มกดระยะไกลหรือไร้สายเพิ่มและลบกระบวนการระยะไกล

Learning led: ตัวบ่งชี้การเรียนรู้ระยะไกล

### โหมดการทำงาน



-  **อัตโนมัติ** : ประตูจะเปิดเมื่อมีการกระตุ้นเซ็นเซอร์และปิดหลังจากการตั้งค่าล่วงหน้า เวลาพักผ่านไป (สัญญาณทั้งหมดทำงานตามปกติ)
-  **โหมดเปิดค้างไว้** : ประตูจะเปิดและยังคงเปิดอยู่จนกว่าจะเลือกโหมดอื่น
-  **โหมดล็อก** : ประตูจะปิดและยังคงปิดอยู่จนกว่าระบบระยะไกลจะเลือกโหมดอื่น จะล็อกถ้ามี E-lock เชื่อมต่ออยู่ (ในโหมดนั้นใช้ได้เฉพาะสัญญาณระยะไกลเท่านั้น)
-  **โหมดสัตว์เลี้ยง** : สำหรับใช้กับเซ็นเซอร์สัตว์เลี้ยงและเมื่อตั้งค่าความกว้างของเปิดของสัตว์เลี้ยงแล้ว (ดูด้านล่าง)จะเปิดประตูให้ความกว้างเปิดของสัตว์เลี้ยงเมื่อมีการกระตุ้นเซ็นเซอร์สัตว์เลี้ยงและปิดหลังจากนั้นหมดเวลาพักที่ตั้งไว้แล้ว
-  **แบบแมนนวล** : ประตูสามารถบังคับด้วยมือได้ ระบบจะไม่ขับเคลื่อนประตู

### ฟังก์ชัน DIP การแนะนำและการตั้งค่า

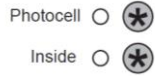
DIP	ON	OFF
1.Direction L/R ทิศทาง	เปิด - เปิดทางซ้าย, ปิด - เปิดทางขวา สลับ (ไปมา)	
2.Toggle mode	สั่งเปิด /สั่งปิด	อัตโนมัติ
3. Beeper	เปิด	ปิด
4.Door/window	หน้าต่าง	ประตู
5.Lock mode	ล็อกอัตโนมัติหลังจากปิดสนิท	ล็อกด้วยสัญญาณล็อกเท่านั้น
6.Slam shut	With rubber	ปกติ

เมื่อตั้งค่าแล้วให้ปิดแล้วเปิดไฟใหม่อีกครั้ง

## Window Mode :

\*โหมดสแตร์เลี้ยงเปิดประตูครั้งเดียว

Turn to close signal (A)



Turn to open signal (B)



ใช้งานเทอร์มินัลใดๆ ของ A และ B ในเวลาเดียวกัน จะทำงานแบบแอดทีฟเพื่อเปิดหรือแอดทีฟเพื่อปิด

(หมายเหตุ : ต้องมีหนึ่งเทอร์มินัลจาก A และ B ที่ใช้งานในเวลาเดียวกัน)

## ขั้นตอน Learning ประตู :

เปิดสวิตช์ไฟตรวจสอบให้แน่ใจว่า DIP 1 ถูกต้อง หากทิศทางไม่ถูกต้องโปรด สลับการ DIP ไปในทิศทางตรงกันข้าม ปิดเครื่อง และตรวจสอบให้แน่ใจว่าประตู/หน้าต่างปิดสนิทแล้วเปิดเครื่อง

- โหมด (สแตร์เลี้ยง)

ไฟแสดงสถานะโหมดสแตร์เลี้ยงจะกะพริบ ประตูจะเริ่มเปิดช้าๆ วางสิ่งกีดขวางไว้ที่ตำแหน่งที่คุณต้องการ หลังจากหยุดสักครู่ ประตูจะปิดอย่างช้าๆ กระบวนการเรียนรู้จะดำเนินการหลังจากนั้นประตู/หน้าต่างปิดสนิท

- โหมดปกติ

ไฟแสดงโหมดทั้งหมดกะพริบ, ประตูจะเปิดและปิดอย่างช้าๆ เมื่อประตูปิดสนิทและมีไฟแสดงโหมดอัตโนมัติ กระบวนการเรียนรู้เสร็จสิ้น ตัวควบคุมมีหน่วยความจำความกว้างในการเปิดอีกครั้ง

## การตั้งค่าเพิ่มปุ่มกดหรือรีโมทไร้สาย

เพิ่ม:

1. กดปุ่ม LEARN ค้างจนกระทั่ง LED กลายเป็นสีน้ำเงิน จากนั้นกดปุ่มใดก็ได้บนรีโมท รีโมทจะถูกเพิ่มหลังจาก LED กระพริบ และมีเสียงบี๊พ
2. กดปุ่มใดๆ บนรีโมทค้างไว้ และกดปุ่ม LEARN บนรีโมทค้างไว้พร้อมกัน ปลดปล่อยปุ่มเรียนรู้จนกระทั่ง LED กลายเป็นสีน้ำเงิน รีโมทจะถูกเพิ่มหลังจาก LED กระพริบ และมีเสียงบี๊พ
- 3.

ลบ : กดปุ่ม Learn ค้างไว้ 5 วินาที ปุ่มกดหรือรีโมทจะ ถูกลบหลังจาก LED กระพริบ 3 ครั้ง



โหมดรีโมท



Door mode: 1 automatic 2 Hold open 3 Lock  
4 Pet 5 manual 6 toggle

โปรดตรวจสอบสวิตช์ DIP ให้เป็นดัง

รูป (ตรวจสอบก่อนตั้งค่า)