

User manual



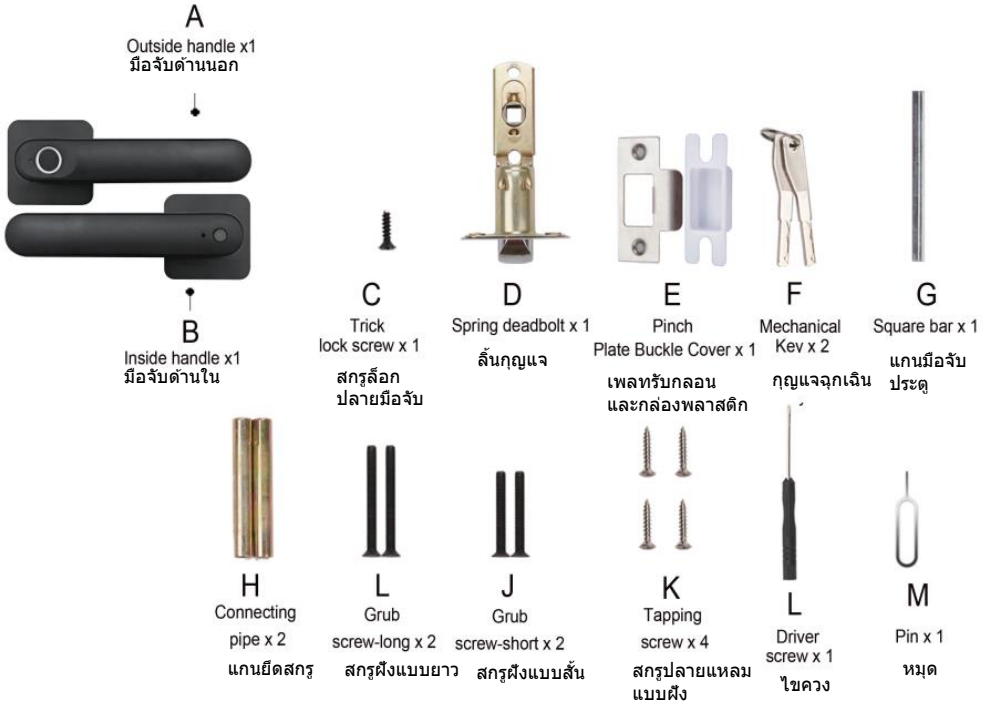
EAE-03-110-55

Version V1.0

*The contents of this user manual are subject to change without prior notice to the user in order to enhance performance of the products.

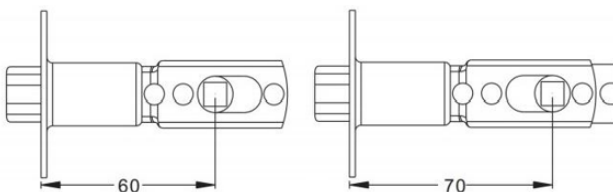
เนื้อหาในคู่มือฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ผู้ใช้ทราบล่วงหน้า เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์

Packing List / ประกอบด้วย



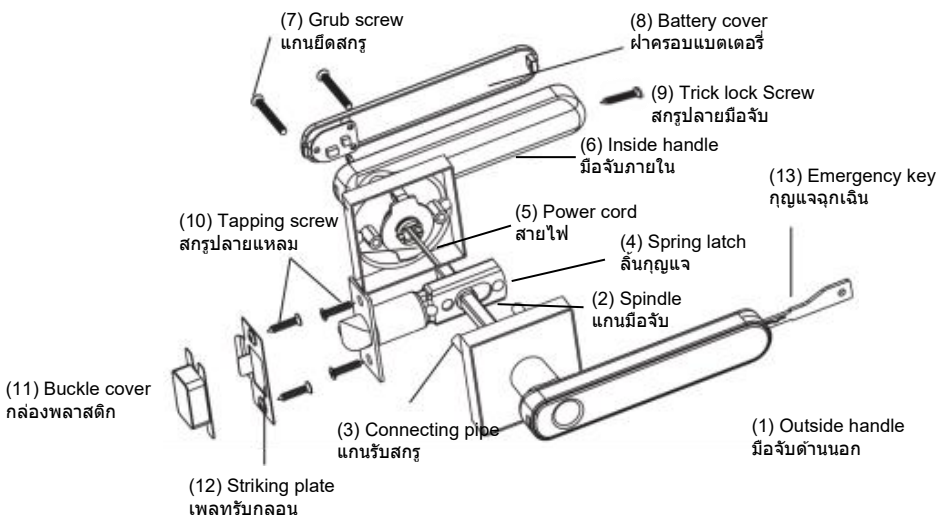
Adjustable Latch / ล๊อคฤดูแจปรับระดับได้

The center distance of 60mm can be adjusted and shifted outward by 10mm with square steering to 70mm. Suitable Door Thickness: 35-60mm
 ระยะห่างศูนย์กลาง 60 มม. สามารถปรับและขยับออกได้อีก 10 มม. เป็น 70 มม. ด้วยระบบการหมุนแบบสี่เหลี่ยม เหมาะสำหรับประตูที่มีความหนา 35-60 มม.



Door Lock Installation Guide / คำแนะนำการติดตั้งมือจับประตู

1. 4*Tapping screw (10) is use to fix the spring latch (4), Striking plate (12) and buckle cover (11) on the door where the corresponding hole position is opened.
ใช้สกรูปลายแหลม 4 ตัว (หมายเลข 10) ยึดลิ้นกุญแจ (4), เพลทรีบกอลอน (12) และกล่องพลาสติก (11) กับประตูในตำแหน่งที่มีการเจาะรูไว้แล้ว
2. Tighten the 2*connecting pipe (3) into the outside handle (1);
แกนรับสกรู 2 ชิ้น (3) เข้ากับมือจับด้านนอก (1)
3. Insert the spindle (2) through the power cord (5) into the square hole on the outside handle;
ใส่แกนมือจับ (2) ผ่านสายไฟ (5) เข้ากับรูสี่เหลี่ยมของมือจับด้านนอก
4. Install the outside handle, pass the square bar and connecting pipe through the deadbolt latch;
ติดตั้งมือจับด้านนอก โดยให้แกนสี่เหลี่ยมและท่อเชื่อมต่อลอดผ่านช่องลิ้นกุญแจ
5. Loosen the trick lock screw (9) of the inside handle (6) and take out the battery cover (8);
คลายสกรูล็อกปลายมือจับ (9) ที่มีมือจับด้านใน (6) และถอดฝาครอบแบตเตอรี่ (8) ออก
6. Connecting the outside handle and inside handle on the door through the latch, and use 2*grub screw (7) to locked the handle;
เชื่อมต่อมือจับด้านนอกและด้านในเข้าด้วยกันผ่านลิ้นกุญแจ แล้วใช้สกรูจุ่ม 2 ตัว (7) ยึดมือจับให้แน่น
7. Install 4 * AAA alkaline batteries (not include) into inside handle, and place the power cord and battery connector insert to the battery cover;
ใส่ถ่านอัลคาไลน์ AAA จำนวน 4 ก้อน (ไม่รวมในชุด) เข้าในมือจับด้านใน แล้วเสียบสายไฟและขั้วต่อแบตเตอรี่เข้ากับฝาครอบแบตเตอรี่
8. Put the excess power cord in the rear handle, close the battery cover, tighten the trick lock screw;
จัดเก็บสายไฟส่วนเกินไว้ในมือจับด้านหลัง ปิดฝาครอบแบตเตอรี่ และขันสกรูล็อกพิเศษให้แน่น
9. The installation is complete! And then you can add the fingerprints!
การติดตั้งเสร็จสมบูรณ์! จากนั้นสามารถเพิ่มลายนิ้วมือได้เลย!

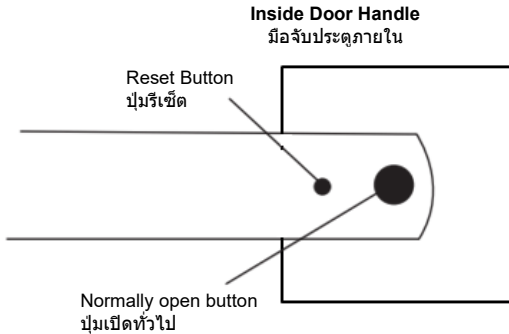


Operation Manual / คู่มือการใช้

NOTE / หมายเหตุ:

Before adding the first fingerprint, any fingerprint can be unlock the door. After registering fingerprints, illegal fingerprints will not be able to unlock.

ก่อนเพิ่มลายนิ้วมือลงทะเบียนครั้งแรก ลายนิ้วมือใด ๆ ก็สามารถปลดล็อกประตูได้ หลังจากลงทะเบียนลายนิ้วมือแล้ว ลายนิ้วมือที่ไม่ได้รับอนุญาตจะไม่สามารถปลดล็อกได้



1. Add Fingerprint / เพิ่มลายนิ้วมือ

Step 1: Short press the RESET button (small hole on the inside handle) with a small screwdriver, and the indicator will long blink blue light

ขั้นตอนที่ 1: กดปุ่มรีเซ็ตเบา ๆ (รูเล็กที่มือจับด้านใน) ด้วยไขควงขนาดเล็ก ไฟแสดงสถานะจะกะพริบสีน้ำเงินค้าง

Step 2: Press the sensor six times with the finger you want to enroll, and the indicator will blink green light each you touch, the long "beep" sound means successful. (If the collection fails, will blink red light.)

ขั้นตอนที่ 2: แตะนิ้วที่ต้องการลงทะเบียนกับเซ็นเซอร์ 6 ครั้ง ไฟจะแสดงสีเขียวทุกครั้งทีแตะ หากสำเร็จจะมีเสียง "บีบ" ยาว (หากล้มเหลว ไฟจะกะพริบเป็นสีแดง)

Pro-Tips: When record the finger, please collect from multiple angles, which will be beneficial to the expansion of the database and the sensitivity of the recognition.

เคล็ดลับ: ขณะบันทึกลายนิ้วมือ ควรแตะจากหลายมุม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบและการจดจำที่รวดเร็วขึ้น

2. Factory Reset and Delete all the Fingerprints / รีเซ็ตเป็นค่าโรงงานและลบลายนิ้วมือทั้งหมด

Step 1: Long press the RESET button (small hole on the inside handle) with a small screwdriver for 5 seconds.

ขั้นตอนที่ 1: กดปุ่มรีเซ็ตค้างไว้ (รูเล็กที่มือจับด้านใน) ด้วยไขควงขนาดเล็ก เป็นเวลา 5 วินาที

Step 2: When the indicator blinks red light, the long "beep" sound means the reset is successful.

ขั้นตอนที่ 2: เมื่อไฟแสดงสถานะกะพริบเป็นสีแดง และมีเสียง "บีบ" ยาว แสดงว่าการรีเซ็ตสำเร็จแล้ว

(Please Note: After resetting, all the fingerprints are able to open the door)

(โปรดทราบ: หลังจากรีเซ็ตแล้ว ลายนิ้วมือใด ๆ ก็สามารถปลดล็อกประตูได้)

3. Normally Open Mode / โหมดเปิดค้าง

a. Turn on: Short press the normally open button, and the indicator will blink green light, hear a short "beep" sound means the normally open mode is switch successfully.

เปิดโหมด: กดปุ่มเปิดค้างเบา ๆ ไฟแสดงสถานะจะกระพริบเป็นสีเขียว และมีเสียง "บี๊บ" สั้น แสดงว่าเปลี่ยนเป็นโหมดเปิดค้างเรียบร้อยแล้ว

b. Turn off: Enter an enrolled fingerprint to switch the locking mode.

ปิดโหมด: แตะลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้ เพื่อสลับกลับสู่โหมดล็อกอัตโนมัติ

4. Battery Voltage Reminder / แจ้งเตือนแรงดันไฟฟ้าของแบตเตอรี่

a. 4*AAA battery voltage > 4.8V, it can unlock more than 3000 times.

หากแรงดันของแบตเตอรี่ AAA จำนวน 4 ก้อน มากกว่า 4.8V จะสามารถปลดล็อกได้มากกว่า 3,000 ครั้ง

b. 4*AAA battery voltage \leq 4.8V, the red indicator light will flash 3 times (the first time), but still can unlock 1000 times with fingerprints.

หากแรงดันแบตเตอรี่ AAA จำนวน 4 ก้อน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 4.8V ไฟแสดงสถานะสีแดงจะกระพริบ 3 ครั้ง (ครั้งแรก) แต่ยังสามารถปลดล็อกได้ประมาณ 1,000 ครั้งด้วยลายนิ้วมือ

c. 4*AAA battery voltage < 4.2V, the red indicator light will flash 3 times (the second time), unable to unlock with fingerprints.

หากแรงดันแบตเตอรี่ AAA จำนวน 4 ก้อน น้อยกว่า 4.2V ไฟแสดงสถานะสีแดงจะกระพริบ 3 ครั้ง (ครั้งที่สอง) และไม่สามารถปลดล็อกด้วยลายนิ้วมือได้

(Can only be unlocked by using the emergency charging function, and need to replace new batteries on this state.)

(สามารถปลดล็อกได้เฉพาะผ่านการชาร์จฉุกเฉินเท่านั้น และควรเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ทันทีในสถานะนี้)

5. Emergency Unlock / การปลดล็อกฉุกเฉิน

When the battery power is dead, the red light will flash slowly 5 times. Emergency opening method when the battery is powered off:

เมื่อแบตเตอรี่หมดไฟ ไฟสีแดงจะกระพริบช้า ๆ จำนวน 5 ครั้ง วิธีปลดล็อกฉุกเฉินเมื่อแบตเตอรี่หมดไฟ:

Step 1: Plug the Type-C cord into the connector

ขั้นตอนที่ 1: เสียบสาย Type-C เข้ากับช่องเชื่อมต่อ

Step 2: Press the registered fingerprint to unlock

ขั้นตอนที่ 2: กดลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้เพื่อปลดล็อก

RGB Tri-color LED Status List / รายการสถานะไฟ LED RGB สามสี

State สถานะ	Red LED LED สีแดง	Green LED LED สีเขียว	Blue LED LED สีน้ำเงิน	Note หมายเหตุ
Add fingerprint เพิ่มลายนิ้วมือ	Failed ไม่ผ่าน	Successful สำเร็จ	Waiting for verification รอการยืนยัน	-
Fingerprint unlock ปลดล็อกลายนิ้วมือ	Fingerprint error ลายนิ้วมือผิดพลาด	Unlock ปลดล็อก	-	-
Low battery voltage reminder แจ้งเตือนแรงดันไฟ แบตเตอรี่ต่ำ	Flash 3 times ไฟกระพริบ 3 ครั้ง	-	-	Both the voltage is lower than 4.8V and 4.2V will flash ไฟจะกระพริบทั้งใน กรณีแรงดันไฟต่ำ กว่า 4.8V และ 4.2V
Low power reminder แจ้งเตือนแบตเตอรี่ อ่อน	Flash 5 times ไฟกระพริบ 5 ครั้ง	-	-	Need to replace new battery ต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ ใหม่

Key Features / คุณสมบัติสำคัญ

- 1.Number of fingerprints: 30
จำนวนลายนิ้วมือ: 30 ลายนิ้วมือ
- 2.Power supply mode: 4*AAA dry cell
โหมดจ่ายไฟ: ถ่านแห้ง AAA จำนวน 4 ก้อน

Product Special Characteristic / คุณสมบัติพิเศษของสินค้า

Material: Premium resin
วัสดุ: เรซินเกรดพรีเมียม

Polishing Type: High precise galvanization
ประเภทการขัดเงา: เคลือบด้วยเทคโนโลยีชุบผิวความแม่นยำสูง

Useful Tips / เคล็ดลับการใช้งาน:

1. When installing, please install the fingerprint lock with grub screws of different lengths according to the thickness of the door.
ขณะติดตั้ง โปรดเลือกใช้สกรูยึดที่มีความยาวต่างกันตามความหนาของบานประตู
2. During the usage, if the button doesn't respond and the light doesn't light up, please check if the cable is connected the right way or if it's loose. After this, if it still can't work, normally it's the battery dead. You need to change the batteries (4*1.5V AAA battery), or pull out the inner back cover and insert it again.
ระหว่างการใช้งาน หากปุ่มไม่ตอบสนองและไฟไม่ติด ให้ตรวจสอบว่าสายเชื่อมต่อแน่นหรือเสียบถูกต้องหรือไม่ หากตรวจสอบแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ โดยปกติจะเกิดจากแบตเตอรี่หมด ให้เปลี่ยนถ่านใหม่ (ใช้ถ่าน AAA ขนาด 1.5V จำนวน 4 ก้อน) หรือถอดฝาครอบด้านในออกแล้วใส่กลับเข้าไปใหม่
3. When the battery is out of power, you can unlock the door with a key or supply the lock with power through the Type-C port, and use a fingerprint.
3. เมื่อแบตเตอรี่หมด สามารถปลดล็อกได้ด้วยกุญแจ หรือเสียบสายชาร์จผ่านพอร์ต Type-C เพื่อใช้ลายนิ้วมือในการปลดล็อก
4. Keep at least one key out of the door for an emergency.
ควรเก็บกุญแจสำรองไว้นอกประตูอย่างน้อยหนึ่งดอกสำหรับใช้ในกรณีฉุกเฉิน