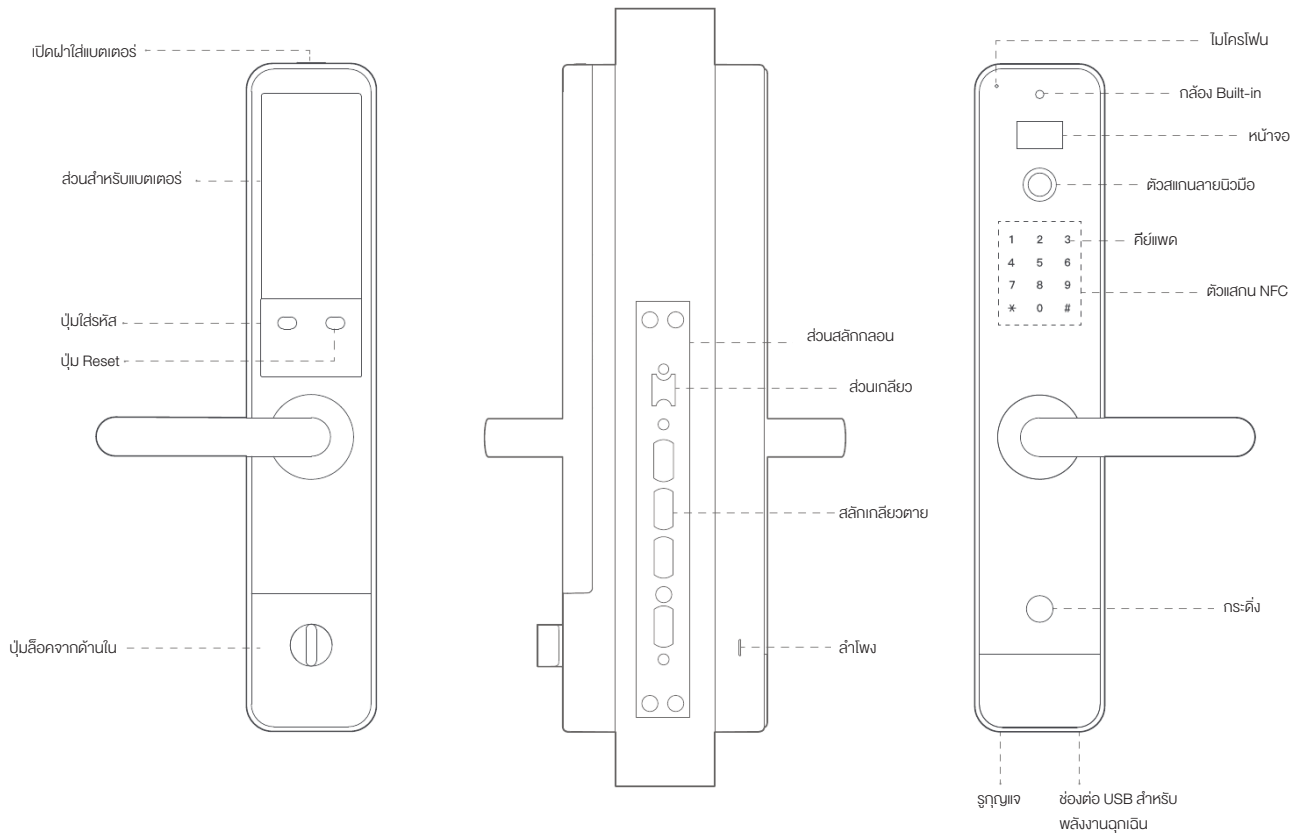


# LifeSmart

Simply Brilliant

Smart Video Door Lock

# ส่วนประกอบ

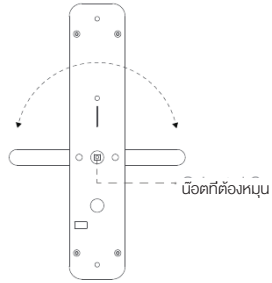


## ขั้นตอนการติดตั้ง

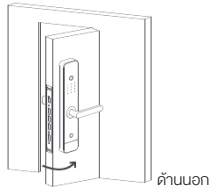
### 1. ข้อควรจำก่อนการติดตั้ง

#### 1. การเปลี่ยนข้างของกั๊ว

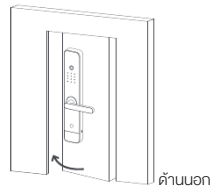
- 1.1 ปรับตำแหน่งของกั๊วตามเส้นประตามรูปด้านขวามือ
- 1.2 เมื่อปรับตำแหน่งที่ต้องการได้แล้ว ให้ขันน๊อตสำหรับการยึดตำแหน่งกั๊ว
- 1.3 บิดน๊อตหัวเหลี่ยมไปตามตำแหน่งกั๊ว จนแน่น
- 1.4 สำหรับอุปกรณ์ด้านใน ก็ให้ทำเหมือนกัน



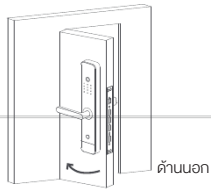
#### 2. ทิศทางการเปิดประตู



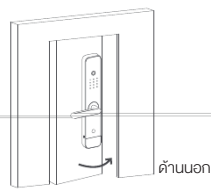
ดึงออกไปทางขวา



ผลักออกไปทางขวา

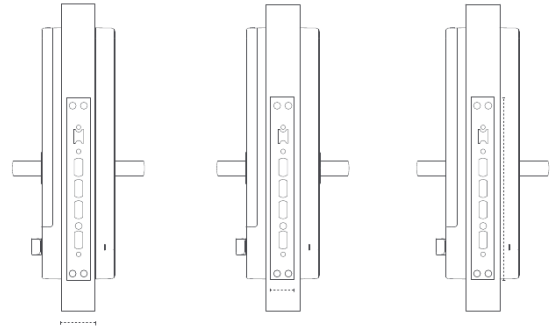


ดึงออกไปทางซ้าย



ผลักออกไปทางซ้าย

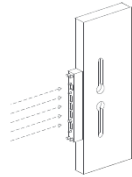
### 3. ขนาดความหนาของประตู



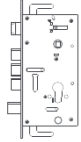
ส่วนของตัวล็อคจะรองรับประตูที่หนาประมาณ 45-55 มิลลิเมตร หากประตูหนากว่า 55 มิลลิเมตร จะต้องทำการปรับแต่งก่อนการติดตั้ง เพราะฉนั้นควรเช็คขนาดของประตูที่จะติดตั้งก่อนทุกครั้ง

## 2. ขั้นตอนการติดตั้ง

1. เจาะร่องตามแบบ จากนั้นนำตัวล็อกใส่เข้าไปในโคมประตู



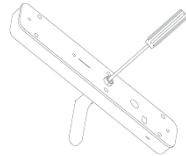
2. ต่อ TDG แทนหมอนป้องกันโดยเข้ากับตัวล็อก (หากเป็นประตูไม้ ให้ขันขันต่อนี้ไป)



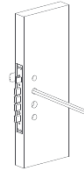
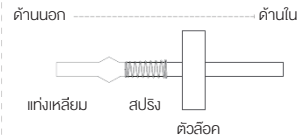
3. ยึดน็อตเข้ากับตัวล็อก



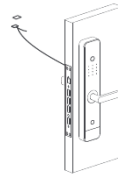
4. ต่อเกลียวตามความหนาของประตู คัดตั้งมือจับให้ตรงกับทิศทางของการเปิด จากนั้นใช้ไขควงขันตามแนวของมือจับ



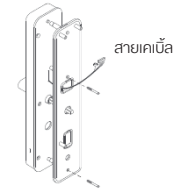
5. ใส่แท่งเหยียบยาวเข้าไปในตัวล็อกจากด้านในตามรูป



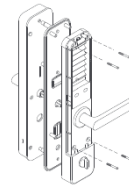
6. ใส่สายเคเบิลของแผงหน้าจุดที่ปิดอยู่ แล้วปิดแผง



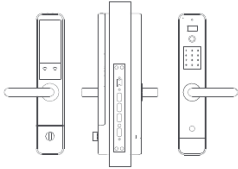
7. แยกฝาหลังและฝาออกจากกันตามรูป จากนั้นใส่สายเคเบิลจากด้านหน้า แล้วขันน็อตตามภาพ



8. ต่อสายเคเบิลจากแผงด้านหน้าไปที่ช่องด้านขวาที่แผงหลัง เราตัวปิดฝาแบบตอก ปรับให้พอดี แล้วจึงขันน็อตให้แน่นตามรูป



9. ใส่แบตเตอรี่แล้วปิดฝาทรง



10. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ทุกอย่างติดตั้งและมีการปิดครบทุกจุด

## การใช้งาน

### การใช้งานครั้งแรก

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว และใส่แบตเตอรี่ AA จำนวน 8 ก้อนในรางถ่านเรียบร้อยแล้ว
2. เพิ่มเอคคาท์แอดมินจำนวน 2 แอคเคาท์เพื่อกระตุ้นการทำงานอย่างน้อย 1 วิธีการปลดล็อก เช่น ปลายนิ้วมือ พาสเวิร์ด หรือการ์ด NFC
3. ในขั้นตอนนี้ อุปกรณ์พร้อมใช้งานแล้ว สามารถอนุญาตให้มีการเพิ่มปลายนิ้วมือลงในฐานข้อมูลหรือแบ็ตพาสเวิร์ดและ NFC การ์ด

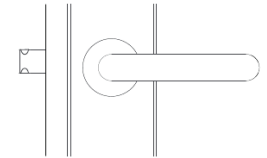
### การทำงานของแป้นพิมพ์



1. สไลด์เพื่อกระตุ้นการทำงาน จากนั้นใส่พาสเวิร์ดและกด # เพื่อจบการเพิ่มพาสเวิร์ด
2. ในโหมด admin จะมีการใช้ตัวเลข 2, 8, \* และ # แต่ละ 2 เพื่อเลื่อนขึ้น และ 8 เพื่อเลื่อนลง และ \* เพื่อย้อนกลับ และ # เพื่อคอมเฟิร์ม

### การทำงานของแป้นพิมพ์

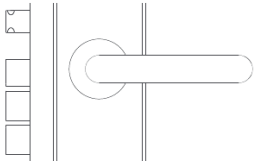
1. การปลดล็อกในขั้น Semi-Lcked  
- Semi-locked State : คือ การที่สลักที่สวิตช์ล็อก อยู่ จออยู่ในขั้นตอนหลังจากปล่อยไว้ 5 วินาที



- ปลดล็อกจากด้านใน : กดปุ่มจับลงเพื่อปลดล็อก
- ปลดล็อกจากด้านนอก : แล้วยกดปุ่มค้างจากกลายนิ้วมือ, พาสเวิร์ด, NFC หรือใช้กุญแจ

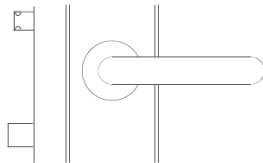
#### การปลดล็อกแบบ Full-Locked State

- Full-Locked State : คือการที่สลักเกี่ยวและสลักตายล็อกในเวลาเดียวกัน โดยการดันมือจับขึ้นจากด้านนอก
- การปลดล็อกจากด้านนอก : กดปุ่มจับลงเพื่อปลดล็อก
- การปลดล็อกจากด้านนอก : แล้วยกดปุ่มค้างจากกลายนิ้วมือ, พาสเวิร์ด, NFC หรือใช้กุญแจ



#### การปลดล็อกแบบ Counter Locked State

- Counter Locked State : คือการที่สลักเกี่ยว, สลักตาย และปุ่มล็อกด้านในล็อกหมดทุกตัว โดยสามารถเปิด counter lock จากปุ่มปลดล็อกด้านใน
- การปลดล็อกจากด้านใน : หมุนปุ่มปลดล็อกด้านในและกดมือจับลงเพื่อปลดล็อก
- การปลดล็อกจากด้านนอก : ไม่สามารถทำได้



ข้อควรระวัง

หากเกิดเหตุฉุกเฉิน ควรใช้กุญแจสำรองที่นำมาให้

#### การใช้งานสแกนลายนิ้วมือ

##### 1. การใช้งานสแกนลายนิ้วมือเพื่อปลดล็อก



##### 2. การเพิ่มลายนิ้วมือ

> การเพิ่มลายนิ้วมือของ User

1. สไลด์เพื่อแอดติเวทเป็นพันพ์
2. กด \* \* \* 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดแอดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของแอดมินเอง
4. เลือก Fingerprint Management
5. เลือก Add a User
6. เลือก Empty
7. ทำตามขั้นตอนเสียงเพื่อเสร็จขั้นตอน

> การเพิ่มลายนิ้วมือของ Admin

1. สไลด์เพื่อแอดติเวทเป็นพันพ์
2. กด \* \* \* 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดแอดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของแอดมินเอง
4. เลือก Fingerprint Management
5. เลือก Add an Admin
6. เลือก Empty
7. ทำตามขั้นตอนเสียงเพื่อเสร็จขั้นตอน

##### 3. การลบลายนิ้วมือ User

> การเพิ่มลายนิ้วมือของ User

1. สไลด์เพื่อแอดติเวทเป็นพันพ์
2. กด \* \* \* 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดแอดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของแอดมินเอง
4. เลือก Fingerprint Management
5. เลือก Delete a User
6. เลือกชื่อที่ต้องการลบ
7. เสร็จขั้นตอน

## 2. การทำงานด้วยรหัสผ่าน

### 1. การใช้พาสเวิร์ดเพื่อปลดล็อก

สไลด์เป็นพิมพ์ ใสพาสเวิร์ดแล้วตามด้วย “#” จากนั้นรอให้มีเสียงตอบรับ เป็นอันเสร็จขั้นตอน

### 2. การเพิ่มพาสเวิร์ดใหม่

> การเพิ่มลายนิ้วมือ User

1. สไลด์เป็นพิมพ์
2. กด \* \* \* 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดเดดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของเดดมินเอง
4. เลือก Fingerprint Management
5. เลือก Add User
6. เลือก Empty
7. ทำตามขั้นตอนเสียง

> การเพิ่มพาสเวิร์ดของเดดมิน

1. สไลด์เป็นพิมพ์
2. กด \* \* \* 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดเดดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของเดดมินเอง
4. เลือก Fingerprint Management
5. เลือก Add an Admin
6. เลือก Empty
7. ทำตามขั้นตอนเสียง

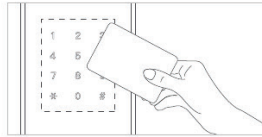
## 2. การลบพาสเวิร์ดของ User

1. สไลด์เป็นพิมพ์
2. กด \* \* \* 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดเดดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของเดดมินเอง
4. เลือก Fingerprint Management
5. เลือก Delet User
6. เลือกชื่อที่ต้องการลบ
7. เสร็จขั้นตอน

## การทำงานด้วย NFC Card

### การปลดล็อกด้วย NFC Card

1. แตะ NFC Card ที่ช่องอ่านการติดตั้งรูป
  2. รอเสียงตอบกลับเพื่อปลดล็อก
- \* การใช้ NFC Card จำเป็นต้องมี NFC Card ก่อน โดยหาซื้อได้ทั่วไปตามร้านขาย



### การเพิ่ม NFC Card

#### > การเพิ่ม NFC Card User

1. สไลด์หน้าจอเป็นพื้นพี
2. กด " \* " 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดแอดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของแอดมินเอง
4. เลือก NFC Management
5. เลือก Add a User
6. เลือก Empty
7. ทำตามขั้นตอนเสียง

#### > การเพิ่ม NFC Card ของ Admin

1. สไลด์หน้าจอเป็นพื้นพี
2. กด " \* " 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดแอดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของแอดมินเอง
4. เลือก NFC Management
5. เลือก Add an Admin
6. เลือก Empty
7. ทำตามขั้นตอนเสียง

### การลบ NFC Card ของ User

1. สไลด์หน้าจอเป็นพื้นพี
2. กด " \* " 2 ครั้ง
3. เข้าโหมดแอดมินโดยการใช้นิ้วมือ, พาสเวิร์ด หรือ NFC Card ของแอดมินเอง
4. เลือก NFC Management
5. เลือก Delete a User
6. เลือกชื่อที่ต้องการลบ
7. เสร็จขั้นตอนการลบ

## การใช้ร่วมกับแอป LifeSmart

### 1. เริ่มซิงค์อัพ

- สแกน QR Code เพื่อดาวน์โหลดแอป (หรือเสิร์ช App ชื่อว่า LifeSmart จาก App Store และ Google Play Store)
- หลังจากดาวน์โหลดแล้ว เปิดแอป จากนั้น Sign Up และ Login
- เลือก + ที่อยู่บนบนขวา เลือก Add New Device
- เลือก Video Smart Door Lock เพื่อเข้าสู่ขั้นตอนการเชื่อมต่อ
- ทำตามขั้นตอนที่หน้าจอแอปบอก จากนั้นแอปจะเข้าสู่หน้า Home โดยอัตโนมัติ



LifeSmart App