

คู่มือวิธีการบันทึกลายนิ้วมือของ Proma-TBS20 และ Proma-TBS21 (Model : การปลดล็อคด้วยลายนิ้วมือ)

คำแนะนำ : การใช้คู่มือวิธีการบันทึกลายนิ้วมือโปรดตรวจสอบร่วมกับวิดีโอการใช้งาน

Link video : https://www.proma.co.th/wp-content/uploads/2021/10/Proma-TBS20-21-fingerprint-user-manual-no-sound.mp4?_=1

1. การบันทึกลายนิ้วมือ

- 1.1 แสงไฟสีเขียวครั้งที่ 1 : กดลายนิ้วมือที่คุณต้องการบนปุ่มสแกนลายนิ้วมือค้างไว้จนกว่าจะปรากฏไฟสีเขียวครั้งที่ 3
 - 1.2 แสงไฟสีเขียวครั้งที่ 2 : ลนิ้วมือจะถูกปลดล็อค และไฟสีเขียวจะขึ้นครั้งที่ 2
 - 1.3 แสงไฟสีเขียวครั้งที่ 3 : ปลดนิ้วมือเมื่อไฟสีเขียวคงที่และไม่กระพริบ
 - 1.4 เมื่อขึ้นไฟสีน้ำเงิน กดนิ้วมือ 1 ครั้งที่ปุ่มสแกนลายนิ้วมือแล้วกดออก จากนั้นใช้นิ้วเดิมทำซ้ำอีก 12 ครั้ง
 - 1.5 เมื่อปรากฏไฟสีเขียวคงที่และไม่กระพริบ การเพิ่มลายนิ้วมือจึงเสร็จสมบูรณ์
(กรณีที่ต้องการเพิ่มลายนิ้วมือแค่นิ้วเดียว สามารถข้ามไปข้อ 1.8)
 - 1.6 เมื่อมีไฟสีน้ำเงินปรากฏขึ้นอีกครั้ง สามารถใช้นิ้วมืออื่นที่ต้องการบันทึกเพิ่มเติมได้ โดยใช้ลายนิ้วมือนั้นกดเข้า-ออกปุ่มสแกน อีก 12 ครั้ง
 - 1.7 เมื่อขึ้นไฟสีเขียว การบันทึกจึงเสร็จสมบูรณ์
 - 1.8 ในกรณีไม่ต้องการบันทึกลายนิ้วมือเพิ่มเติม ให้นำนิ้วมือออกจากปุ่มสแกน และหยุดจนกระทั่งไฟสีน้ำเงินดับ
- สามารถทดสอบการปลดล็อค ลายนิ้วมือที่ไม่ได้ลงทะเบียนจะไม่สามารถปลดล็อคได้ เมื่อการปลดล็อคสำเร็จ การบันทึกลายนิ้วมือเสร็จสมบูรณ์

2. การลบลายนิ้วมือ

- 2.1 กดลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนค้างไว้ตรงปุ่มสแกนลายนิ้วมือ
 - 2.2 รอจนปรากฏไฟสีแดงขึ้นและกระพริบ จึงปลดนิ้วมือ
 - 2.3 การลบลายนิ้วมือสำเร็จ
- ลายนิ้วมืออื่นๆ สามารถปลดล็อคลิ้นชักได้

3. การใช้กุญแจอิเล็กทรอนิกส์

เมื่อปรากฏไฟสีแดงและไม่สามารถปลดล็อคด้วยลายนิ้วมือได้ สามารถใส่กุญแจอิเล็กทรอนิกส์ตรงช่องด้านใต้ของปุ่มสแกนและเปิดกุญแจฯ โดยใช้ลายนิ้วมือใดก็ได้

*ข้อควรระวัง : เมื่อปลดล็อคด้วยกุญแจอิเล็กทรอนิกส์ ลายนิ้วมือทั้งหมดที่บันทึกไว้จะถูกลบ ทำให้สามารถใช้ลายนิ้วมือใดก็ได้ในการปลดล็อค

4. การเตือนแบตเตอรี่ต่ำ และแหล่งจ่ายไฟสำหรับปลดล็อค

- 4.1 เมื่อพลังงานแบตเตอรี่ต่ำ จะปรากฏไฟสีแดงกระพริบ 2 ครั้งตอนคุณปลดล็อคโดยใช้ลายนิ้วมือ
- 4.2 เมื่อพลังงานแบตเตอรี่ถูกใช้จนหมด ไม่สามารถปลดล็อคลายนิ้วมือได้นั้น สามารถเชื่อมต่อสายกับแหล่งจ่ายไฟภายนอก เช่น พาวเวอร์แบงก์ เพื่อเปิดเครื่องได้ โดยเชื่อมต่อสายตรงจุดเดียวกับช่องใส่กุญแจอิเล็กทรอนิกส์
- 4.3 เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ทันทีหลังจากที่สามารถปลดล็อคได้

User manual : How to record fingerprints of Proma-TBS20 and Proma-TBS21 (Model : Fingerprint)

Instructions: All written descriptions. Please check it out in conjunction with the video.

Link video : https://www.proma.co.th/wp-content/uploads/2021/10/Proma-TBS20-21-fingerprint-user-manual-no-sound.mp4?_=1

1. Fingerprint entry

- 1.1 Finger directly hold the sensing area and don't let go until the third green light.
- 1.2 The latch extends out and lights the second green light at the same time
- 1.3 The third green light, hold on. Release your finger.
- 1.4 Blue light appears, click to remove, repeat 12 times
- 1.5 The green light is fixed and the entry is complete
- 1.6 At this point, the blue light can continue to enter the next fingerprint
- 1.7 End of entry
- 1.8 No more fingerprints, wait for the blue light to go out.

- Test unlocking
- Can't pick a lock without a finger.
- Successfully unlocked, fingerprint entry completed

2. Remove the fingerprint

- 2.1 Long press the sensor area with a registered fingerprint
- 2.2 Until the red light blinks and then release your finger
- 2.3 Initialization completed

- All fingerprints can be unlocked.

3. Use of Electronic Keys

When you can't unlock a red light by fingerprint, you can insert an electronic key into any fingerprint-secured lock. The lock will erase all fingerprints, allowing any fingerprint to open the lock after using the key

4. Low Power Alert, Powered Unlock

- 4.1 When the power is low, Fingerprint lock will flash two red lights
- 4.2 When the power is completely depleted. It can be inserted into the external power supply such as charging treasure to open the lock
- 4.3 Replace the new alkaline battery immediately after opening the lock