



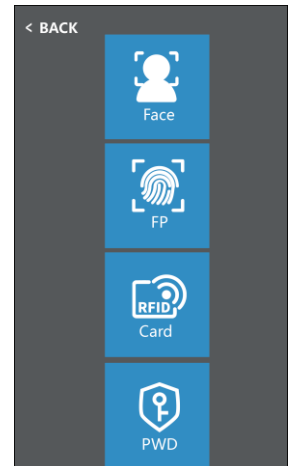
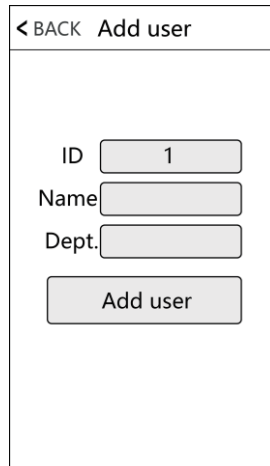
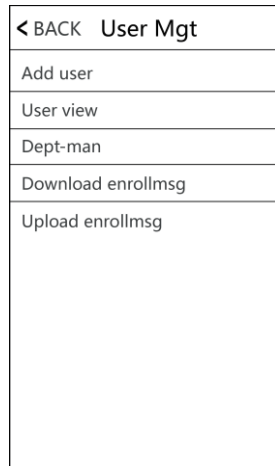
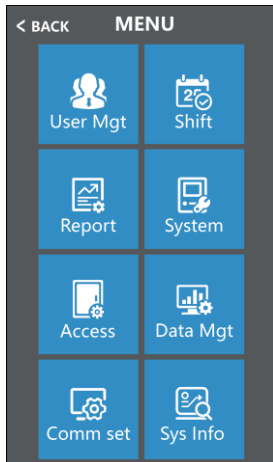
1. การติดตั้ง

- 1) ตำแหน่งที่ติดตั้งสูงจากพื้นประมาณ 110 เซนติเมตร
- 2) ถอดแผ่นแขวนด้านหลังออกแล้วติดเข้ากับผนังเพื่อเลือกตำแหน่งการติดตั้งที่เหมาะสม จากนั้นทำเครื่องหมาย
- 3) เจาะผนังตามตำแหน่งที่ทำเครื่องหมายไว้ติดแผ่นแขวนด้านหลังเข้ากับผนัง
- 4) ติดตั้งอุปกรณ์บนแผ่นแขวนด้านหลังแล้วยึดให้แน่น จากนั้นเปิดเครื่อง

ขอควรระวัง

- 1) ห้ามเปิดไฟขณะติดตั้ง
- 2) แนะนำให้ใช้แหล่งจ่ายไฟ 12V/1A
- 3) ห้ามติดตั้งอุปกรณ์ในแสงแดดโดยตรงหรือในสถานที่ที่มีความชื้น
- 4) โปรดอ่านการเดินสายของระบบควบคุมการเข้าถึง และเดินสายตามกฎอย่างเคร่งครัด
- 5) ในกรณีที่มีไฟฟ้าสถิตย์มากเกินไป โปรดต่อสายดินก่อน จากนั้นจึงต่อสายอื่นๆ ซึ่งสามารถป้องกันอุปกรณ์ไม่ให้เสียหายจากไฟฟ้าสถิตย์ได้

2.ลงทะเบียนผู้ใช้



1. แตะหน้าจอแล้วแถบเมนูจะปรากฏขึ้นที่ด้านขวาของหน้าจอ คลิก ฟันเฟือง > [จัดการผู้ใช้] > [เพิ่มผู้ใช้] เมื่อมีผู้ดูแลระบบที่ลงทะเบียนแล้ว หลังจากผ่านการตรวจสอบของผู้ดูแลระบบแล้ว ก็สามารถเข้าสู่เมนูได้
2. [ID] เมื่อลงทะเบียน ผู้ใช้แต่ละคนสามารถมี 'ID' ที่ไม่ซ้ำกันได้เพียง 1 รายการเท่านั้น
3. [ชื่อ] ป้อน แก้ไขชื่อโดยใช้วิธีป้อน T9



หมายเหตุ: โปรดยืนยันตรงหน้าอุปกรณ์ หันหน้าเข้าหากกล้อง และแสดงใบหน้าทั้งหมดให้อยู่ในเฟรม เพื่อให้ผลการจดจำใบหน้าที่ดี ภาพต่อไปนี้เป็นเพียงข้อมูลอ้างอิง

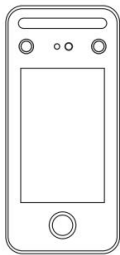
4. [ใบหน้า] จ้องมองกล้องเพื่อลงทะเบียนใบหน้าให้เสร็จสมบูรณ์
5. [ลายนิ้วมือ] กดนิ้วสามครั้งเพื่อสิ้นสุดการลงทะเบียน
6. [รหัสผ่าน] ID สามารถลงทะเบียนรหัสผ่านได้เพียงรหัสเดียว หลังจากคลิกไอคอนรหัสผ่านแล้ว ให้ป้อนรหัสผ่านที่ต้องการตั้งค่า จากนั้นกดตกลงเพื่อยืนยันรหัสผ่านอีกครั้ง
7. [การยืนยันรหัสผ่าน] ยืนยันรหัสผ่านโดยสัมผัสบริเวณการจดจำใบหน้าของหน้าจอ จากนั้นคลิก (fi) จากนั้นป้อน ID คลิก 'ตกลง' ใส่รหัสผ่าน คลิก 'ตกลง' [บัตร] ผู้ใช้แต่ละคนสามารถลงทะเบียนบัตรได้เพียง 1 ใบ

3.การเชื่อมต่อเน็ตเวิร์ค

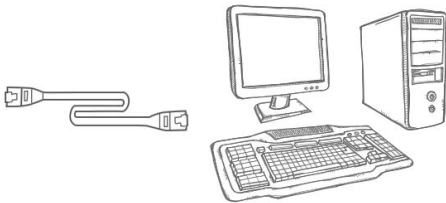
Press 'MENU'> [COMM Set] > [Ethernet]

Comm set	
Ethernet	
Server	
RS485	

Ethernet	
DHCP	No
IP address	192.168.001.224
Subnet mask	255.255.255.000
Gate way	192.168.001.001
Port No	5005



IP Address: 192.168.1.224
Subnet Mask: 255.255.255.0
Gateway: 192.168.1.1



IP Address: 192.168.1.100
Subnet Mask: 255.255.255.0
Gateway: 192.168.1.1

4.ตั้งค่าServer

เมนู	ความหมาย
ส่งข้อมูล	เลือก ใช่ หรือ ไม่ เลือกใช่ เพื่อเปิดใช้งานการเชื่อมต่อกับ Server
ใช้ชื่อโดเมน	เลือกใช่ หรือ ไม่
ชื่อโดเมน	ถ้าเลือก ใช่ ให้ระบุชื่อที่อยู่โดเมน
Server IP	ถ้าเลือก ไม่ ให้ระบุ IP โดเมน
Server Port	ระบุหมายเลข Server Port
Heartbeat	ค่าเริ่มต้น 3 วินาที
การอนุญาตเซิร์ฟเวอร์	ถ้าเลือกใช่ คือการเปิดใช้งาน ฟังก์ชัน Push ไปยัง Server

5.ตั้งค่าระบบ

กด 'เมนู' > [ระบบ] การตั้งค่าระบบได้แก่ การตั้งค่าอุปกรณ์ การตั้งค่าเวลา และจำนวนการตั้งค่าเกณฑ์การลงทะเบียนลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนไว้

Device setup		Time	
Device ID	1	Time	
Language	English	Date fmt	Y/M/D
Voice	6	Tim fmt	24H
Sleep mode	Yes	Dst set	No
Power off	Yes		
Screen saver	No		

6.จัดการข้อมูล

[Down Glog] : บันทึกการเข้าใช้ระบบใหม่ที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์สามารถดาวน์โหลดไปยังดิสก์ U และสร้างไฟล์ TXT เช่น

'GLG_001.TXT'

[Down All Glog] : บันทึกการเข้าใช้ระบบทั้งหมดที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์สามารถดาวน์โหลดไปยังดิสก์ U และสร้างไฟล์ TXT

เช่น 'AGL_001.TXT'

[Clear All Enroll] : ลบข้อมูลการลงทะเบียนทั้งหมดของผู้ใช้ทั้งหมด (รวมถึงใบหน้า ลายนิ้วมือ บัตร และรหัสผ่าน)

[Delete All Glog] : ลบบันทึกทั้งหมดของผู้ใช้ทั้งหมด

[Initialize Menu] : รีเซ็ตการตั้งค่าพารามิเตอร์อุปกรณ์ จะไม่ส่งผลต่อข้อมูลและบันทึกของผู้ใช้

[Clean Manager] : ล้างสิทธิ์ผู้ดูแล

