



Highest Ideas Products

# Standalone Fingerprint Access Control System

## CM-707

800

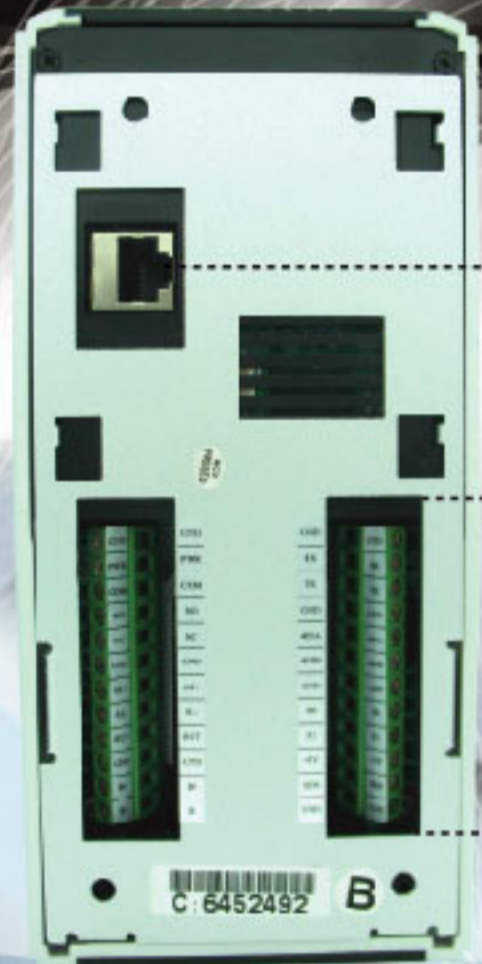
*Fingerprints*

50,000

*Transactions*

50

*Time Zone*



TCP/IP

Output Wiegand 26 Bits



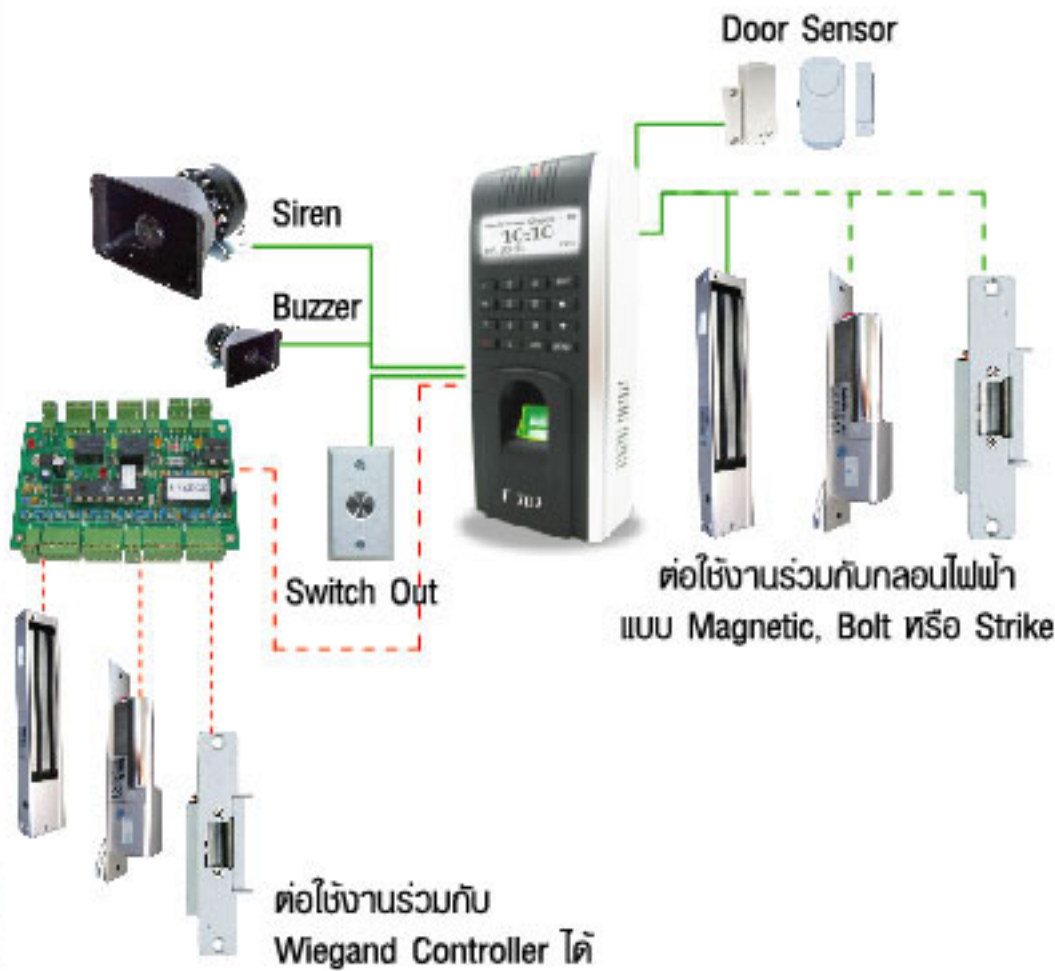
## CM-707

เป็นสุดยอดผลิตภัณฑ์ในระบบ Access Control ที่มีคุณภาพสูง เหมาะกับการใช้งานในองค์กรที่ต้องการระบบรักษาความปลอดภัยอีกทั้ง CM-707 ยังติดตั้งได้ง่ายมีความคงทนและมีรูปลักษณ์ที่สวยงามผ่านการทดสอบจากทีมช่างมืออาชีพแล้วว่า เป็นระบบ Access Controlที่มีความสมบูรณ์แบบทั้งนี้เพราะลักษณะการใช้งานสามารถเชื่อมต่อได้หลายรูปแบบซึ่งจากคุณสมบัติดังกล่าวทำให้ CM-707 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการยอมรับจากผู้ใช้งานทั่วโลก

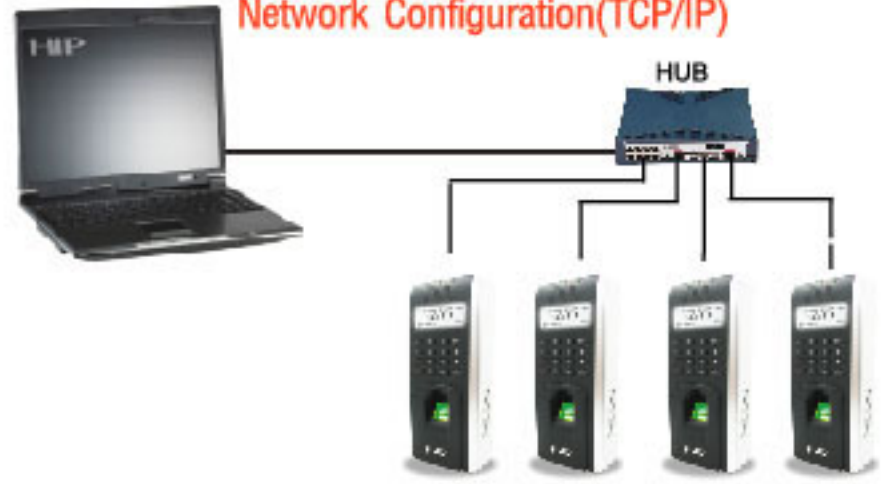


# รูปแบบการเชื่อมต่อ (Connection)

## Standalone Configuration



## Network Configuration(TCP/IP)



ต่อเป็น Network โดยใช้ TCP/IP สามารถต่อเข้ากับระบบ Network พื้นฐานได้ โดยการกำหนด IP Address ให้กับเครื่อง **CM 707**

## Network Configuration(RS485)



ต่อเป็น Network โดยใช้ RS485 Converter เป็นตัวแปลงสัญญาณ สามารถต่อได้ไกลถึง 1 กิโลเมตร

## คุณสมบัติของตัวเครื่อง

- ★ ใช้ลายนิ้วมือในการเปิดประตู ไม่ต้องพกบัตร หรือลูกกุญแจ
- ★ ระบบ Standalone ทำงานได้อัตโนมัติ โดยไม่ต้องเปิดคอมพิวเตอร์ตลอดเวลา
- ★ รองรับผู้ใช้งานได้ 800 ลายนิ้วมือ และบันทึกการทำงานได้ 50,000 รายการ
- ★ สแกนรวดเร็ว ใช้เวลาน้อยกว่า 2 วินาที
- ★ สามารถกำหนดเวลาการเข้า - ออกประตูได้ 50 Time Zone สร้าง Group Time Zone ได้ 5 กลุ่ม
- ★ สามารถเชื่อมต่อแบบ RS232 และ RS485 ต่อเป็น Network ด้วย TCP/IP ได้อีกด้วย
- ★ ระบบการปิดเครื่องอัตโนมัติ เพิ่มอายุการใช้งานและประหยัดพลังงาน
- ★ สามารถสำรองลายนิ้วมือจากเครื่อง CM-707 หรือ U.are.U 4000 ไปเก็บไว้ที่คอมพิวเตอร์ แล้วโอนกลับมาที่เครื่อง CM-707 ได้
- ★ มีระบบปรับเวลาให้ตรงกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ตั้งข้อมูล
- ★ สามารถต่อเป็นระบบ Access Control ได้โดยไม่ต้องอาศัยชุดคอนโทรลเพิ่มเติม สามารถใช้ร่วมกับ Electric Lock ได้ทุกชนิด
- ★ สามารถเชื่อมต่อกับชุด Wiegand Access Control System ได้โดยไม่ต้องปรับแต่งเครื่องเพิ่มเติม
- ★ สามารถใช้งานเป็น Reader ทำงานร่วมกับระบบ Wiegand Access Control ได้
- ★ โปรแกรม Access Control Management ใช้งานง่าย

## SPECIFICATIONS

User capacity	800/ 1500
Transaction capacity	50000/100000
Verification mode	1:1 or 1:N
Access Control	50 Time Zone, 5 Group 10 Combination ,Holiday Manage Support many Fingerprint access Support Standalone work
Electric Control	Directness relay output 3A/ 12 V. DC
Communications	TCP/IP, RS232, RS485
Keyboard and display	LCD with 80 character and figure keypad
Power	9-24 V. DC, Stay current : 0.50 mA. Work current : 400 mA
Identification speed	<=2 Sec.
False Acceptance Rate (FAR)	<= 0.0001%
False Rejection Rate (FRR)	<=1%
Baud Rate (bps)	RS232:115200,RS485:115200, TCP/IP (RJ 45 interface)
Sensor	Optical CMOS
Operating Temperature	0 C - 45 C
Operating Humidity	20% - 80%
Power Requirement	3A/ 12 - 24 VDC Relay Output
Access Control Output	Wiegand 26 Bits
Management software	Transaction fingerprint management and Access control attendance options and network management
Language	English,Thai
Software Support	Window 2000, Window XP
Size	90.5 (L) * 36 (W) * 190 (H) mm.

**Bestchoice**

TEL 02-6420640-1

