

HIPTM

Highest Ideas Products

Standalone Fingerprint Access Control System

CM-707

800 Fingerprints
50,000 Transactions
50 Time Zone



TCP/IP



www.fes.in.th

Output Wiegand 26 Bits

CM-707

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

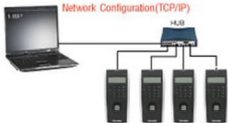


รูปแบบการเชื่อมต่อ (Connection)

Standalone Configuration



Network Configuration(TCP/IP)



คอนเนค Network โดยใช้ TCP/IP สามารถทำงานในระบบ Network ซึ่งรวมที่
ใช้การกำหนด IP Address ได้พร้อมๆ CM-707

Network Configuration(RS485)



คอนเนค Network โดยใช้ RS485 Converter สามารถใช้งานได้ทั้งระบบ
สามารถต่อได้ทั้ง 1 เครื่อง

คุณสมบัติของตัวเครื่อง

- ★ ใช้สายเคเบิลในการเดินสาย ไม่ต้องขุดดิน หรือเจาะปูน
- ★ ระบบ Standalone ทำงานได้ตั้งแต่ 10 โถงไปจนถึงหลายร้อยโถง
- ★ รองรับใช้งานได้ 800 สายเคเบิล และเป็นการกำหนดได้ 50,000 รายการ
- ★ สามารถรองรับ ได้รวมมากกว่า 2 วัน
- ★ สามารถกำหนดเวลาทำงาน - อนุประรูปได้ 50 Time Zone หรือ Group Time Zone ได้ 5 กลุ่ม
- ★ สามารถเชื่อมต่อระบบ RS232 หรือ RS485 คอนเนค Network โดยใช้ TCP/IP ได้ทั้งหมด
- ★ ระบบบริหารจัดการได้แบบเต็มรูปแบบสามารถใช้งานร่วมกับระบบอื่น
- ★ สามารถสำรองข้อมูลด้วยตัวเครื่อง CM-707 หรือ Main Unit 4000 ได้ทั้งหมด
รวมแบตเตอรี่สำรองในตัวเครื่อง CM-707 ได้
- ★ ระยะเวลาในการติดตั้งของตัวเครื่องสั้นที่สุด
- ★ สามารถทำงานเป็นระบบ Access Control ได้โดยไม่ต้องขุดเจาะปูนหรือเชื่อมระบบ
ร่วมกับ Electric Lock ทุกรุ่น
- ★ สามารถเชื่อมต่อระบบ Wiegand Access Control System ได้โดยไม่ต้องขุดเจาะ
หรือเชื่อมระบบ
- ★ มีชุดพัฒนาโปรแกรม SDK (Software Development Kit)
- ★ สามารถใช้งานร่วมกับ Reader ทุกรุ่นในระบบ 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 Directness relay output 3A/ 12 V. DC
Electric Control	TCPIP/IP, RS232, RS485
Communications	LCD with 80 character and figure keypad
Keyboard and display	9-24 V. DC, Stay current : 0.50 mA.
Power	Work current : 400 mA <= 2 Sec.
Identification speed	<= 0.0001%
False Acceptance Rate (FAR)	<= 1%
False Rejection Rate (FRR)	RS232:115200, RS485:115200,
Baud Rate (bps)	TCPIP/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.