



Standalone Fingerprint Time Attendance and Access Control Color Screen System

CM i 290 C CM i 291 C

Function สมบูรณ์แบบ เลือกรูปแบบ ตามใจคุณ

5,000 ลายนิ้วมือ เก็บข้อมูลการบันทึกเวลาได้ 200,000 รายการ

NEW



Certificated of ISO 9001 : 2008



Support USB V 2.0

เป็นมากกว่าเครื่องบันทึกเวลา เพิ่มสีสันการทำงานด้วยเครื่องบันทึกเวลาการทำงานที่เลือกได้สองรูปลักษณะที่บ่งบอกความเป็นคุณ มาพร้อมความครบครันการทำงานด้วยเครื่องบันทึกเวลา พร้อมระบบความคุมกลอนประตูแม่เหล็กไฟฟ้า และมีระบบถ่ายภาพผู้ใช้อัตโนมัติเพื่อยืนยันการทำงานได้จริง รองรับลายนิ้วมือของผู้ใช้ได้มากถึง 5,000 ลายนิ้วมือ เก็บข้อมูลการบันทึกเวลาได้ 200,000 รายการ สามารถเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์ โดย TCP/IP, RS232, RS485 หรือต้องการดึงข้อมูลโดย USB Flash, SD Card ได้ มาพร้อมกับโปรแกรมบริหารการทำงานของพนักงานอย่างเต็มรูปแบบรองรับทั้งองค์กรขนาดเล็ก ไปจนถึงขนาดใหญ่ ที่มีพนักงานมากกว่า 100 คน สามารถตั้งกะเวลาการทำงานได้ไม่จำกัด สามารถคำนวณ OT วางแผนการทำงานล่วงหน้าได้ตามระยะเวลาที่ต้องการ



office

Hotel

Data Room

Apartment

Cashbox Management

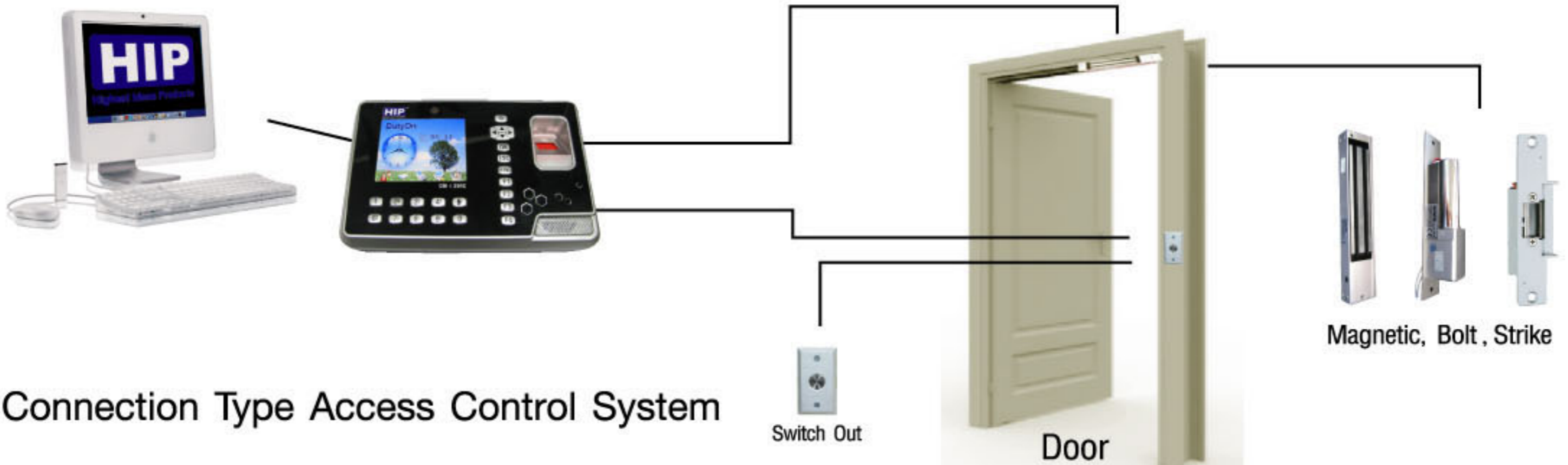
Custom

Villa

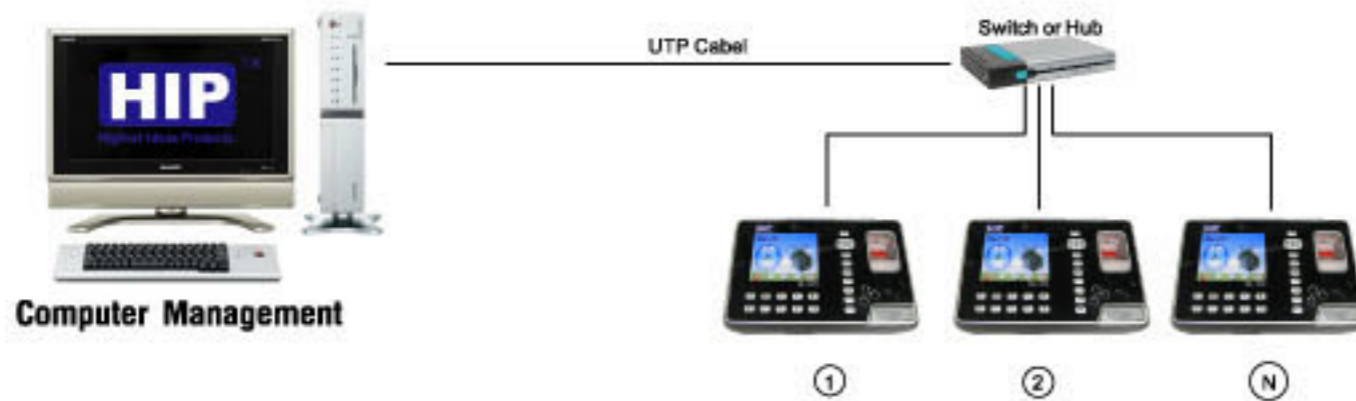
Bank

Installation Diagram Standalone

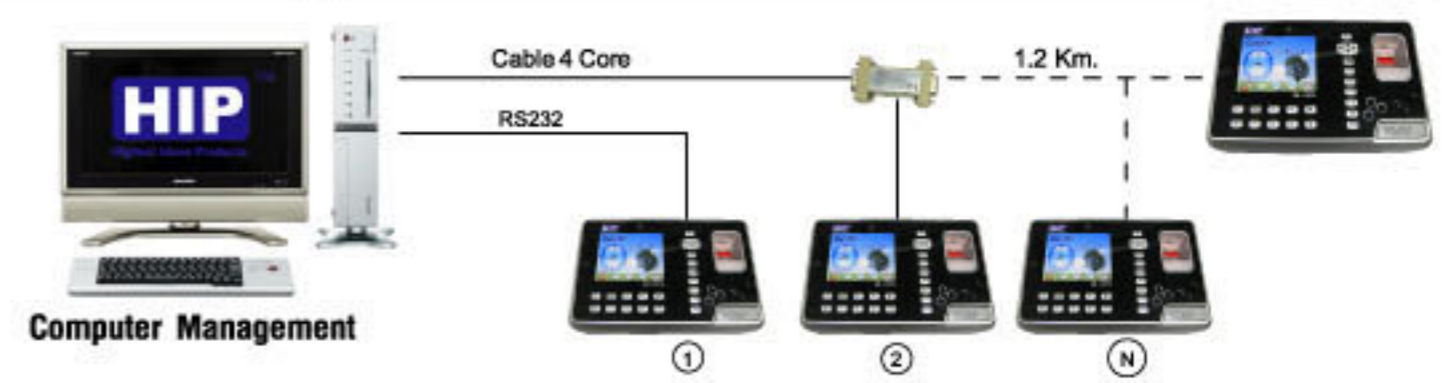
การทำงานเปิด - ปิดประตู



Connection Type Network Protocol TCP/IP



Connection Type Series RS232 and RS485



Technical Specification

Features/Function	
Total Fingerprint Template Capacity	5,000
Attendance Record Capacity	200,000
Authentication Method	FP/C/P, FP&C, FP&P, C&P
Communication	RS485/RS232/TCP/IP/USB/SD Card
Display Language	Standard: English /Thai Optional: Others
Time Zone	50
Group	5(choose verify mode)
Unlock Group	10
Alarm Output	Open too long/Threaten/Open door Illegal/Disassemble
Lock	Lock Sensor /Electric lock 12VDC Output
BELL	10 Time /Out put Relay
CPU	ARM9
Camera	1.3 Mpixel
Algorithm	"SMACK FINGER" V3.1
Effective FP Detection Area	16mm x 14mm
Average Recognition Speed	1 second
FRR	< 0.01%
FAR	< 0.0001%
Fingerprint Verification	1:1, 1:N
Fingerprint Placement Angle	360°
LCD Display	Color Screen
Input Voltage	DC12V
Operation Relative Humidity	20% to 60%
Operation Temperature	0°C to 45°C
Storage Relative Humidity	20% to 80%
Storage Temperature	-10 to 65
Dimensions	198mm x 125mm x 4mm

Feature

- รองรับลายนิ้วมือได้ 5,000 ลายนิ้วมือ
- บันทึกรายการการลงเวลาเพื่อเปิด ประตูได้มากถึง 200,000 รายการ
- เครื่องบันทึกลายนิ้วมือสำเร็จด้วยความเร็วสูง ภายใน 1 วินาที
- หัวอ่านเป็นแบบกระจก ป้องกันรอยขีดข่วนต่างๆได้มีความคงทนสูง
- สามารถดึงข้อมูลผ่านสายสัญญาณได้หลากหลาย อาทิเช่น RS232, RS485, USB
- ไม่ต้องยุ่งยากในการเดินสาย สามารถดึงข้อมูลโดยใช้ USB Flash Disk
- หน้าจอแสดงเวลาการทำงานอย่างชัดเจน สามารถมองเห็นในที่มืด
- มีเสียงสัญญาณบอกสถานะว่าผ่านหรือไม่ผ่าน
- มีตัวกล้องบันทึกภาพผู้ที่สแกนลายนิ้วมือ
- ขนาดกระทัดรัด เหมาะกับติดตั้งในพื้นที่จำกัด ได้เป็นอย่างดี
- ปุ่มเรียงกันสวยงาม สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
- เสียงพูดและเมนู ภาษาไทยทุกขั้นตอน