

Standalone Fingerprint Access Control System



NEW ระบบปรับปรุงพัฒนาลายนิ้วมืออัตโนมัติ
HIP AUTO UPDATE FINGERPRINT TEMPLAT

สินค้า HIP พัฒนารูปแบบไม่หยุดยั้ง มีการพัฒนา ฟังก์ชันพิเศษแบบใหม่ล่าสุด คือ เครื่อง Fingerprint (เฉพาะรุ่น) จะมีการบันทึกลายนิ้วมือโดยอัตโนมัติทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงของลายนิ้วมือ ที่เกิดจากสภาพอากาศ การทำงานของลายนิ้วมือลายนิ้วมือที่มีการลอก เครื่องจะบันทึกและอัปเดตทุกครั้ง เพื่อเปรียบเทียบลักษณะที่เป็นกลางทำให้การสแกนครั้งต่อไป ตัวเครื่องจะสามารถตรวจสอบและอ่านค่าลายนิ้วมือได้รวดเร็วและง่ายยิ่งขึ้น



Support USB V 2.0



Black And White



หัวอ่านแข็งแรง ผนังย่น

Standalone Fingerprint Access Control System

สุดยอดเครื่องควบคุมประตูด้วยลายนิ้วมือที่สามารถแสดงการทำงานที่หน้าจออย่างชัดเจน รองรับการดำเนินงานร่วมกับบัตร Proximity เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการตรวจสอบบุคคลที่ต้องการเข้าประตู สามารถดึงข้อมูลการเข้าประตูได้โดย USB Flash Disk หรือต้องการเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยผ่าน TCP/IP, RS485 ตัวเครื่องสามารถต่อเข้ากับอุปกรณ์ Lock ได้ทุกชนิด และสัญญาณ Siren เพื่อร้องแจ้งเตือนเมื่อมีผู้ไม่หวังดีมาทำลายหรือขโมยเครื่อง พร้อมปุ่มกดเรียกบุคคลข้างในด้านหลังเครื่อง อย่างชัดเจน รองรับจำนวนลายนิ้วมือได้มากถึง 2,000 ลายนิ้วมือ และเก็บข้อมูลการบันทึกได้ 50,000 รายการ มาพร้อมโปรแกรมการตรวจสอบการเข้าของบุคคลเพื่อดูเป็นรายงานการเข้าประตูได้



Certified of ISO 9001 : 2008



Standalone Fingerprint Access Control System

Installation Diagram Standalone

การทำงานเปิด - ปิดประตู

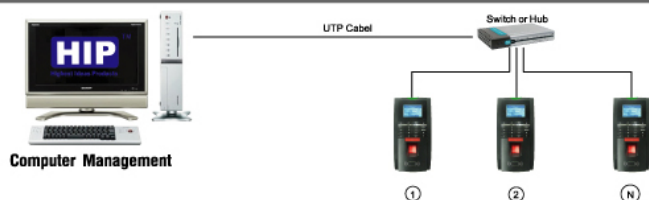


Connection

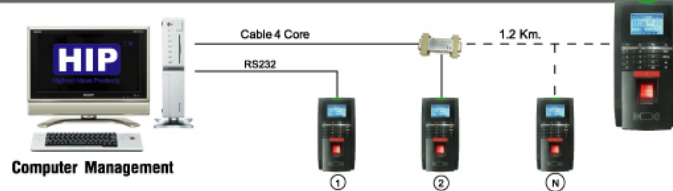


Connection Type Access Control System

Connection Type Network Protocol TCP/IP



Connection Type Series RS485



Technical Specification

Features/Function

Authentication Method	FP/P/C, FP&C, FP&P, FP&C&P
Communication	RS485, TCP/IP
USB	Support Ver.2.0, Download /Upload
Time Zone	32 Time zone, User 10 Group
Pass Set	32/Per Week
Alarm Output	2
Alarm Type	Open too long(1-3600) /Threaten/ Open door Illegal/Disassemble/Sensor
Wiegand	Wiegand IN/OUT (WG26/34)

Fingerprint Recognition

Algorithm	"SMACK FINGER" V3.0
CPU	ARM9
LCD Display	128*64LCD Display
Effective FP Detection Area	16mm x 14mm
Total Fingerprint Template Capacity	2,000
Attendance Record Capacity	50,000
Management Record Capacity	1,000
Average Recognition Speed	1 second
Display Language and sound	Standard: English /Thai
FRR	< 0.01%
FAR	< 0.0001%
Fingerprint Verification	1:1, 1:N
Fingerprint Template Update	Auto Update
Fingerprint Placement Angle	360°
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
Manu	Icon

Feature

- รองรับลายนิ้วมือได้ 2,000 ลายนิ้วมือ
- บันทึกรายการการลงเวลาเพื่อเปิด ประตูได้มากถึง 50,000 รายการ
- มีระบบปรับปรุงลายนิ้วมือทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงของลายนิ้วมือ
- เครื่องบันทึกลายนิ้วมือสำเร็จด้วยความเร็วสูง ภายใน 0.5-1 วินาที
- หัวอ่านเป็นแบบกระจก ป้องกันรอยขีดข่วนต่างๆได้มีความคงทนสูง
- สามารถดึงข้อมูลผ่านสายสัญญาณได้หลากหลายอาทิเช่น RS485, TCP/IP
- ไม่ต้องยุ่งยากในการเดินสาย สามารถดึงข้อมูลโดยใช้ USB Flash Disk สะดวกในการใช้งาน
- หน้าจอแสดงเวลาการทำงานอย่างชัดเจน สามารถมองเห็นในที่มืด
- มีไฟสัญญาณบอกสถานะได้ 2 สี เพื่อแจ้งสถานะว่าผ่านหรือไม่ผ่าน และมีเสียงสัญญาณแจ้งเป็นภาษาไทยพร้อมกัน
- มีรูปทรงที่สวยงาม เหมาะแก่การติดตั้ง พร้อมวัสดุคุณภาพสูง
- ขนาดเล็กกระทัดรัด สวยงามเข้ารูป
- หัวอ่านคงทนแข็งแรง
- เมนูไอคอน พร้อมการแสดงผล 4 บรรทัด

