



# Standalone Fingerprint Time Attendance Color Screen System



## CM i 812

- หน้าจอ 2.8 inch TFT (320\*240)
- 1,000 ลายนิ้วมือ
- บันทึกได้ 100,000 ข้อมูล
- รองรับ USB ถ่ายโอนข้อมูลได้ง่ายๆ



Support USB V2.0



## Standalone Fingerprint Time Attendance Color Screen System



เครื่องบันทึกเวลาด้วยลายนิ้วมือ  
ขนาดเล็กกระทัดรัด สวยงาม

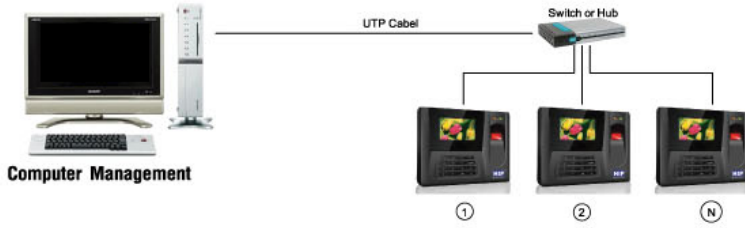
**CMi812** เครื่องบันทึกเวลาด้วยลายนิ้วมือเป็นรูปแบบจอสี รองรับการใช้งานได้ถึง 1,000 ลายนิ้วมือดีไซน์สวยงามและเล็กกระทัดรัด รองรับการเชื่อมต่อในระบบ network อย่างสมบูรณ์แบบ หน้าจอสีกว้าง 2.8" มองเห็นชัดเจน หัวอ่านแบบกระจกป้องกันรอยขีดข่วน มีปุ่ม Function เพื่อแจ้งสถานะการเข้างานมากกว่า 8 function สะดวกในการตั้งค่าต่างๆ





# Standalone Fingerprint Time Attendance Color Screen System

Connection Type Network Protocol TCP/IP



## ขนาดเล็กกระทัดรัด สวยงาม



## ใหม่เทคโนโลยีล่าสุด

1. ประมวลผลด้วย **Chip ARM9** ซึ่งที่เป็นเทคโนโลยีใหม่ล่าสุด ผลิตจากประเทศอเมริกา



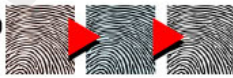
Chip ARM9 จากอเมริกา

2. ระบบใหม่ล่าสุดกับ **Auto Update Finger Recode** ป้องกันปัญหาเวลาหลายนิ้วมือมีการเปลี่ยนแปลงอันเนื่องมาจากอุณหภูมิ นิ้วมือลอก นิ้วมือมีการขยายตัวตามอายุ เป็นต้น ทำให้การอ่านหลายนิ้วมือครั้งต่อๆ ไป ข่ายยิ่งขึ้น



หัวอ่านระบบ ใหม่ คงทน แข็งแรง หัวอ่านระบบ รุ่นใหม่ คงทน แข็งแรง

3. หัวอ่านแบบใหม่ **ป้องกันรอยขีดข่วน** แข็งแรง พร้อมทั้งคุณภาพเกินราคา



Auto Update Finger Recode

โปรแกรม **HIP PREMIUM TIME**  
โปรแกรมใหม่ล่าสุด

4. มาพร้อมกับ โปรแกรม **HIP PREMIUM TIME** โปรแกรมใหม่ล่าสุด



# ฟรี

## FEATURE

### Advantages:

1. Strictly follow the national security product standard. Suitable for the entrances and exits of office, factory, hotel, school, etc.
2. Adopting the Energy-saving fingerprint sensor and power management function, makes the product perfect.
3. Easy to learn, once enroll the fingerprint, you can share it on other Realand terminals.
4. 2.8 inch TFT screen.
5. USB Flash Drive Download + USB Communication.
6. Fingerprint + Password + ID Card.
7. The RIMS (Realand Information Management System) is improving unceasingly and the customers are free to the upgrade ones.

รองรับ USB และ SD CARD ในการดึงข้อมูล

## TECHNICAL SPECIFICATION

TFT	2.8 inch TFT (320*240)
Fingerprint Sensor	(Energy-saving)Optical Fingerprint Sensor (Resolution:500DPI)
CPU	32bit CPU
Fingerprint Capacity	1,000
Log Capacity	100,000 events
Communication	USB ( TCP/IP Optional )
Identification Mode	Fingerprint, Password, Proximity Card
Proximity Card	125Khz, EM4100 or other Compatible Contactless ID Card
USB Flash Drive Up/Download	Available
Record Query	Available(people can query their own attendance record after authentication)
Rotational Angle	Total Rotational Angle
Identification Time	<=1s
FRR	<=0.1%
FAR	<=0.0001%
Operating Mode	Off-line / Online
Authentication Mode	1:1, 1:N
Language	Thai,English,Korean
Voice Prompt	Available
Bell	Built-in Timing Bell
Self Test	Available
Power Management	Auto Sleep Time, Auto Power Off Time
Power Adapter	DC 12V/1A
Operating Environment	Operating Temp:-10 °C ~ +60 °C, Humidity(RH):20%~80%
Size of the Terminal	180(L) x 134(W) x 36(H) mm

