



# Thai Classic Product

## Standalone Fingerprint Time Attendance System

# CM 802

**NEW**

2,000 Fingerprints  
50,000 Records



### อิสระเส้นสายและลวดลาย



รองรับ SD CARD



### Standalone Fingerprint Time Attendance System

ครั้งแรกในโลกที่เครื่องเทคโนโลยีสูงอย่างระบบลงเวลาด้วยลายนิ้วมือ ออกแบบมาเพื่อคนไทยอย่างแท้จริงด้วยรูปแบบความเป็นไทยผสมผสานกับเทคโนโลยีขั้นสูงเครื่องบันทึกเวลาการทำงานด้วยลายนิ้วมือ ที่ทำงานอย่างรวดเร็วไม่เกิน 1 วินาที หัวอ่านเป็นแบบกระจกป้องกันรอยขีดข่วน สามารถเชื่อมต่อระบบ TCP/IP รวมทั้งรองรับการดึงข้อมูลผ่าน USB Communication อีกทั้งยังเพิ่มวิธีการดึงข้อมูลด้วย SD Card สำหรับบางคนที่ต้องการความสะดวกในการดึงข้อมูลที่หลากหลายมากขึ้น มาพร้อมกับโปรแกรม HIP ฟรี เพื่อบริหารการทำงานของพนักงานอย่างเต็มรูปแบบรองรับสำหรับองค์กรขนาดเล็ก ถึงขนาดใหญ่มากกว่า 100 คน สามารถตั้งกะ: การทำงานได้ สามารถคำนวณ OT ได้ วางแผนการทำงานล่วงเวลาได้ตามระยะเวลาที่ต้องการไม่จำกัดเวลา สร้างเพียงองค์กร โดยไม่ต้อง Export Excel เพื่อเชื่อมต่อกับโปรแกรมภายนอกอีก เพราะสามารถดึงข้อมูลต่างๆ จากโปรแกรมได้ทันที พร้อมสามารถคิดคำนวณเงินเดือนและข้อมูลต่างๆ ให้อัตโนมัติทันที อีกทั้งหนึ่งการบริการจาก HIP พร้อมเครื่อง CM802



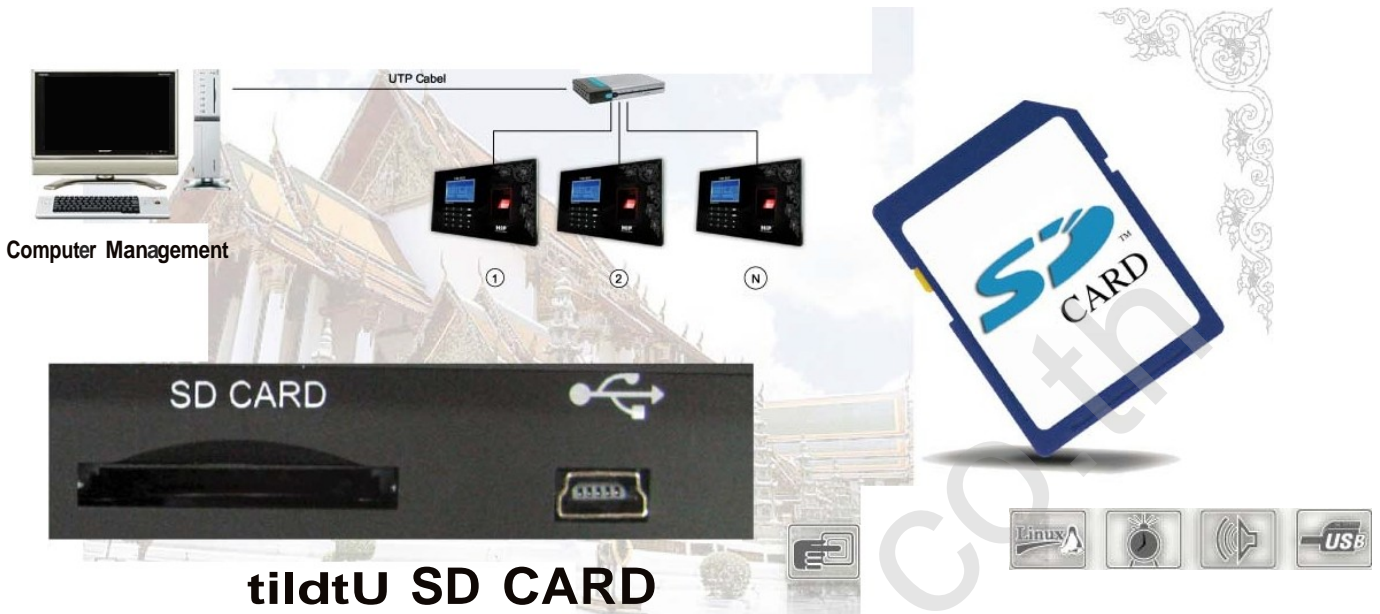
Certificated of ISO 9001 : 2008





# Thai Classic Product

## Standalone Fingerprint Time Attendance System



**tildtU SD CARD**

### Technical Specification

#### Features/Function

Authentication Method	Fingerprint Password
Communication	USB/TCP/IP/SO Card
Display Language	Standard: English /Thai Optional: Others

#### Fingerprint Recognition

CPU	SYNO
Algorithm	"SMACK FINGER" V3.0
Effective FP Detection Area	16mm x 14mm
Average Recognition Speed	0.5 - 1 second
FRR	< 0.01%
FAR	< 0.0001%
Fingerprint Verification	1:1- 1:N
Fingerprint Placement Angle	360°
Total Fingerprint	2,000
Template Capacity	
Attendance Record Capacity	50,000
Management Record Capacity	1,000

#### Miscellaneous

LCD Display	128*64LCD Display
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

### Feature

- รองรับลายนิ้วมือได้ 2,000 ลายนิ้วมือ
- บันทึกรายการการลงเวลาเพื่อเปิด ประตูได้มากถึง 50,000 รายการ
- เครื่องบันทึกลายนิ้วมืออ่านด้วยความเร็วสูง ภายใน 0.5-1 วินาที
- หัวอ่านเป็นแบบกระจก ป้องกันรอยขีดข่วนต่างๆได้มีความคงทนสูง
- สามารถดึงข้อมูลผ่านสายสัญญาณได้หลากหลาย อาทิเช่น TCP/IP, USB Communication
- ไม่ต้องยุ่งยากในการเดินสาย สามารถดึงข้อมูลโดยใช้ SD Card สะดวกในการใช้งานแบบง่ายๆ
- มีระบบปรับปรุงลายนิ้วมือทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงของลายนิ้วมือ  
HIP AUTO UPDATE FINGERPRINT TEMPLAT
- หน้าจอสามารถมองเห็นในที่มืด และแสดงเวลาการทำงานอย่างชัดเจน
- มีเสียงสัญญาณแจ้งในขณะที่ทำการสแกนว่า ผ่าน หรือ ไม่ผ่าน
- มีลวดลายที่สวยงาม พร้อมวัสดุคุณภาพสูง
- ขนาดเล็กกระทัดรัด และบาง สวยงามเข้ากับ
- หัวอ่านคงทนแข็งแรง

