

## Q3RAC

RFID Time Attendance & Access Control Terminal



Q3RAC



Q3RAC

Q3RAC เป็นอุปกรณ์สำหรับการบันทึกเวลาและควบคุมการเข้าออกของพนักงาน สามารถอ่านเขียนบัตร Mifare ได้อย่างรวดเร็ว แม่นยำ พนักงานสามารถเห็นข้อความ ได้ชัดเจนที่จอ LCD ขนาด 4" และเก็บบันทึกภาพเป็นหลักฐานด้วยกล้องมุมกว้าง นอกจากนี้ยังสื่อสารแบบไร้สายผ่าน WiFi หรือระบบ 4G จึงเหมาะกับการใช้งานทั้งใน ออฟฟิศ และในรถรับส่งพนักงาน

Q3RAC ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย มีขนาดเล็กกระทัดรัด สวยงาม จึงเป็นระบบบันทึก เวลาและควบคุมการเข้าออกที่ตอบสนองความต้องการขององค์กร ได้อย่างแท้จริง

# Q3RAC

## Features

### Advanced Hardware

- Android Operating System
- Touch LCD 4" รายละเอียดสูง ให้ภาพคมชัด ถนอมสายตาด้วย Auto-dimming
- อ่านเขียนบัตร Mifare
- กล้องรายละเอียดสูง 5MP
- หน่วยความจำความจุสูง เหมาะกับพนักงานจำนวนมาก
- สามารถเชื่อมกับ Server ทั้ง Cloud และ Local ด้วยเครือข่าย 4G หรือ WiFi
- รองรับไฟ 12-24 VDC เหมาะสำหรับติดตั้งในออฟฟิศ ไบรด์บัส หรือตามไซต์งาน

### Time Attendance

- รองรับรหัสพนักงานได้สูงสุด 16 หลัก
- สามารถลงทะเบียนได้ที่หน้าเครื่อง
- ดูบันทึกการลงเวลาย้อนหลัง ได้ที่หน้าเครื่อง
- กำหนดให้รับเฉพาะบัตรที่ลงทะเบียนไว้แล้ว หรือรับทุกบัตร
- แสดงรูป Profile และรูป Snapshot พร้อมกัน
- แสดงพล็อตทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- เสียงตอบรับภาษาไทย
- Sync วันที่/เวลาจาก Server จึงมีความเที่ยงตรงสูง

### Access Control

- ทำงานแบบ Stand Alone ส่งข้อมูลแบบ Real Time
- ควบคุมกลอนไฟฟ้าผ่านเครื่อง Security Controller
- ทำงานร่วมกับโปรแกรม masterTime เพื่อจัดกลุ่ม Access Control ได้อย่างง่ายดาย
- รองรับงานที่ซับซ้อนได้ กำหนดได้ถึง 99 Time Zones 5 ช่วงเวลาต่อวัน 8 วันต่อสัปดาห์
- สั่ง Lock หรือ Unlock ตามตารางเวลาล่วงหน้า เป็นรายกลุ่มเครื่อง
- สั่ง Lock หรือ Unlock แบบทันที เป็นรายกลุ่มเครื่อง
- แสดงสถานะประตู เปิด/ปิด ได้แบบ Real Time
- มีความปลอดภัยขั้นสูง
  - จับคู่ระหว่าง Terminal กับ Security Controller
  - ตรวจสอบ Anti-passback, Fire Alarm
  - First Person, Interlock



www.facebook.com/TAFF.Mastertech



## Specifications

### Core Component

OS:	Secure Android 7.1
Processor:	Qualcomm Snapdragon Quad-core
Memory:	1GB RAM, 8GB Flash
Display:	4" (480X800) LCD Multi-Touch
Language:	Thai / English
Camera:	5MP Auto-focus
Card Reader:	ISO 14443 Type A & B, MIFARE, Sony Felica

### Capacity

Users:	10,000 ID
Log:	100,000 Records (with snapshots)

### Interface

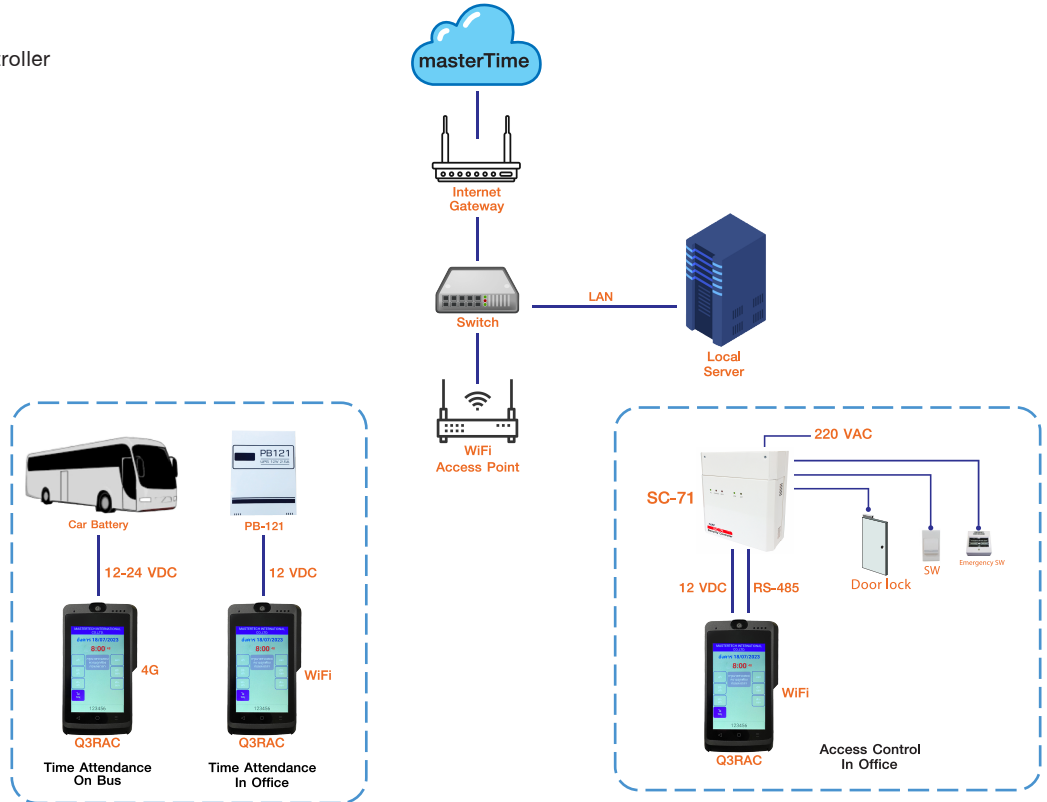
Communications:	GSM, WCDMA, FDD-LTE, TDD-LTE, Wi-Fi
SIM Slot:	SIM x 1
Satellite:	GPS, GLONASS, BEIDOU
Controller Interface:	RS-485

### Miscellaneous

Speaker:	1.5W.
LED:	4 Status LEDs
Case:	ABS Plastic

### Working Environment

Power:	12-24 VDC 8.5 Watts.
Humidity:	20% - 80%RH
Temperature:	0 - 60 C
Dimensions:	136.5 x 72.5 x 53mm.
Weight:	Appr. 450g.



บริษัท มาสเตอร์เทค อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด

2 ซ.งามวงศ์วาน 21 ถ.งามวงศ์วาน ต.บางเขน อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี 11000

0-2952-7280-3

info@mastertech.co.th

www.mastertech.co.th

**TAFF**<sup>®</sup>  
TIME RECORDER