

TR4020U/TR4030U



**Advanced Time Recorder
With Built-in USB Port**

SUNYAS

Introduction:

TR4020U/TR4030U คือเครื่องบันทึกเวลารุ่นล่าสุด ซึ่งยังคงการทำงานเหมือนกับเครื่องรุ่น TR4000 ที่ใช้แผ่น Diskette ในการบันทึกข้อมูล โดย TR4020U/TR4030U รุ่นใหม่นี้ได้เพิ่มพอร์ต USB มาแทนที่ Diskette ในการบันทึกข้อมูล เพื่อให้เหมาะสมกับคอมพิวเตอร์ในยุคปัจจุบัน

Features:

- มาพร้อมกับ USB Port ในการดึงข้อมูล
- เชื่อมต่อกับระบบคอมพิวเตอร์โดยผ่านพอร์ต RS232
- เมนูรองรับได้หลายภาษา
- Application Download Port (ADP) สำหรับ upgrades firmware
- สามารถทำงานได้ทั้งติดผนังและตั้งโต๊ะ
- แบตเตอรี่สำรองไฟในตัวเครื่องได้นาน 8 ชั่วโมง สำหรับการใช้งานในขณะไฟดับ
- สามารถตั้งค่าสัญญาณกระดิ่งและตารางเวลาได้
- สัญญาณ Relay 2 ตัว สำหรับเชื่อมต่อสัญญาณกระดิ่งและตัวควบคุมกลอนลิ้อคประตู
- หน้าจอ LCD ขนาดใหญ่สำหรับแสดงเวลา วัน/เดือน/ปี หมายเลข Shift สถานะการใช้บัตร(เข้า,ออก,พัก และอื่นๆ)

Specifications:

การแสดงผล	หน้าจอ LCD ขาว-ดำ, ขนาด 104 x 52 ไม่มีไฟ backlight
ประเภทบัตร	บัตรแถบแม่เหล็ก: ISO TK 2 บัตร RFID : 125KHz, ASK บัตร Barcode : Code 39 บัตร Mifare: ISO 14443A
ความจุข้อมูล	ประมาณ 12000 ครั้ง
I/O ports	3 x RS232 (PC / Master, Slave, External scanner) สำหรับ TR4020
Bell และ Lock relay	Max 2A, 12V
Power supply	DC 12V, 500mA
อุณหภูมิในการใช้งาน	0 ~ 55°C
ความชื้นในการใช้งาน	10 ~ 90%
ขนาด (ยาวxกว้างxสูง)	187 x 150 x 95 มิลลิเมตร
น้ำหนัก	2.3 กิโลกรัม

ข้อมูลในการสั่งซื้อ:

- TR4020U - พร้อม USB Port, RS232 interface
- TR4030U - พร้อม USB Port, Ethernet interface

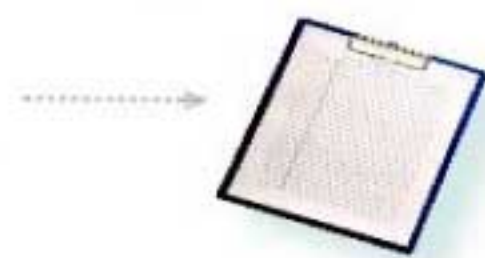
** ข้อมูลสามารถเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

data storage



data download

report output



**Small Business
Smart Offline Solution**



TR4030

Ethernet Hub



Up to 29 terminals

Office Network Solution

บริษัท ธนาบุตร จำกัด 931 ถ.พระราม1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โทร. 02-2150105-8, 02-2160318-21, 02-2162901-5, 02-2160309-14 แฟกซ์ : 02-2162907, 02-2162909

Email: info@tanabutr.co.th

URL: www.tanabutr.co.th