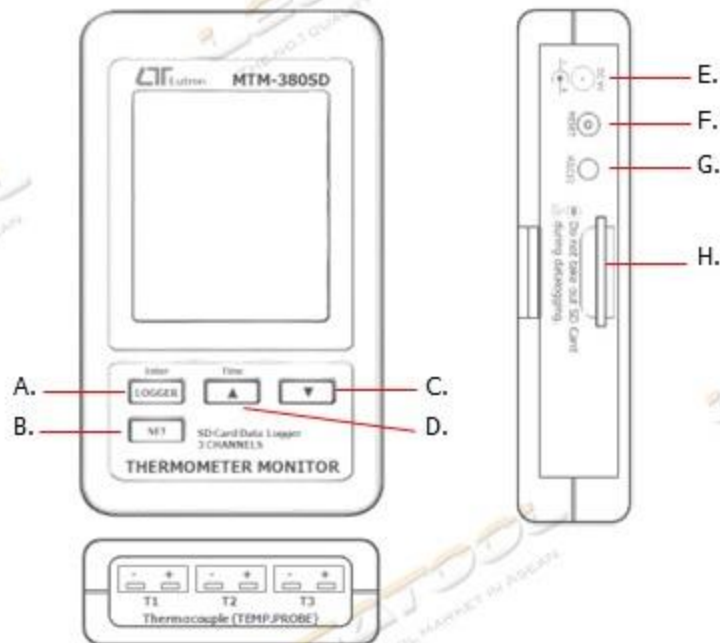


Over View ส่วนประกอบตัวเครื่อง



ช่องเสียบเทอร์โมคัปเปิ้ล

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| A. ปุ่ม Logger บันทึกข้อมูล | E. ช่องเสียบ Adapter |
| B. ปุ่ม Set ตั้งค่า | F. ปุ่ม Reset |
| C. ปุ่ม ▲ | G. ช่องเสียบสาย USB/RS232 |
| D. ปุ่ม ▼ | H. ช่องใส่ SD Card (1 – 16 GB) |

อุปกรณ์เสริม:

อแดปเตอร์ รุ่น AC-9VA

RS232/ USB (กรณีต้องการดู Real Time)

การใช้งาน

- ใส่แบตเตอรี่ AAA 6 ก้อน ในช่องแบตเตอรี่ (ด้านหลัง)
หรือใช้อัดแบตเตอรี่ 9V
- อ่านผลอุณหภูมิ บนหน้าจอแสดงผล (แสดงพร้อมกัน 3 โพรบ)

การปิดเครื่อง

ถอดแบตเตอรี่/อัดแบตเตอรี่ออก

39.1	อุณหภูมิโพรบที่ 1
28.0	อุณหภูมิโพรบที่ 2
27.0	อุณหภูมิโพรบที่ 3

การตั้งค่าเครื่อง

กดปุ่ม **SET** ค้างไว้ประมาณ 2-3 วินาที หน้าจอจะแสดง

SD F

กดปุ่ม **TIME** เลือกฟอร์แมต (ลบข้อมูลใน) SD Card YES: ต้องการ NO: ไม่ต้องการ

กดปุ่ม **ENTER** เพื่อยืนยัน และเข้าสูการตั้งค่าถัดไป หน้าจอจะแสดง

date

2011
YEAR 02
MONTH 18
DATE

กดปุ่ม **TIME** เพื่อตั้งค่า

กดปุ่ม **ENTER** เพื่อยืนยันการตั้งค่า (ปี-เดือน-วัน)

HOUR 30
MINUTE 18
SECOND 00

กดปุ่ม **TIME** เพื่อตั้งค่า

กดปุ่ม **ENTER** เพื่อยืนยันการตั้งค่า (ชั่วโมง-นาที-วินาที)

กดปุ่ม **SET** ยืนยันการตั้งค่าวันและเวลา หน้าจอจะแสดง

Sp-t
type
Auto
SECOND

กดปุ่ม **TIME** ความถี่ในการบันทึกข้อมูล (Sampling Time) ที่ต้องการ
Sampling Time: 5,10,30,60,120,300,600 วินาทีและ Auto

Auto: เครื่องจะทำการบันทึกข้อมูลทุกครั้งเมื่ออุณหภูมิการเปลี่ยนแปลง

กดปุ่ม **ENTER** เพื่อยืนยันการตั้งค่า และกดปุ่ม **SET** หน้าจอจะแสดง

 กดปุ่ม  เพื่อเลือกการตั้งเสียงบีป ในขณะที่ทำการบันทึกข้อมูล
YES: ต้องการ NO: ไม่ต้องการ

กดปุ่ม  เพื่อยืนยันการตั้งค่า และกดปุ่ม  หน้าจอจะแสดง

 กดปุ่ม  เลือกการตั้งค่าการแสดงผล จุดทศนิยม
USA: ใช้จุด . Euro: ใช้คอมม่า ,

กดปุ่ม  เพื่อยืนยันการตั้งค่า และกดปุ่ม  หน้าจอจะแสดง

 กดปุ่ม  เพื่อเลือกหน่วยวัดอุณหภูมิ
C: องศาเซลเซียส °C F: องศาฟาเรนไฮต์ °F

กดปุ่ม  เพื่อยืนยันการตั้งค่า และกดปุ่ม  หน้าจอจะแสดง

 กดปุ่ม  เพื่อเลือกการเชื่อมต่อ RS232/USB (สำหรับดู Real Time)
Yes: ต้องการใช้งาน No: ไม่ต้องการ

กดปุ่ม  เพื่อยืนยันการตั้งค่า และกดปุ่ม  หน้าจอจะแสดง

 กดปุ่ม  เพื่อออกสู่หน้าจอปกติ

การบันทึกข้อมูล

1. ตั้งค่าวัน/เวลา (Date/Time) ความถี่ในการบันทึกข้อมูล (Sampling Time)

ดูวิธีการตั้งค่าได้จากหัวข้อการตั้งค่า

กด **SET** เพื่อเรียกดูวัน/เวลา/ความถี่ที่ตั้งค่าไว้ หน้าจอจะแสดง

2011
YEAR 02
MONTH 18
DATE

11
HOUR
30
MINUTE
00
SECOND

Sp-t
type
5
SECOND

2. กดปุ่ม **ENTER** **LOGGING** ค้างไว้ประมาณ 2-3 วินาที เพื่อเริ่มการบันทึกข้อมูล

เมื่อเครื่องทำการบันทึกข้อมูลจะมีเสียงบี๊ป (หากต้องการปิดเสียงดูวิธีการตั้งค่า)

สังเกตคำว่า "DATALOGGER" บนหน้าจอ กระพริบทุกครั้งที่ยืนยันการบันทึกข้อมูล

การหยุดการบันทึก

กดปุ่ม **ENTER** **LOGGING** ค้างไว้เพื่อหยุดการบันทึก/ออกจากการบันทึกข้อมูล หน้าจอจะแสดง

20
DATA

จำนวนข้อมูลที่บันทึก
ออกสู่หน้าจอปกติ

31.7
27.4
101.12

การเรียกดูข้อมูล

นำ SD Card ออกจากช่อง นำ SD Card ไปเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์

ดับเบิลคลิกที่ โฟลเดอร์  และเปิดไฟล์  คลิก Yes เพื่อยืนยันการเปิดไฟล์

สามารถนำข้อมูลไปสร้างกราฟหรือทำรายงาน



LEGA
technologies for next

บริษัท เลกะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
1/28 อาคารบางนาธานี ชั้น 14A ซ.บางนา-ตราด 34
ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
Tel: 0-2 746 9933 (Auto) Fax: 0-2 746 9940