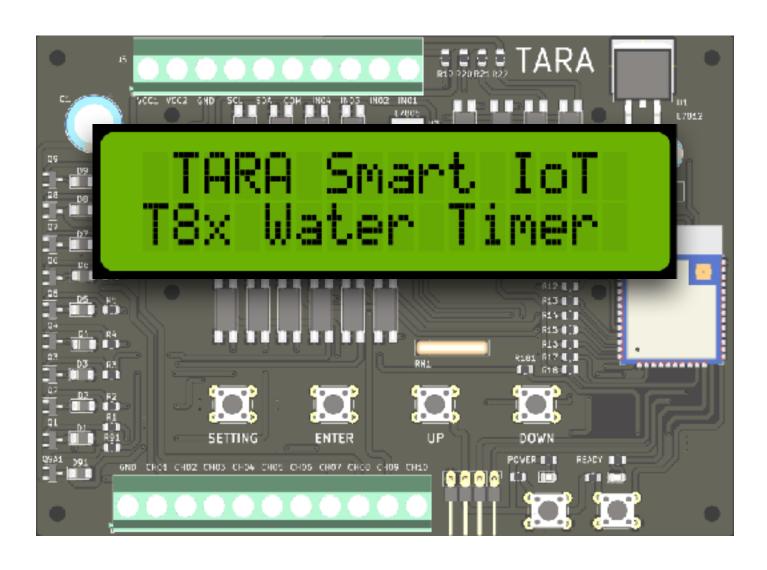
TARA SMART IOT

T8x-Timer Controller

คู่มือการติดตั้ง และการใช้งาน



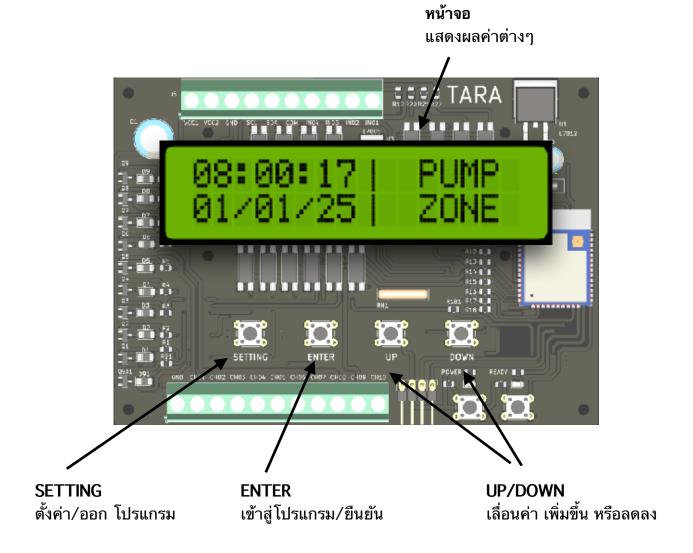
TARA SMART IOT

T8x-Timer Controller

คู่มือการติดตั้ง และการใช้งาน

สารบัญ	
การแนะนำเบื้องต้น	1
ข้อมูลทางเทคนิค	1
การทำงานปกติ	2
หน้าจอแสดง เวลาปัจจุบัน	
หน้าจอแสดง สถานะโซน	
หน้าจอโหมด AUTO , MANUAL	
การตั้งเวลารดน้ำ	2
เลือกโซน	
เลือกรอบเวลา	
ตั้งเวลารดน้ำ	
การตั้งหน่วงเวลา เปิดปั้มน้ำ	3
การตั้งวันเวลา ปัจจุบัน	3
การรีเช็ทตั้งเวลารดน้ำ	3
ดูข้อมูลทั่วไป	4

การแนะนำเบื้องต้น



ข้อมูลทางเทคนิค

แบรนด์	TARA Smart IoT
รุ่น	T8x-Timer
แรงดันไฟเข้า	12~24 VDC
แรงดันไฟออก	12~24 VDC
กระแสไฟออก	1000mA
จำนวนโซนรดน้ำ	8 โซน
จำนวนรอบการรดน้ำ	20 รอบ/โซน

การทำงานปกติ

หน้าจอเริ่มต้นการทำงานใหม่

TARA Smart IoT T8x Water Timer

หน้าจอแสดง เวลาปัจจุบัน

ในหน้าจอแสดงผลนี้ แสดงสถานะของ เวลาปัจจุบัน และสถานะของปั้มน้ำ และโซน ว่าทำงานอยู่หรือไม่

► กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อ เลื่อนเข้าสู่หน้าจอนี้



หมายเหตุ:

- ถ้า**ปั้มน้ำ** มีสถานะของ 🥠 ขึ้น แสดงว่าปั้มน้ำทำงานอยู่
- ถ้า**โซน** มีสถานะของ 💧 ขึ้น แสดงว่ามีโซนบางโซนกำลัง ทำงานอยู่

หน้าจอแสดง สถานะโซน

ในหน้าจอแสดงผลนี้ สถานะของโซน การทำงาน การตั้งเวลา

➤ กดปุ่ม 🛦 หรือ 🔻 เพื่อ เลื่อนเข้าสู่หน้าจอนี้

♣Z1 ✓Z2 ✓Z3 ✓Z4 ×Z5 ×Z6 ×Z7 ×Z8

หมายเหตุ:

- 🦩 แสดงถึง โซนนั้นๆ มีการทำงาน
- 💧 แสดงถึง โซนนั้นๆ มีการตั้งเวลาอยู่
- 🗶 แสดงถึง โซนนั้นๆ ไม่มีการตั้งเวลา

หน้าจอโหมด AUTO , MANUAL

ในหน้าจอแสดงผลนี้ จะตั้งโหมดการใช้งาน เป็นแบบ AUTO หรือ MANUAL

 ▶ กดปุ่ม ENT จากหน้าจอการทำงานปกติ เพื่อเข้าสู่ หน้าจอนี้



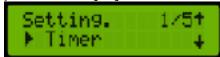
หมายเหต:

- [AUTO] การทำงานตามการตั้งเวลารดน้ำ
- [MANUAL] สั่งให้โซนทำงานเลยทันที

การตั้ง เวลารดน้ำ

🚺 เข้าสู่เมนูตั้ง เวลารดน้ำ

- ➤ กดปุ่ม SET เพื่อเข้าสู่เมนูการตั้งค่า
- ➤ กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เลื่อนหาเมนู Timer
- ➤ กดปุ่ม ENT เพื่อเข้าสู่เมนู **ตั้งเวลารดน้ำ**



🔼 เลือกโซน

- ➤ กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เลือกโซน ที่ต้องการตั้งเวลา
- ➤ กดปุ่ม ENT เพื่อเข้าสู่**โซน** ที่เลือก



หมายเหตุ: เลือกโซนได้สูงสุด 8โซน

📵 เลือกรอบ

- ▶ กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เลือกรอบ ที่ต้องการตั้งเวลา
- ➤ กดปุ่ม **ENT** เพื่อเข้าสู่**รอบ** ที่เลือก



หมายเหตุ: เลือกรอบได้สูงสุด 20รอบ ต่อ 1โซน

💶 เปิด การใช้รอบเวลา

➤กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก OFF หรือ ON รอบนั้นๆ ➤กดปุ่ม ENT เพื่อฮืนยัน



หมายเหตุ: OFF คือ ปิดใช้รอบนั้น , ON คือ เปิดใช้รอบนั้น

5 ตั้งเวลาเริ่มทำงาน

➤กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ ตั้งชั่วโมงเริ่มทำงาน ➤กดปุ่ม ENT เพื่อยืนยัน



6 ตั้งระยะเวลารดน้ำ

➤กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ ตั้งระยะเวลารดน้ำ ➤กดปุ่ม ENT เพื่อยืนยัน



หมายเหตุ: สามารถตั้งค่า ระยะเวลารดน้ำตั้งแต่ 1-300 นาที

🔽 เลือกวันรดน้ำ

➤กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อ เปิด หรือ ปิดใช้วันที่เลือก ➤กดปุ่ม ENT เพื่อยืนยัน และตั้งวันถัดไป

> Day vSunvMonvTue vWedvThuvFrivSat

หมายเหตุ:

- เมื่อตั้งเวลาแล้ว กดปุ่ม SET หรือ ENT จะบันทึกเวลา ให้ อัตโนมัติ
- เมื่อตั้งเวลาเสร็จสิ้นให้กดปุ่ม SET เรื่อยๆ เพื่อเข้าสู่ หน้าจอ การทำงานปกติ

การตั้ง หน่วงเวลา เปิดปั้มน้ำ

1 เข้าสู่เมนูตั้ง เวลารดน้ำ

- ➤ กดปุ่ม **SET** เพื่อเข้าสู่เมนูการตั้งค่า
- ➤ กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เลื่อนหาเมนู Delay Zone
- ➤ กดปุ่ม ENT เพื่อเข้าสู่เมนู **ตั้งหน่วงเวลา เปิดปั้มน้ำ**

Setting. 2/5† ▶ Delay Zone ↓

🔼 ตั้งการหน่วงเวลา

- ➤ กดปุ่ม 🛦 หรือ 🔻 ปรับการหน่วงเวลา
- ➤ กดปุ่ม ENT เพื่อบันทึกการตั้งค่า

Delay Zone: [ZONE] 00 Sec

หมายเหตุ:

[ZONE 0 Sec] คือ ปั้มน้ำ และโซนทำงานพร้อมกัน [ZONE 1~60 Sec] คือ โซนทำงานก่อนโซนตามที่ตั้งเวลา [PUMP -1 ~ -60 Sec] คือ ปั้มน้ำทำงานก่อนโซนตามที่ตั้ง เวลา

การตั้ง วันเวลา ปัจจุบัน

🚺 เข้าสู่เมนูตั้ง วันเวลา ปัจจุบัน

- ➤กดปุ่ม SET เพื่อเข้าสู่เมนูการตั้งค่า
- ➤กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เลื่อนหาเมนู Date & Time
- ➤กดปุ่ม ENT เพื่อเข้าสู่เมนูการตั้งเวลารดน้ำ

Setting. 3/5† ▶ Date & Time ↓

🔼 ตั้ง วันเวลา ปัจจุบัน

- ➤ กดปุ่ม 🛦 หรือ 🔻 ปรับเวลา และวันที่
- ➤ กดปุ่ม ENT เพื่อยืนยัน

TIME 08:05 DATE 01/01/2025

หมายเหตุ: การบันทึกเวลา จะนับหลังจาก กดปุ่ม ENT ที่ปี

การรีเช็ทเวลารดน้ำ

🚺 เข้าสู่เมนู รีเช็ทเวลารดน้ำ

- ➤กดปุ่ม SET เพื่อเข้าสู่เมนูการตั้งค่า
- ➤กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เลื่อนหาเมนู Reset Timer
- ➤กดปุ่ม ENT เพื่อเข้าสู่เมนู รีเซ็ทเวลารดน้ำ

Setting. 4/5† ▶ Reset Timer ↓

🙎 รีเช็ทเวลารดน้ำ

- ➤ กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ ปรับค่า Confirm Code
- ➤ กดปุ่ม ENT เพื่อยืนยัน

Reset Code: 08 Confirm : 00

หมายเหตุ: ต้องตั้ง Confirm Code ให้เท่ากับ Reset Code เพื่อยืนยันการรีเช็ท เพื่อป้องกันการกดโดยไม่ได้ตั้งใจ

ดูข้อมูลทั่วไป

1 เข้าสู่เมนูตั้ง วันเวลา ปัจจุบัน

➤กดปุ่ม SET เพื่อเข้าสู่เมนูการตั้งค่า

ษกดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เลื่อนหาเมนู Information

➤กดปุ่ม ENT เพื่อเข้าสู่เมนู **ดูข้อมูลทั่วไป**

Setting. 5/5† ▶ Information ↓

🙎 ตั้ง วันเวลา ปัจจุบัน

- ➤ กดปุ่ม 🛦 หรือ 🔻 ปรับเวลา และวันที่
- ➤ กดปุ่ม **ENT** เพื่อยืนยัน

Model: T8x-Timer Version: 1.006

หมายเหตุ:

- Model: คือรุ่น ของ Timer Controller
- Version: คือเลข เฟริ์มแวร์ของ Timer Controller นั้นๆ