

# Container Tracking



**Container Tracking** อุปกรณ์ติดตามตู้คอนเทนเนอร์ ติดตั้งใช้งานง่ายด้วยการติดตั้งแบบแถบแม่เหล็ก ยึดติดกับตู้คอนเทนเนอร์ ป้องกันน้ำและกันฝุ่น ตามมาตรฐาน IP65 สามารถตรวจสอบสถานะการเปิด-ปิด ประตู และสถานะการติดตั้ง กอการติดตั้งได้ รองรับการทำงานได้นาน 60 วัน จึงทำให้มั่นใจได้ว่า สามารถติดตามตู้สินค้าได้แบบต่อเนื่องไม่ขาดหาย



แถบแม่เหล็กติดตั้งง่าย



รองรับสัญญาณ 3G



ป้องกันน้ำ และกันฝุ่น IP65



ทนต่อทุกสภาพอากาศ  $-20^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$



แบตเตอรี่ใช้งานได้ต่อเนื่อง 60 วัน (ส่งทุก ๆ 6 ชั่วโมง)



สามารถนำกลับมาประจุพลังงานใหม่ได้



ตรวจสอบสถานะการเปิด-ปิดประตู



แจ้งสถานะแบบเตอร์บนหน้า Web Monitor



ตรวจสอบสถานะการใช้งาน



ตรวจสอบสถานะการเปิด - ปิดตู้คอนเทนเนอร์ มั่นใจถึงความปลอดภัย



ดูข้อมูลผ่าน Web Monitor



ติดตามการส่งสินค้าระหว่างเดินทางแบบ Real time

# Specifications

รายการ	ข้อมูล	รายละเอียด
ลักษณะ	การติดตั้ง	แบบแถบแม่เหล็ก
	ขนาด (มม.)	43 x 104 x 200 มิลลิเมตร
	น้ำหนัก	370 กรัม
	Water/dust proof	IP65
ข้อมูลแวดล้อม	อุณหภูมิการทำงาน	-20°C ~ +70°C
การสื่อสาร	Communication module	M770B GSM & WCDMA Communication module
	Communication Frequency	WCDMA : BAND1/BAND2/BAND5/BAND8
		GSM : 850, 900, 1800, 1900 MHz
	ซิมการ์ด	รองรับ SIM 1.8V / 3V
	GPS chipset	MTK high sensitivity chip
	ย่าน	GPS L1, 1575.42MHz
	ค่าความแม่นยำ	ไม่เกิน 10 เมตร
	เสาอากาศ	เสาอากาศ GSM และ GPS ภายใน
พอร์ตรับส่งข้อมูล	USB	micro USB 2.0
	SIM	SIM slot x 1
	SENSOR	ตรวจสอบสถานะประจุ ตรวจสอบสถานะการใช้งาน
สถานะไฟและระบบไฟฟ้า	Red LED	Power
	Blue LED	GPS
	Green LED	GSM
	แบตเตอรี่ภายใน	3800 mA Li-Polymer battery
	พลังงานแบตเตอรี่ต่ำ	ชาร์จพลังงานด้วย 5V/2A Micro USB charger
การดูข้อมูล	Web base	รองรับการดูข้อมูลผ่านเว็บไซต์ได้

# Container Tracking



## วิธีการติดตั้งอุปกรณ์

1. ก่อนปิดประตูตู้สินค้า (ตู้คอนเทนเนอร์) ให้แนบอุปกรณ์เข้ากับเสาประตูด้านขวาของตู้คอนเทนเนอร์ (ตามรูป)
2. อุปกรณ์จะเปิดโดยอัตโนมัติ และไฟ LED จะสว่างขึ้นหลังจากการติดตั้ง
3. หากไฟ LED สีเขียวกะพริบ แสดงว่าการเชื่อมต่ออุปกรณ์สำเร็จ
4. โดยสามารถตรวจสอบสถานะ การเปิด-ปิด ประตูตู้สินค้า และตำแหน่งได้บน Web Monitor
5. หากแบตเตอรี่อ่อน จะต้องถอดอุปกรณ์ เพื่อนำมาชาร์จกับอุปกรณ์ชาร์จ 5V/2A Micro USB โดยใช้ระยะเวลาในการชาร์จให้เต็มประมาณ 4 ชั่วโมงต่อครั้ง

## SOFTWARE

- Login ผ่าน Web Monitor
- รองรับ Application บน Smartphone (Get it on Google Play, App store)

