

ชุดเรียนรู้ micro:bit / mPython 4WD Mecanum Chassis

เรียนรู้ micro:bit รูป
แบบใหม่ สนุก เข้าใจง่าย
ทันโลกอนาคต



Graphical and Python Programming

WeeeCode
(Scratch 3.0 & Python)

IDLE Shell Editor
(Python)



Programming
แปลง Scratch
เป็น Arduino IDE
(ภาษา C) ได้ทันที

@Line



My Website

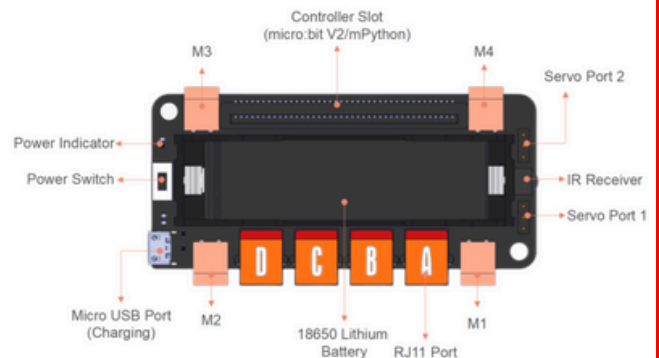


WeeCode Program

WeeCode Program รองรับ Windows, MacOS
Application รองรับ



ELF 2 in 1 Shield Board for micro:bit v2 / mPython Board



☎ : 0971541447 ✉ : ioteducationcenter@gmail.com

LINE : @iotec



: iotec.th.official

หัวข้อ

รายละเอียดสินค้า

ชุดเรียนรู้
micro:bit / mPython
4WD Mecanum Chassis

ชื่อสินค้า / รุ่น	ชุดเรียนรู้ micro:bit / mPython 4WD Mecanum Chassis
บอร์ดควบคุม	ELF 2 In 1 Shield Board for micro:bit V2/mPython Board
เซนเซอร์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	RGB Ultrasonic Sensor, IR Avoid Sensor, Double-way Line-following Sensor, Water Sensor, Touch Sensor, Temperature and Humidity Sensor, Combustible Gas MQ2 Sensor, 4-digit LED Display, Module Joystick, Potentiometer, 48mm Mecanum Wheel-R, 48mm Mecanum Wheel-L
แรงดันไฟฟ้าใช้งาน	3.7-4.2 V DC (ผ่าน 18650 Lithium Battery)
ซอฟต์แวร์ & ภาษาโปรแกรม	WeeeCode (Scratch + Python)
การสื่อสาร & ควบคุม	เขียนโปรแกรมผ่านสาย USB เข้าโดยตรงที่ Mainboard
ขนาด / น้ำหนัก	ขนาด: ~130 × 170 × 106 มม. / น้ำหนัก ~1000 กรัม
จุดเด่นด้านการศึกษา	เหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นอายุ 12 ปีขึ้นไป (เรียนรู้หุ่นยนต์ต่อยอด micro:bit แบบง่าย สนุก ผลลัพธ์แบบจับต้องและปรับแต่งได้)

@Line



My Website



☎ : 0971541447 ✉ : ioteducationcenter@gmail.com

💬 : @iotec



: iotec.th.official

WEEEMAKE ELF 2 IN 1 SHIELD BOARD FOR MICRO:BIT V2/MPYTHON MAINBOARD

(ข้อมูลจำเพาะของ MAINBOARD)

รายการ

รายละเอียด

แรงดันไฟฟ้าใช้งาน	3.7–4.2 V DC (ผ่าน 18650 Lithium Battery)
สนับสนุนการทำงานของบอร์ด	micro:bit V1, micro:bit V2, mPython Board
พอร์ตการเชื่อมต่อหลัก	Controller Slot Port, 4 * RJ11 Ports, 4 * DC Motor Ports, 2 * Servo Motor Ports, Micro USB Port
การสื่อสารไร้สาย	ไม่สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สายได้ เป็นการเชื่อมต่อโดยตรงกับ Mainboard ผ่าน micro:bit
พอร์ต USB	Micro USB Port, ผ่าน micro:bit Port สำหรับการเขียนโปรแกรม
อุปกรณ์ออนบอร์ด	Power Switch, IR Receiver
ซอฟต์แวร์ / IDE ที่รองรับ	WeeeCode (Scratch + Python)

@Line



My Website



☎ : 0971541447 ✉ : ioteducationcenter@gmail.com



@iotec



: iotec.th.official