M550, ZENIT 55, ULTIMATE SMART, ACTIVE X5.5 หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ Maytronics Dolphin Robotic Pool Cleaner คู่มือผู้ใช้





ประสบการณ์อันแสนพิเศษ

M550, ZENIT 55, ULTIMATE SMART, ACTIVE X5.5 หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ คู่มือผู้ใช้ สารบัญ 1. บทนำ 2 ข้อมูลจำเพาะ 3. คำเตือนและข้อควรระวัง 3.1 สภาพน้ำ 4. ส่วนประกอบของหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ 5. การใช้งานหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ 5.1 การตั้งค่า 5.2 การใช้งานหุ่นยนต์โดยไม่ใช้สมาร์ทโฟน 5.3 การใช้งานแหล่งจ่ายไฟ 5.4 การนำหุ่นยนต์ออกจากสระ 6. การดูแลและบำรุงรักษา

- 6.1 การล้างแบบรวดเร็วหลังการใช้งานทุกครั้ง
- 6.2 การทำความสะอาดตัวกรองเป็นระยะ
- 6.3 การทำความสะอาดใบพัด
- 6.4 การบำรุงรักษาทั่วไปเป็นระยะ
- 7. การเก็บรักษาในช่วงนอกฤดูกาล
- 8. การใช้งานแอปมือถือ MyDolphin™ Plus IOT
 - 8.1 เริ่มต้นใช้งานแอป MyDolphin™ Plus
 - 8.2 เตรียมหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระสำหรับการเชื่อมต่อ

8.3 เปิดใช้งานหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระโดยใช้อุปกรณ์สมาร์ทมือถือของคุณ 8.4 ไฟ LED บนแหล่งจ่ายไฟ

0.4 เท LED บนแทดงง

9. การแก้ไขปัญหา

10. MyDolphin™ Plus - การแก้ไขปัญหา

1. บทนำ

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำของ Maytronics เรามั่นใจว่า หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ Maytronics ของคุณจะให้บริการทำความสะอาด สระที่น่าเชื่อถือ สะดวกสบาย และคุ้มค่า ระบบกรองที่เชื่อถือได้ในทุกสภาวะของสระ และแปรงขัดที่ปีนทุกพื้นผิวช่วยเพิ่มสุขอนามัยของสระให้สูงสุด หุ่นยนต์ทำความ สะอาดสระจาก Maytronics มอบเทคโนโลยีการทำความสะอาดขั้นสูง ประสิทธิภาพ การทำงานที่ยาวนาน และการบำรุงรักษาที่ง่ายดาย

2. ข้อมูลจำเพาะ

หุ่นยนต์	แหล่งจ่ายไฟแบบดิจิทัลสวิตช์โหมด
การป้องกันมอเตอร์: IP68, สูงสุด 5 ม.	IP54
ความลึกต่ำสุด: 0.4 ม. (1.33 ฟุต)	อินพุต: 100 VAC ถึง 240 VAC, 50-60 เฮิรตซ์,
	180 วัตต์
ความลึกสูงสุด: 5 ม. (16.4 ฟุต)	เอาต์พุต:
	Bluetooth® กำลังส่งสูงสุด < 5.7 มิลลิวัตต์
	Wi-Fi® กำลังส่งสูงสุด < 76 มิลลิวัตต์
عبر .	ความถี่ 2.4 เมกะเฮิรตซ์

ผลิตภัณฑ์นี้เป็นไปตามข้อกำหนด EU Directives 2014/35/EU, 2014/53/EU, 2014/30/EU, RoHS และ REACH สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อเราที่ <u>www.maytronics.com/global/support/contact-us/</u> และสอบถามเกี่ยวกับคำ ประกาศการปฏิบัติตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรป (EU Declaration of Conformity)

3. คำเตือนและข้อควรระวัง

คำเตือนและข้อควรระวัง

คำชี้แจงด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำทั้งหมด

นำหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระออกจากสระก่อนอนุญาตให้คนลงสระ
เมื่อทำการตรวจสอบหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระ ให้ถอดปลั๊ก แหล่งจ่ายไฟหลักออก
ห้ามไม่ให้เด็กทำความสะอาดและบำรุงรักษาอุปกรณ์ ต้องเก็บหุ่นยนต์ ทำความสะอาดสระให้พ้นมือเด็กหรือบุคคลที่มีความสามารถทาง

	ร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือจิตใจบกพร่อง หรือขาดประสบการณ์
	และความรู้ เว้นแต่จะได้รับการดูแลหรือคำแนะนำ
\wedge	ใช้เฉพาะสายไฟของแท้เท่านั้น หากชำรุดเสียหาย ต้องเปลี่ยนโดยช่าง
WARNING	เทคนิคหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระที่ได้รับการรับรองเพื่อหลีกเลี่ยง
	อันตราย
\wedge	แหล่งจ่ายไฟต้องผ่านอุปกรณ์ตัดไฟรั่ว (RCD) ที่มีกระแสไฟฟ้ารั่วไหล
WARNING	ที่กำหนดไม่เกิน 30mA สำหรับการติดตั้งในสหรัฐอเมริกา/แคนาดา:
	แหล่งจ่ายไฟต้องเชื่อมต่อกับวงจรจ่ายไฟที่ป้องกัน ด้วยเครื่องตัดไฟรั่ว
	ลงดิน (GFCI) เท่านั้น ควรทดสอบ GFCI เป็นประจำ ในการทดสอบ
	GFCI ให้กดปุ่มทดสอบ GFCI ควุรตัดไฟ กดปุ่มรีเซ็ต ไฟควรกลับมา
	หาก GFCI ไม่ทำงานในลักษณะนี้ แสดงว่า GFCI มีข้อบกพร่อง หาก
	GFCI ตัดไฟที่จ่ายให้แหล่งจ่ายไฟโดยไม่ได้กดปุ่มทดสอบ อาจมี
	กระแสไฟฟ้าลงดิน ซึ่งบ่งชี้ถึงความเป็นไปได้ของไฟฟ้าช็อต ห้ามใช้
	แหล่งจ่ายไฟ ถอดปลั๊กแหล่งจ่ายไฟและติดต่อผู้ผลิตเพื่อขอความ
	ช่วยเหลือ
	เพื่อลดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อต ให้เปลี่ยนสายไฟที่เสียหายทันที
WARNING	
	ห้ามใช้สายพ่วงเพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเต้าเสียบ
WARNING	เตรียมเต้าเสียบที่อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม

กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้:

	ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมเท่านั้นที่ควรใช้งานหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระ
	ผู้ใช้งานควรรักษาระยะห่างระหว่างมือกับกลไกสายพานขับเคลื่อน
\triangle	วางรถเข็นและแหล่งจ่ายไฟห่างจากขอบสระอย่างน้อย 3.5 เมตร (12
CAUTION	ฟุต) ในระหว่างการทำงาน
\wedge	เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อตอย่างต่อเนื่อง ควรวางแหล่งจ่ายไฟสูงจากพื้น
CAUTION	้อย่างน้อย 11 ซม. (4 นิ้ว)
\wedge	เมื่อยกหุ่นยุนต์ทำความุสะอาดสระ ระวังอย่าให้หลังบาดเจ็บ วาง
CAUTION	หุ่นยนต์ไว้ที่ขอบสระเพื่อระบายน้ำออกก่อนยก
\wedge	อย่าฝังสายไฟ จัดวางและเก็บสายไฟอย่างเหมาะสมเพื่อลดความ
CAUTION	เสียหายจากเครื่องตัดหญ้า เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ และอุปกรณ์อื่นๆ



อย่าใช้เครื่องทำความสะอาดสระหากคุณเพิ่งเติมสารเคมีตกตะกอน หรือสารทำให้น้ำใสลงในน้ำสระ สารเหล่านี้จะอุดตันและทำลายตัว กรองของหุ่นยนต์

เก็บคำแนะนำเหล่านี้ไว้

3.1 สภาพน้ำ

ใช้หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำในน้ำที่มีสภาพดังนี้

คลอรีน	สูงสุด 4 ppm
ค่า pH	7.0 – 7.8
อุณหภูมิ	6°C ถึง 35°C (43°F ถึง 95°F) ต่ำกว่า 15°C (59°F) อาจส่งผล ต่อประสิทธิภาพการปีน
เกลือ (NaCl)	สูงสุด 5000 ppm

4. ส่วนประกอบของหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ





5. การใช้หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระว่ายน้ำ 5.1 การตั้งค่า

ก่อนใช้หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระเป็นครั้งแรก ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้:





ด้านยาวของสระ เพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อต โดยไม่ให้มีรอยพับงอ ให้วางแหล่งจ่ายไฟสูงจากพื้นอย่างน้อย 11 ซม. / 4 นิ้ว และห่างจากขอบสระอย่าง น้อย 3.5 ม. / 12 ฟุต

5.1.3 ต่อสายสีฟ้าเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ: 5.1.4 วางหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระลง สอดสายโดยให้ส่วนที่ยื่นออกมาบนขั้วต่อ ในสระ ปล่อยให้จมลงสู่พื้นสระ (1) ตรงกับร่องในช่องเสียบบน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายสีฟ้าไม่มีสิ่งกีด แหล่งจ่ายไฟ แล้วหมุนตามเข็มนาฬิกา ขวางใดๆ (2)



5.1.1 วางแหล่งจ่ายไฟไว้ประมาณกลาง 5.1.2 คลายสายสีฟ้าและยืดออกให้สุด



5.1.5 เสียบปลั๊กแหล่งจ่ายไฟเข้ากับ เต้าเสียบไฟฟ้ากระแสสลับ 100 - 240 ໂວລຕ໌

5.2 การใช้งานหุ่นยนต์โดยไม่ใช้สมาร์ทโฟน

วางหุ่นยนต์ในสระและกดปุ่มเปิด/ปิดเพื่อเปิดหุ่นยนต์ หุ่นยนต์จะทำงานจนกว่าจะ สิ้นสุดรอบการทำความสะอาด



ตารางรายสัปดาห์:

กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ 5 วินาทีเพื่อเริ่มตั้ง เวลารายสัปดาห์ ปล่อยหุ่นยนต์ไว้ในสระ มันจะทำความสะอาดทุก ๆ 2 วันจนกว่า สัปดาห์จะสิ้นสุด ล้างตัวกรองทุกสัปดาห์ หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้นำ หุ่นยนต์ออกจากสระก่อนเติมสารเคมี ช็อคสระ สารเหล่านี้จะทำลายพลาสติก และซีล

* นอกจากนี้ คุณยังสามารถควบคุม ตารางการทำงานได้อย่างง่ายดายผ่าน แอป MyDolphin™ Plus

5.3 การใช้งานแหล่งจ่ายไฟ

แหล่งจ่ายไฟของคุณได้รับการออกแบบ มาพร้อมกับ:

* ปุ่มเปิด/ปิดเพียงปุ่มเดียวสำหรับการใช้ งานที่ง่าย

* ไฟ LED แสดงคุณสมบัติขั้นสูง

ตารางแสดงความหมายของไฟ LED:



การแสดงไฟ	ความหมาย
วงกลมสีฟ้ากะพริบ 4 ครั้ง	เกิดขึ้นหลังจากเชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟกับ
	เต้าเสียบไฟฟ้า
ไฟแสดงการเชื่อมต่อสีฟ้าติดสว่างคงที่	Bluetooth® เชื่อมต่อแล้ว
ไฟแสดงการเชื่อมต่อสีเขียวและสีฟ้า	กระบวนการจับคู่กำลังดำเนินอยู่
กะพริบสลับกัน	
ไฟแสดงการเชื่อมต่อสีเขียวติดสว่าง	Wi-Fi® เชื่อมต่อกับเครือข่ายบ้านแล้ว

5.4 การนำหุ่นยนต์ออกจากสระ

ตัวเลือก A - แอป MyDolphin™ Plus วิธีที่ ง่ายและสนุกที่สุดในการนำ หุ่นยนต์ออกจากน้ำ:

- เข้าสู่ระบบในแอป MyDolphin[™] Plus และเลื่อนปุ่ม "เลื่อน เพื่อยกขึ้น"
- หุ่นยนต์จะเคลื่อนที่ ไปยังผนังที่ใกล้ที่สุด และลอยขึ้นสู่ผิวน้ำ
- จับหุ่นยนต์ที่ด้ามจับ และดึงออกจากน้ำ

ตัวเลือก B – ปิดเครื่องและ ดึงหุ่นยนต์มาที่ขอบน้ำ





5.4.1









5.4.3 วางหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระไว้ที่ขอบสระ และปล่อยให้น้ำระบายออก 6. การดูแลและบำรุงรักษา

\land ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแหล่งจ่ายไฟถูกปิดแล้ว

ปกป้องหุ่นยนต์:

- ล้างสารเคมืออกจากหุ่นยนต์เมื่อล้างตัวกรอง
- เก็บในที่ร่มหรือใช้ฝาครอบรถเข็น

เราขอแนะนำอย่างยิ่งให้ล้างตะกร้ากรองและหุ่นยนต์หลังจากการทำความสะอาด แต่ละรอบ การทำความสะอาดจะมีประสิทธิภาพมากขึ้นเมื่อตัวกรองสะอาด

อย่าปล่อยให้แผงกรองแห้งก่อนทำความสะอาด เศษขยะที่แห้งบนตัวกรองอาจยาก ต่อการขจัดออกในภายหลัง ตัวกรองที่สะอาดส่งผลอย่างมากต่อประสิทธิภาพของ หุ่นยนต์

6.1 การล้างอย่างรวดเร็วหลังการใช้งานแต่ละครั้ง



6.1.1 เปิดฝาครอบตัวกรอง



6.1.2 เมื่อเปิดฝาครอบตัวกรอง ด้ามจับจะ ยกขึ้นโดยอัตโนมัติ



6.1.5 ทำความสะอาดตะกร้า กรองด้วยสายยาง ทั้งด้านใน และด้านนอกของตะกร้า

6.2 การทำความสะอาดตัวกรองเป็นระยะ – แนะนำประมาณเดือนละครั้ง

ปลดฝาด้านล่าง

ถอดแผงกรองของตะกร้าด้านนอกตามขั้นตอนต่อไปนี้:



6.2.1 ถอดแผงโดยเริ่มจากการกดกรอบ 6.2.2 ถอดแผงต่อไปตามลำดับ: 2 -> 3 -พลาสติกใกล้กับหมายเลขบนแผง 1 โดย > 4 ใช้นิ้วหัวแม่มือ



6.2.3 ทำความสะอาดแผงกรองด้วยสาย ยาง





6.2.4 ประกอบแผงกรองตามล้ำดับ ต่อไปนี้: แผง 4 -> 3 -> 2 -> 1

6.2.5 ใส่ตะกร้ากรองที่ประกอบเสร็จแล้วและปิดฝาครอบตัวกรอง

6.3 การทำความสะอาดใบพัด

🗥 หากคุณสังเกตเห็นเศษขยะติดอยู่ในใบพัด (ใบพัดใต้น้ำ):

เพื่อความปลอดภัยของคุณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กแหล่งจ่ายไฟแล้วเพื่อ ป้องกันการบาดเจ็บและความเสียหาย

ทำความสะอาดเศษขยะที่ติดอยู่ในใบพัดตามขั้นตอนต่อไปนี้:



6.3.1 ถอดปลั๊กแหล่งจ่ายไฟเพื่อป้องกัน การบาดเจ็บ



6.3.3 บีบแท็บสี้ดำ 2 อันเข้าหากันเพื่อ ถอดท่อไอเสีย ดึงไปทางช่องใส่ตะกร้า กรอง



6.3.2 ยกฝาครอบตัวกรองและนำตะกร้า กรองออก



6.3.4 ทำความสะอาดใบพัด ใส่ท่อไอเสีย กลับเข้าที่จนกว่าจะได้ยินเสียงคลิก จากนั้นวางตะกร้ากรองกลับเข้าไปใน ช่อง

6.4 การบำรุงรักษาทั่วไปเป็นระยะ - แนะนำประมาณสัปดาห์ละครั้ง

- เมื่อสายสีฟ้าเปียก ให้กางออกให้เรียบและตรงในสนาม และปล่อยให้แห้งอย่าง น้อยห้าชั่วโมงเพื่อป้องกันการบิดของสาย
- ล้างหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระด้วยน้ำสะอาด เพื่อลดความเสียหายที่เกิดจาก สารเคมีในน้ำสระ

7. การเก็บรักษาในช่วงนอกฤดูกาล

หากจะไม่ใช้หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระเป็นระยะเวลานาน ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนการ เก็บรักษาต่อไปนี้:

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีน้ำเหลืออยู่ในหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระ
- ทำความสะอาดตะกร้ากรองและแผงกรองอย่างทั่วถึงและใส่กลับเข้าที่
- ม้วนสายสีฟ้าโดยไม่ให้มีรอยพับงอ
- เก็บหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระไว้ในพื้นที่ที่มีการป้องกัน ไม่โดนแสงแดด/ฝน/ น้ำค้างแข็งโดยตรง ที่อุณหภูมิระหว่าง 5°-45°C / 41°-113°F



8. การใช้แอปมือถือ MyDolphin™ Plus IOT

ดาวน์โหลดแอป **MyDolphin™ Plus** ของ Maytronics ลงบนอุปกรณ์มือถือของคุณ จาก Google Play หรือ App Store ของ Apple

แอป **MyDolphin™ Plus** ของ Maytronics เชื่อมต่อกับคลาวด์ ช่วยให้สามารถควบคุม ได้จากทุกที่ทุกเวลา ด้วยการเชื่อมต่อแบบเรียลไทม์ ตราบใดที่เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi® ของคุณอย่างถูกต้อง การเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi® ช่วยให้มีคุณสมบัติต่างๆ เช่น การเริ่มการทำงานของหุ่นยนต์เมื่อคุณไม่อยู่ การวินิจฉัยปัญหาการบริการลูกค้าที่เร็ว ขึ้น และอื่นๆ หากคุณไม่สามารถเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi® ได้ คุณสามารถเชื่อมต่อและ ควบคุมหุ่นยนต์ผ่าน Bluetooth® เมื่อใดก็ตามที่คุณอยู่ใกล้แหล่งจ่ายไฟ

8.1 เริ่มต้นใช้งานแอป MyDolphin™ Plus

แอปนี้เข้ากันได้กับอุปกรณ์สมาร์ทต่อไปนี้:

- Apple (iOS) เวอร์ชัน 10 ขึ้นไป iPhone, iPad, iPod
- Android ระบบปฏิบัติการเวอร์ชัน 5 ขึ้นไป
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์สมาร์ทมือถือของคุณ (โทรศัพท์/แท็บเล็ต) เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีชื่อเครือข่าย Wi-Fi[®] และรหัสผ่านของคุณพร้อมใช้ งาน
- 3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดใช้งาน Bluetooth® บนอุปกรณ์สมาร์ทของคุณแล้ว
- แหล่งจ่ายไฟเชื่อมต่อกับ Wi-Fi[®] 2.4GHz เท่านั้น หากคุณมีเราเตอร์แบบคู่หรือสี่ แบนด์ เพื่อป้องกันปัญหาการเชื่อมต่อ ให้แยกและตั้งชื่อแยกสำหรับเครือข่าย
 2.4 และ 5GHz ปรึกษาผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณหรือดูคำแนะนำออนไลน์ สำหรับยี่ห้อเราเตอร์ของคุณ โปรดทราบว่าเราเตอร์บางรุ่นเป็น 5GHz เท่านั้น ในกรณีนี้คุณสามารถเปลี่ยนเราเตอร์เพื่อฟังก์ชันการทำงานที่สมบูรณ์หรือ เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth[®] เมื่อคุณอยู่ใกล้หุ่นยนต์
- 5. ผู้ใช้ Android โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า GPS และบริการระบุตำแหน่งของ คุณเปิดอยู่
- สำหรับ iOS 13 เท่านั้น ในขณะที่แอปกำลังทำงาน ให้เปิดใช้งาน Bluetooth[®] และตำแหน่ง

8.2 เตรียมหุ่นยนต์ทำความสะอาดสระสำหรับการเชื่อมต่อ

- 1. เชื่อมต่อหุ่นยนต์กับแหล่งจ่ายไฟ
- 2. ไฟ LED บนแหล่งจ่ายไฟของคุณจะเริ่มกะพริบเป็นสีฟ้า แสดงว่าเปิดเครื่องแล้ว
- 3. วางหุ่นยนต์ลงในน้ำ
- 4. กดปุ่มเปิดบนแหล่งจ่ายไฟ IoT ของคุณเพื่อเริ่มการทำงานของหุ่นยนต์

8.3 เปิดใช้งานเครื่องทำความสะอาดสระโดยใช้อุปกรณ์สมาร์ทมือถือของคุณ

- เปิดใช้งานแอป MyDolphin[™] Plus ขณะยืนอยู่ใกล้แหล่งจ่ายไฟสำหรับ กระบวนการจับคู่
- 2. ลงทะเบียนโดยสร้างบัญชีหรือใช้บัญชี Gmail/Facebook ของคุณ
- 3. ยอมรับและอนุญาตการเข้าถึงที่จำเป็นทั้งหมดเมื่อมีการร้องขอ
- แอปจะเริ่มจับคู่กับหุ่นยนต์ของคุณผ่านแหล่งจ่ายไฟ หรือกด "ไม่พบหุ่นยนต์? สแกนรหัส QR" เพื่อจับคู่กับเครื่องทำความสะอาดสระของคุณ
- รอให้ไฟ LED แสดงการเชื่อมต่อสีฟ้าติดสว่างคงที่ ซึ่งแสดงถึงการเชื่อมต่อ Bluetooth[®] และข้อความแสดงความสำเร็จในแอป คลิก "ตกลง, ถัดไป" เพื่อตั้ง ชื่อหุ่นยนต์ของคุณ
- เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi[®] บ้าน/สระของคุณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้ตัวเลือก
 2.4Ghz เนื่องจาก 5.0Ghz จะไม่เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ
- 7. ป้อนรหัสผ่านของเครือข่าย Wi-Fi® บ้านของคุณ และกด "เชื่อมต่อ" หลังจากนั้น ไม่นาน แหล่งจ่ายไฟของคุณจะกะพริบเป็นสีเขียวและสีฟ้า แสดงว่าการ เชื่อมต่อ Wi-Fi® กำลังดำเนินอยู่
- รอให้ไฟ LED แสดงการเชื่อมต่อสีเขียวติดสว่างคงที่และข้อความแสดง ความสำเร็จในแอป

หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้กรอกรายละเอียดการรับประกันและตั้งชื่อ Dolphin pool ของคุณเพื่อให้ง่ายต่อการรับบริการหากจำเป็น

8.4 ไฟ LED บนแหล่งจ่ายไฟ

ไฟ LED แสดงการเชื่อมต่อ

ไฟ LED แสดงการเชื่อมต่อบนแหล่งจ่ายไฟมีหลายโหมด:

- 1. ไฟสีฟ้ากะพริบ รอการเชื่อมต่อ Bluetooth®
- 2. ไฟสีฟ้าติดสว่างคงที่ เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth®
- ไฟสีเขียวติดสว่างคงที่ แหล่งจ่ายไฟเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi[®] และคลาวด์ แล้ว

 ไฟสีฟ้าและสีเขียวสลับกัน - แหล่งจ่ายไฟเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth[®] และกำลัง พยายามเชื่อมต่อกับ Wi-Fi[®]

นอกจากนี้ยังกะพริบหากเชื่อมต่อกับ Wi-Fi® แต่กำลังทำงานผ่าน Bluetooth® ขณะใช้รีโมทคอนโทรล

ไฟ LED เปิด/ปิด

- ไฟสีฟ้าติดสว่างคงที่ แหล่งจ่ายไฟเปิดอยู่ และเครื่องทำความสะอาดสระกำลัง ทำงาน
- ไฟสีเขียวกะพริบ รอการทำงานครั้งต่อไป (โหมดหน่วงเวลาหรือตัวตั้งเวลาราย สัปดาห์)
- ไฟสีฟ้า/เขียว/แดงสลับกัน กำลังอัปเดตโปรแกรมจากระยะไกล โปรดรอ จนกว่ากระบวนการจะเสร็จสมบูรณ์
- 4. ไฟสีแดงติดสว่างคงที่ เกิดข้อผิดพลาด โปรดดูที่การแก้ไขปัญหา

คุณสมบัติปุ่มเปิด/ปิดของแหล่งจ่ายไฟ:

- 1. การทำงาน กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ไม่เกิน 5 วินาที
- เริ่มต้นอย่างรวดเร็ว คุณสมบัตินี้เปิดใช้งานฟีเจอร์เฉพาะผ่านแหล่งจ่ายไฟ *ใน บางรุ่น ฟีเจอร์เหล่านี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้ผ่านแอป เพื่อเปิดใช้งานตัวตั้ง เวลารายสัปดาห์ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ 5 วินาที ปล่อยหุ่นยนต์ไว้ในสระ มัน จะทำความสะอาดทุก 2 วันเป็นเวลาหนึ่งสัปดาห์ ล้างตัวกรองทุกสัปดาห์ ไฟ LED สีฟ้าจะกะพริบ 3 ครั้ง
- โหมดอัตโนมัติ คุณสมบัตินี้ช่วยให้คุณเชื่อมต่อกับบ้านอัจฉริยะของคุณ เพื่อ เปิดใช้งานโหมดอัตโนมัติ ให้กดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้ 15 วินาที ไฟ LED สีฟ้าจะ กะพริบ 3 ครั้ง

9. การแก้ปัญหา

อาการ	สาเหตุที่เป็นไปได้	การแก้ไข
แหล่งจ่ายไฟหรือไฟ LED	 ไม่มีไฟในเต้าเสียบที่ผนัง 	• ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามี
เปิด/ปิดไม่ทำงาน	 แหล่งจ่ายไฟไม่ได้เปิดอยู่ 	ไฟในเต้าเสียบที่ผนัง

المعرف وا	• สายไฟไม่ได้เสียบเข้ากับ เต้าเสียบไฟฟ้าอย่าง ถูกต้อง • อุปกรณ์ตัดไฟรั่วลงดิน (Ground Fault Interrupter) ปิดอยู่	 ตรวจสอบให้แน่ใจว่า แหล่งจ่ายไฟเสียบปลั๊ก และเปิดอยู่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่า สายไฟเสียบแน่นกับ แหล่งจ่ายไฟ ปิดแหล่งจ่ายไฟ รอ 30 วินาที แล้วเปิดใหม่ หากเต้าเสียบที่ผนังของ คุณมีอุปกรณ์ป้องกันไฟ กระชากพร้อมปุ่ม ทดสอบ/รีเซ็ต ให้กดปุ่มรี เซ็ตจนกว่าจะได้ยินเสียง คลิก
หุ่นยนตํไม่เคลือนที	 สายสีฟ้าไม่ได้เชื่อมต่อ กับเต้าเสียบของ แหล่งจ่ายไฟอย่างถูกต้อง มีสิ่งกีดขวางที่ใบพัด ล้อ ตีนตะขาบ หรือล้อ 	 ตรวจสอบให้แน่ใจว่า สายไฟเสียบแน่นกับ แหล่งจ่ายไฟ ถอดปลั๊กแหล่งจ่ายไฟ เปิดฝาครอบใบพัดและ ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งใดติด อยู่ในใบพัด ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งใด กีดขวางล้อตีนตะขาบหรือ ล้อ
หุ่นยนต์เคลื่อนที่เป็น วงกลม	 ตะกร้ากรองอุดตัน มีเศษขยะติดอยู่ในตัว เรือนใบพัดหรือฝาครอบ ใบพัด แหล่งจ่ายไฟอยู่ใน ตำแหน่งที่ไม่ถูกต้อง มีการสะสมของตะไคร่ หรือน้ำในสระไม่ตรงตาม ข้อกำหนด 	 ทำความสะอาดตะกร้า กรอง นำเศษขยะที่ติดอยู่ในตัว เรือนใบพัดหรือฝาครอบ ใบพัดออก (ดู ภาพประกอบ 6.3.1 ถึง 6.3.4) วางแหล่งจ่ายไฟใน ตำแหน่งที่ช่วยให้หุ่นยนต์ ทำความสะอาดสระ สามารถเข้าถึงพื้นที่

		ทั้งหมดของสระได้อย่าง
		อิสระ
		• แก้ไขสภาพสระและน้ำ
		ให้ถกต้อง
ห่นยนต์เคลื่อนที่แต่ไบ่ทำ	• ตะกร้ากรองอดตัน	• ทำความสะอาดตะกร้า
ความสะอาดสระ	• บี้เศางขยะติดจยใบตัว	กรอง
	เรื่องปั้นพัดหรือฝาดรอบ	• บำเสนขยะที่ติดอย่ใบตัว
	ายพัด	ร แก่เกี่ย ของที่ที่ที่ยองเหตุ เรื่องปั้นพัดหรือปวดรอบ
	เปทศ แปรงด้างเหง้า/หลังสึก	ในพัดออก (ด
	• แบงพานทน // ที่ถึงถูก	เปพทยยก (พู ถวพมไระถวาม 6 2 1 ถึง
	้อยทา	111M0321100 0.2.1 810
		0.3.4)
۱. «٥.		• เปลยนแบวงทสกหวอ
หุ่นยนตทาความสะอาด	• แหลงจายเพอยูเน	• วางแหลงจายเพเน
สระแคบางสวน	ตาแหนงทเมถูกตอง	ตาแหนงทชวยเหหุนยนต
	• ปลอยสายสพาออกมาเม	ทาความสะอาดสระ
	เพียงพอสำหรับการ	สามารถเข้าถึงพื้นที่
	ท่างานที่ถูกต้องของ	ทั้งหมดของสระได้อย่าง
	หุ่นยนต์ทำความสะอาด	อิสระ โดยตรวจสอบให้
	สระ	แน่ใจว่าอยู่ห่างจากสระ
	• ตัวกรองอุดตันระหว่าง	อย่างน้อย 3.5 เมตร (12
	รอบการทำความสะอาด	ฟุต) และสูงจากพื้นอย่าง
		น้อย 11 ซม. (4 นิว)
		 ตรวจสอบว่ามีสายสีฟ้าที
		หย่อนเพียงพอให้หุ่นยนต์
		ทำความสะอาดสระ
		สามารถเข้าถึงทั่วทั้งสระ
		 ทำความสะอาดตะกร้า
		กรอง - หากสระสกปรก
		มาก ให้ถอดตัวกรอง
		ละเอียดพิเศษออก (ดู
		ภาพประกอบ 6.2.1 ถึ้ง
		6.2.3) ล้างทำความ
		สะอาดเพื่อไม่ให้เศษขยะ
		แข็งตัวติดถาวร ทำความ
		สะอาดสระโดยไม่ใช้ตัว

		กรองเหล่านี้ จากนั้นนำ กลับมาใส่ที่ตะกร้ากรอง (ดภาพประกอบ 6.2.4 ถึง
		6.2.5)
สายสีฟ้ามีรอยพับงอ	• สายเคเบิลพันกัน	 เพื่อกำจัดรอยพับงอ ให้ ดึงสายสีฟ้าออกให้สุดและ ปล่อยตากแดดไว้
หุ่นยนต์ไม่ไต่กำแพง	 ตะกร้ากรองอุดตัน มีตะไคร่บนผนัง ระดับ pH ไม่เหมาะสม มีเศษขยะติดอยู่ในตัว เรือนใบพัดหรือฝาครอบ ใบพัด แปรงด้านหน้า/หลังสึก หรอหรือไม่ใช่รุ่นที่เหมาะ สำหรับพื้นผิวสระที่เรียบ 	 ทำความสะอาดตะกร้า กรอง ตรวจสอบระดับสารเคมี ในน้ำ ระดับที่ไม่เหมาะสม อาจทำให้ตะไคร่น้ำเติบโต ทำให้ผนังลื่น หากเป็น เช่นนั้น ให้ปรับระดับและ ขัดผนัง นำเศษขยะที่ติดอยู่ในตัว เรือนใบพัดหรือฝาครอบ ใบพัดออก (ดู ภาพประกอบ 6.3.1 ถึง 6.3.4) เปลี่ยนแปรงที่สึกหรอ หรือซื้อแปรงหลังแบบ เสมหรือแบบพิเศษ
ไม่สามารถเสื้อมต่อถัง	ຸມນະລ່າວ່າເປັນໄລເບິ່ນວ່າວວ	 รู้าซู้แก่หว่าวุ่ากุฬ (ของ
ไม่สามารถเชื่อมต่อกับ Wi-Fi® ของคุณได้ และไฟ LED แสดงการสื่อสารบน แหล่งจ่ายไฟกะพริบเป็นสี เขียว	 แหล่งจ่ายไฟอยู่ห่างจาก เราเตอร์มากเกินไป (สัญญาณอ่อน) หรือเรา เตอร์ของคุณทำงานไม่ ถูกต้อง 	 รีเซ็ตแหล่งจ่ายไฟ (ถอด สายไฟ) และรอ 1 นาที ตรวจสอบว่าสมาร์ทโฟ นของคุณมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi® ที่แรงใกล้กับ แหล่งจ่ายไฟ (ลองเล่น แอปพลิเคชันสตรีมวิดีโอ ออนไลน์) ตรวจสอบว่าเราเตอร์ บ้านทำงานถูกต้อง วางตำแหน่ง แหล่งจ่ายไฟให้ใกล้กับเรา

		เตอร์บานมากทสุดเทาท
		จะทาเด
		• พจารณาต่ดตั้งตัวขยาย
		สัญญาณ Wi-Fi® 2.4 GHz
		เพื่อให้แน้ใจว่าคุณมีความ
		แรงของสัญญาณที
		เพียงพอ
		 แหล่งจ่ายไฟเชือมต่อกับ
		Wi-Fi® 2.4GHz เท่านั้น
		หากคุณมีเราเตอร์แบบคู่
		ให้แยกเครือข่าย 2.4 และ
		5GHz และตั้งชื่อให้ไม่ซ้ำ
		กัน คุณสามารถหา
		คำแนะนำสำหรับยี่ห้อเรา
		เตอร์ของคุณออนไลน์หรือ
		ปรึกษาผู้ให้บริการ
		อินเทอร์เน็ตของคุณ
		• หมายเหตุ: ในกูรณีที่ไฟ
		LED แสดงการสื่อสาร
		ยังคงกะพริบเป็นสีเขียว
		คุณมีตัวเลือกในการ
		เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth®
ไม่สามารถเชื่อมต่อกับ	 แหล่งจ่ายไฟอยู่ห่างจาก 	• ลองปิดและเปิด
หุ่นยนต์ของคุณผ่าน	อุปกรณ์สมาร์ทมากเกินไป	Bluetooth® ของ
Bluetoothุ® และไฟ LED	หรือ Bluetooth® ของคุณ	สมาร์ทโฟนของคุณ
แสดงการสื่อสารบน	ถูกปิดใช้งาน หรือทำงาน	 เข้าใกล้แหล่งจ่ายไฟมาก
แหล่งจ่ายไฟกะพริบเป็นสี	ไม่ถูกต้อง	ขึ้น
ฟ้า		• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่
		มีสิ่งกีดขวางหรืออุปสรรค
		ระหว่างคุณกับ
		แหล่งจ่าย่ไฟ
		 ปิดแล้วเปิดแหล่งจ่ายไฟ
		ใหม่
		 หากการแก้ไขปัญหา
		ข้างต้นไม่ช่วย ให้ติ้ดต่อ

ตัวแทนจำหน่ายเพื่อขอรับ การสนับสนุนเพิ่มเติม
 เราขอแนะนำอย่างยิ่ง ให้ทำความสะอาดตะกร้า กรองหลังจากรอบการทำ ความสะอาดทุกครั้ง

10. MyDolphin™ Plus – การแก้ปัญหา

ก่อนใช้แอป ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีสัญญาณ Wi-Fi® ที่แรงที่ 2.4GHz หากคุณมีเรา เตอร์แบบคู่หรือสี่แบนด์ เพื่อป้องกันปัญหาการเชื่อมต่อ ให้แยกและตั้งชื่อแยกสำหรับ เครือข่าย 2.4 และ 5GHz ปรึกษาผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตของคุณหรือดูคำแนะนำ ออนไลน์สำหรับยี่ห้อเราเตอร์ของคุณ หากสัญญาณใกล้แหล่งจ่ายไฟไม่แรงพอที่จะ สตรีมวิดีโอออนไลน์ได้อย่างง่ายดาย ให้พิจารณาติดตั้งตัวขยายสัญญาณ Wi-Fi® 2.4GHz

สิ่งที่ต้องการทำ	ขั้นตอน
หุ่นยนต์ทำความสะอาดสระไม่	แหล่งจ่ายไฟกำลังพยายามเชื่อมต่อกับเครือข่าย
เชื่อมต่อกับ Wi-Fi® และ	Wi-Fi® บ้าน/สระของคุณและคลาวด์ แต่สัญญาณ
แหล่งจ่ายไฟกะพริบไฟสีเขียว	อินเทอร์เน็ตอ่อน
	1. หากเป็นไปได้ ให้นำแหล่งจ่ายไฟเข้าใกล้แหล่ง
	สัญญาณ Wi-Fi® มากขึ้น
	2. พิจารณาใช้ตัวขยายสัญญาณ Wi-Fi® เพื่อให้ได้
	สัญญาณที่แรงขึ้น
การเชื่อมต่อครั้งที่สองหลังจาก	การสูญเสียเราเตอร์ / Wi-Fi®:
สูญเสียเราเตอร์ / Wi-Fi®: วิธี	1. เปิ้ดแอป ข้อความ "บริการคลาวด์ของเราดู
เปลี่ยนเป็น Bluetooth®	เหมือนจะไม่ทำงาน" จะปรากฏขึ้น (อาจใช้เว [้] ลา
หลังจากการเชื่อมต่อ Wi-Fi® /	สองสามวินาที) และรูปโลกบน ี้แถบด้านบนจะ
3G ครั้งแรก	เปลี่ยนเป็นสีแดง
	2. เลื่อนลงและคลิก "เลือกวิธีแก้ปัญหาอื่น" ซึ่งจะ
	นำคุณไปยังตัวเลือก Bluetooth® (*้วิธีแก้ปัญหานี้
	จะเป็นการแก้ปัญหาแบบครั้งเดียว โปรดทรา [ั] บว่า

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดใช้งาน Bluetooth® บนสมาร์ทโฟนของคุณแล้ว

	เพื่อให้สามารถเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth® ต่อไป
	ได้ ผู้ใช้ต้องอยู่ใกล้กับหุ่นยนต์)
	3. แอปจะเชื่อมต่อกับ Wi-Fi® โดยอัตโนมัติเมื่อ
	การเชื่อมต่อกลับคืนมา หากไม่เชื่อมต่อใหม่ ให้รี
	สตาร์ทแอป
	4. หากการขัดจังหวะของเครือข่ายยังคงเกิดขึ้น
	ให้ลองปรับปรุงคุณภาพของสัญญาณเราเตอร์
	บ้าน (ย้ายเข้าใกล้เราเตอร์มากขึ้น ติดตั้งตัวขยาย
	สัญญาณ Wi-Fi® และ/หรือแยกแบนด์ 2.4 และ
	5.0 GHz ตั้งชื่อแต่ละแบนด์ให้ไม่ซ้ำกัน และ
	เชื่อมต่อกับแบนด์ 2.4GHz (ตรวจสอบ
	อินเทอร์เน็ตเพื่อดูคำแนะนำสำหรับเราเตอร์ของ
	คุณโดยเฉพาะ หรื่อติดต่อผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต
	ข้องคุณ))
การเชื่อมต่อครั้งแรก วิธี	ก่อนเริ่ม: เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi® นั้น 3G/4G
เชื่อมูต่อด้วย Bluetooth®	จะต้องเปิดอยู่
เท่านั้น	1. เสียบแหล่ง ้จ่ายไฟ
	2. เชื่อมต่อหุ่นยนต์เข้ากับแหล่งจ่ายไฟ
	3. ดาวุน์โหลดแอป MyDolphin™ Plus ใหม่
	4. ลงชื่อเข้าใช้แอปและให้การอนุญาตแก่สิ่งที่แอ
	ปต้องการ
	5. เลือกหุ่นุยนต์และตั้งชื่อให้หุ่นยนต์
	6. กดข้ามขั้นตอนเพื่อเชื่อมต่อ Wi-Fi®
วิธีเปลี่ยนเป็น Wi-Fi® หลังจาก	1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เปิด Bluetooth®
การเชื่อม Bluetooth® ครั้งแรก	และ Wi-Fi®
	2. เปิดแอป MyDolphin™ Plus และเชื่อมต่อ
	หุ่นยนต์ผ่าน Bluetooth®
	3. ในแถบเมนูด้านบน เลือนไปด้านข้างเพื่อไปที
	การตั้งค่า แล้วคลิก"ตั้งค่า Wi-Fi®",
	4. ทำตามคำแนะนำของแอปเพื่อเชื่อมต่อกับ Wi-
	Fi® ที่บ้านของคุณ
การเปลียนเครือข่าย Wi-Fi®	มีการเปลี่ยนเราเตอร์
ของคุณ	1 ูเข้าสู่แอพ → คุณจะเห็นข้อผิดพลาดในการ
	เชื่อมต่อ
	2. ไปที "การตั้งค่า" ที่แถบด้านบนของหน้าจอ

	3. ไปที่ "การตั้งค่า Wi-Fi®" ทำตามคำแนะนำของ แอป 4. พร้อมกัน สี LED บนแหล่งจ่ายไฟจะเปลี่ยนเป็น สีเขียวค้าง (นี่คือการยืนยันว่าเชื่อมต่อ Wi-Fi® แล้ว)
การเปลี่ยนแหล่งจ่ายไฟสำหรับ	แหล่งจ่ายไฟใหม่สำหรับหุ่นยนต์ที่เชื่อมต่อผ่าน
การเชื่อมต่อ Wi-Fi® ใหม่	Wi-Fi®
	1. เปิดแหล่งจ่ายไฟในขณะที่เชื่อมต่อกับหุ่นยนต์
	และปล่อยให้มันทำงานเป็นเวลาหลายวินาที (มัน
	จะซิงค์กับหุ่นยนต์)
	2. เข้าุสู่ระบบแอป ข้อความแสดงข้อผิดพลาดใน
	การเชื่อมต่อจะปรากฏขึ้น
	3. ปฏิบัติตามคำแนะนำของแอป
	4. ไฟ LED ของแหล่งจ่ายไฟจะกะพริบเป็นสีเขียว
การเปลี่ยนชุดมอเตอร์สำหรับยู	1. ถอดแหล่งจ่ายไฟออกจากเต้ารับทีผนังก่อนใช้
นิตที่ช่างเทคนิคไม่ได้รายงาน	งาน
ไปยังระบบสนับสนุน	2. หลังจากเปลี่ยนชุดมอเตอร์ (MU) แล้ว ให้
	เชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ผนังอีก
	ครั้ง และเปิดแหล่งจ่ายไฟ ปล่อยให้หุ่นยนต์ทำงาน
	เป็นเวลาหลายวินาที
	3. เปิดแอป MyDolphin™ Plus คุณจะเห็น
	ข้อผิดพลาดในการเชื่อมต่อ
	4. ปฏิบัติตามคำแนะนำของแอป

หากไม่มีวิธีแก้ไขเหล่านี้แก้ปัญหาของคุณได้ ให้ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Maytronics:

North America

1-888-365-7446 ext. 1002

customersupport@maytronicsus.com

France

+33 (0)4 42 98 14 90

support@maytronics.fr

Australia, NZ, South Africa

1 300 693 657

infoau@maytronics.com

Rest of the world / Maytronics HQ

00 800 69694141 (toll free number)

00 972 77 96 14 204 (international call)

wecare@maytronics.com

For full information and additional troubleshooting please visit us at:

www.maytronics.com