

***iRobot®***

**Roomba®**

หุ่นยนต์ดูดฝุ่น

**600 Series**

**คู่มือการใช้งาน**




# คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

 คำเตือน: เพื่อลดความเสี่ยงที่จะทำให้บาดเจ็บหรือเกิดความเสียหาย โปรดอ่านข้อควรระวังด้านความปลอดภัยต่อไปนี้ ขณะตั้งค่าการใช้งานและการบำรุงรักษาหุ่นยนต์ของคุณ

TH

อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานได้โดยเด็กที่มีอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไป และบุคคลที่มีข้อจำกัดทางกายภาพ ประสาทสัมผัส หรือจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ หากอยู่ภายใต้การควบคุมหรือได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์นี้อย่างปลอดภัยและเข้าใจถึงอันตรายที่เกี่ยวข้อง ห้ามเด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้ ห้ามให้เด็กทำความสะอาดและบำรุงรักษาโดยไม่มีผู้ใหญ่ดูแลอย่างใกล้ชิด

 คำเตือน: เพื่อหลีกเลี่ยงการถูกไฟฟ้าดูด ห้ามทำการแกะหรือแยกชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของหุ่นยนต์ หรือแท่นชาร์จไฟ (Home Base) บริเวณด้านในส่วนนี้ ไม่มีชิ้นส่วนใดที่ผู้ใช้สามารถซ่อมเองได้ ติดต่อขอรับบริการกับฝ่ายบริการที่มีความเชี่ยวชาญ ห้ามจับหรือถือหุ่นยนต์และแท่นชาร์จไฟ (HOME BASE™) ขณะมือเปียก

## คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ (ต่อ)

- สังเกตค่าเตือนทั้งหมดบนหุ่นยนต์และชิ้นส่วนต่างๆ
- **⚠ คำเตือน:** อุปกรณ์มีความเสี่ยงก่อให้เกิดไฟฟ้าดูดได้ โปรดใช้งานภายในอาคารและในพื้นที่แห้งเท่านั้น
- หุ่นยนต์ไม่ใช่ของเล่น ห้ามทิ้งหรือโยนบนอุปกรณ์ใด ควรดูแลเด็กเล็กและสัตว์เลี้ยงในขณะหุ่นยนต์กำลังทำงาน
- จัดเก็บและใช้งานหุ่นยนต์ในสภาพแวดล้อมที่อุณหภูมิห้องเท่านั้น
- ห้ามใช้อุปกรณ์นี้ดูดเก็บสิ่งที่ไม่เหมาะสม เศษแก้ว หรือสิ่งที่ไม่ควรนำเข้าหรือมีคมด้วย
- ห้ามใช้อุปกรณ์นี้ดูดเก็บน้ำยาฟอกขาว สี สารเคมี หรือของเหลวอื่นๆ
- ห้ามฉีดพ่นหรือเทของเหลวลงบนหุ่นยนต์
- ก่อนจะใช้อุปกรณ์นี้ ให้เก็บสิ่งของต่างๆ เช่น เสื้อผ้า แผ่นกระดาษ เชือกผืนบางหรือผ้าปูโต๊ะ สายไฟ หรือวัตถุที่แตกหักได้ง่าย หากหุ่นยนต์เคลื่อนที่ผ่านสายไฟและลากติดไปด้วย มีโอกาสที่วัตถุสิ่งของนั้นอาจถูกดึงจนหลุดจากโต๊ะหรือชั้นวาง
- หากห้องที่จะทำความสะอาดนั้นมีระเบียบ ควรใช้เครื่องกันขวางไว้เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์นี้เข้าไปที่ระเบียบและช่วยให้ง่ายขึ้นในการทำงานอย่างปลอดภัย
- ห้ามวางวัตถุสิ่งของใดๆ บนหุ่นยนต์
- ต้องตระหนักไว้ว่าหุ่นยนต์เคลื่อนที่ด้วยตัวเอง ต้องระมัดระวังขณะเดินในบริเวณที่หุ่นยนต์กำลังทำงานเพื่อหลีกเลี่ยงการเหยียบตัวหุ่นยนต์
- ห้ามใช้งานหุ่นยนต์ในบริเวณที่มีเตาบาร์ไฟฟ้าแบบเปิดโผล่บนพื้น
- **⚠ คำเตือน** เกี่ยวกับอันตรายจากไฟฟ้าดูด: หุ่นยนต์ของคุณจะมาพร้อมกันสายไฟที่ผ่านการรับรองให้สามารถใช้งานในประเทศนั้นได้ อย่าใช้สายไฟชนิดอื่นๆ สำหรับการเปลี่ยนสายไฟ โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าเพื่อให้อุ่นใจว่ามีวิธีการเลือกให้สายไฟเฉพาะประเทศนั้นอย่างถูกต้อง
- หุ่นยนต์นี้สำหรับใช้งานบนพื้นแห้งเท่านั้น
- **⚠ คำเตือน** เกี่ยวกับอันตรายจากไฟฟ้าดูดและเพลิงไหม้: ผลลัพธ์ที่ออกมามักทำให้เสียใช้งานกับเตาอบมาตรฐานเท่านั้น ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้ร่วมกับอุปกรณ์แปลงไฟทุกประเภท การใช้อุปกรณ์แปลงไฟจะทำให้การรับประกันเป็นโมฆะทันที
- ห้ามใช้แบตเตอรี่แบบชาร์จไม่ได้ ใช้เฉพาะแบตเตอรี่แบบชาร์จได้ที่ใหม่พร้อมกับผลิตภัณฑ์เท่านั้น หากต้องการเปลี่ยน โปรดซื้อแบตเตอรี่ iRobot แบบเดียวกัน หรือติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า iRobot สำหรับแบตเตอรี่รุ่นอื่นๆ ที่สามารถใช้ทดแทนกันได้
- **ข้อควรระวัง:** ใช้แบตเตอรี่ iRobot แบบชาร์จได้ อย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้เท่านั้น แบตเตอรี่ Ni-MH ความจุสูงสุด 3000 mAh หรือแบตเตอรี่ Li-ion ความจุสูงสุด 3300 mAh ที่มีแรงดันไฟฟ้าสูงสุดที่ 14.8V การใช้แบตเตอรี่ประเภทอื่นอาจส่งผลให้แบตเตอรี่ระเบิดและเกิดการบาดเจ็บได้ เพื่อความมั่นใจในการเปลี่ยนแบตเตอรี่อย่างถูกต้อง โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าทุกครั้ง

- **⚠ คำเตือน** เกี่ยวกับอันตรายจากไฟฟ้าดูด: ห้ามใช้แท่นชาร์จไฟ (Home Base) กับสายไฟหรือปลั๊กไฟที่ชำรุด หากพบสายไฟหรือปลั๊กไฟชำรุด ขอให้เปลี่ยนสายหรือปลั๊กไฟนั้นให้เรียบร้อยก่อน
- ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มและถอดออกจากหุ่นยนต์ รวมถึงอุปกรณ์เสริมทุกครั้ง ก่อนจะจัดเก็บเป็นเวลานานหรือทำการขนส่ง
- หากคุณอาศัยอยู่ในพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดพายุฝนฟ้าคะนองได้ง่าย ขอแนะนำให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากเพิ่มเติม แท่นชาร์จไฟ (Home Base) ของหุ่นยนต์มีอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากในกรณีที่เกิดพายุฝนฟ้าคะนองอย่างรุนแรง
- **⚠ คำเตือน** เกี่ยวกับอันตรายจากไฟฟ้าดูด: ตัดการเชื่อมต่อของหุ่นยนต์ออกจากแท่นชาร์จไฟ (Home Base) ทุกครั้ง ก่อนจะทำความสะอาดหรือบำรุงรักษา
- ก่อนการใช้งานทุกครั้ง ให้ตรวจสอบชุดแบตเตอรี่เพื่อหาร่องรอยความเสียหายหรือการฉีกขาด ห้ามชาร์จชุดแบตเตอรี่ที่เสียหายหรือมีการฉีกขาด
- **⚠ คำเตือน** เกี่ยวกับการได้รับหรือสัมผัสกับสารเคมี: หากแบตเตอรี่มีของเหลวรั่วไหลออกมา อย่าให้ของเหลวนี้สัมผัสกับผิวหนังหรือดวงตา หากมีการสัมผัสกับของเหลวดังกล่าว ให้ล้างบริเวณที่โดนของเหลวด้วยน้ำสะอาดปริมาณมากๆ ทันที และรีบพบแพทย์ ใส่แบตเตอรี่ลงในถุงพลาสติกที่ปิดสนิทและกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัยตามกฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อมในประเทศนั้นๆ หรือส่งคืนกลับไปยังศูนย์บริการ iRobot ที่ได้รับอนุญาตเพื่อกำจัดทิ้ง
- ต้องถอดชุดแบตเตอรี่ออกจากหุ่นยนต์ก่อนกำจัดทิ้ง
- **⚠ คำเตือน** เกี่ยวกับอันตรายจากเพลิงไหม้หรือการระเบิด: ห้ามบดอัดหรือแยกชิ้นส่วนชุดแบตเตอรี่ ห้ามให้ความร้อนหรือวางชุดแบตเตอรี่ไว้ใกล้แหล่งกำเนิดความร้อนหรือโดนแสงแดดโดยตรง ห้ามเผาหรือลัดวงจรชุดแบตเตอรี่ ห้ามกระทำการใดๆ ที่ส่งผลให้แบตเตอรี่เกิดการกระแทก
- ห้ามจุ่มชุดแบตเตอรี่ในของเหลว
- ติดต่อหน่วยงานจัดการของเสียในพื้นที่ของคุณสำหรับกฎระเบียบในการใช้และกำจัดแบตเตอรี่ในพื้นที่ของคุณ



### เครื่องหมายบนผลิตภัณฑ์หรือบรรจุภัณฑ์ระบุถึง:

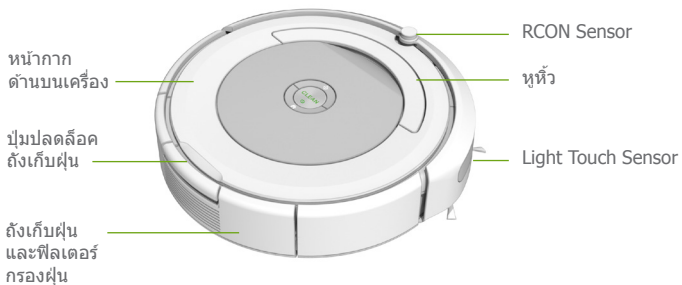
ห้ามทิ้งอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือแบตเตอรี่รวมกับขยะจากชุมชนที่ยังไม่ได้คัดแยก ให้ใช้บริการการจัดเก็บขยะแยกต่างหาก ให้ติดต่อหน่วยงานในพื้นที่ของคุณเพื่อขอข้อมูลเกี่ยวกับระบบการจัดเก็บรวบรวมที่มีให้บริการ หากอุปกรณ์ไฟฟ้าถูกกำจัดทิ้งโดยการฝังกลบหรือรีไซเคิล สารอันตรายจะร่วงลงสู่ใต้ดินและเข้าสู่ห่วงโซ่อาหาร จนส่งผลทำลายสุขภาพและคุณภาพชีวิตของคุณได้ โปรดติดต่อหน่วยงานจัดการของเสียในเขตหรือภูมิภาคของคุณเพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโครงการการจัดเก็บ การรีไซเคิล และการรีไซเคิล

# สารบัญ

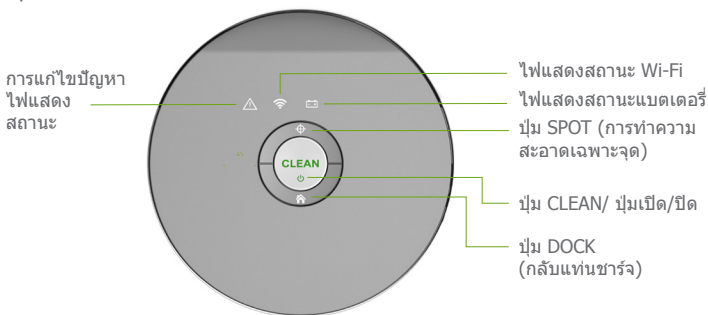
คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ .....	i
เกี่ยวกับ Roomba® .....	2
การใช้ Roomba® .....	3
อุปกรณ์เสริม .....	4
การดูแลรักษาหุ่นยนต์ตามปกติ .....	5
การแก้ไขปัญหา.....	8
ฝ่ายบริการลูกค้า iRobot .....	9

# เกี่ยวกับ Roomba

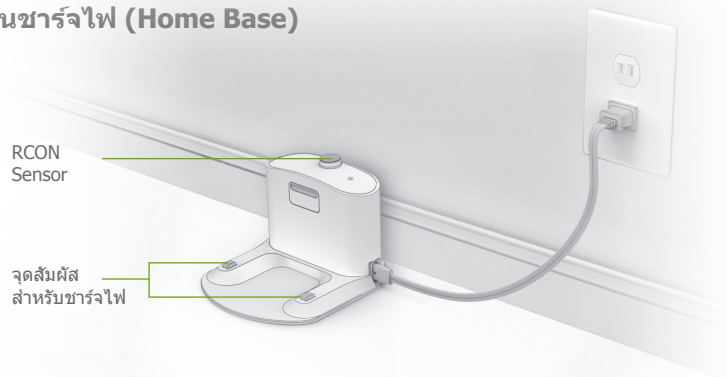
## มุมมองด้านบน



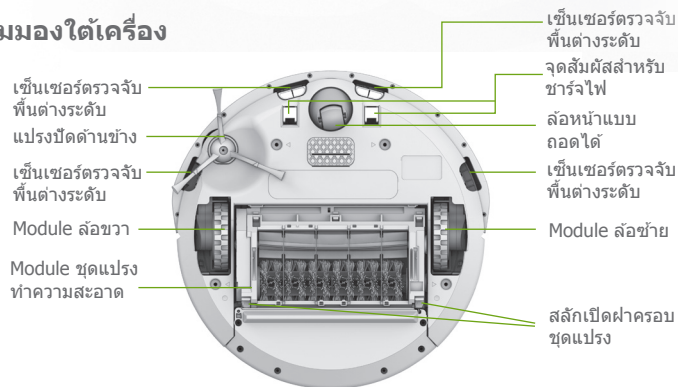
## ปุ่มและไฟแสดงสถานะ



## แท่นชาร์จไฟ (Home Base)



## มุมมองใต้เครื่อง



# การใช้ Roomba

## การจัดวางตำแหน่งแท่นชาร์จไฟ (Home Base)<sup>™</sup>

วางแท่นชาร์จไฟ (Home Base) ในบริเวณที่เปิดโล่ง ไม่มีสิ่งของกีดขวางโดยให้เว้นระยะห่างโดยรอบแท่นชาร์จ ดังต่อไปนี้:

- อย่างน้อย 1.5 ฟุต หรือ 0.5 เมตร จากด้านข้างของแท่นชาร์จไฟ (Home Base) แต่ละด้าน
- อย่างน้อย 4 ฟุต หรือ 1.2 เมตร จากด้านหน้าของแท่นชาร์จไฟ (Home Base) และห่างจากบันไดอย่างน้อย 4 ฟุต หรือ 1.2 เมตร
- อย่างน้อย 8 ฟุต หรือ 2.4 เมตร จากบริเวณกั้น Virtual Wall

เปลี่ยนปลั๊กแท่นชาร์จไฟ (Home Base) เอาไว้เสมอ และตรวจสอบให้แน่ใจว่าอยู่ในบริเวณที่มีสัญญาณ Wi-Fi<sup>®</sup> ครอบคลุมทั่วพื้นที่ ซึ่งจะช่วยให้ Roomba ได้รับข้อมูลผ่าน iRobot HOME App


## ดาวน์โหลด iRobot HOME App และเชื่อมต่อกับ Wi-Fi<sup>®</sup>:

- ชมวิดีโอภาพรวมที่มีคำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการตั้งค่าและการใช้งานหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ของคุณ
- สามารถตั้งตารางเวลาการทำความสะอาดโดยอัตโนมัติ วันละ 1 ครั้ง (สูงสุด 7 ครั้งต่อสัปดาห์)
- เปิดใช้งานการอัปเดตซอฟต์แวร์อัตโนมัติ
- เข้าถึงเคล็ดลับ เทคนิค และคำตอบสำหรับคำถามที่พบบ่อย





## คำแนะนำการใช้งาน

- พลิกใต้ห้องหุ่นยนต์ และนำแผ่นกั้นกึ่งพื้นและสิ่งกีดขวางแบบเดอริสให้เลี้ยวออกจากนั้นวางหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ลงบนแท่นชาร์จไฟ (Home Base) เพื่อชาร์จกระตุ้นแบตเตอรี่
- หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba มีการชาร์จแบตเตอรี่ไว้บางส่วนแล้ว จึงพร้อมจะเริ่มทำความสะอาดในพื้นที่

 **หมายเหตุ:** หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ที่จัดส่งจะมีการชาร์จแบตเตอรี่ไว้บางส่วนแล้ว หากคุณเริ่มรอบการทำความสะอาดก่อน โดยที่ยังชาร์จแบตเตอรี่ไม่เต็ม หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba อาจกลับไปแท่นชาร์จไฟ (Home Base) เพื่อชาร์จไฟเร็วกว่าปกติ ชาร์จหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba บนแท่นชาร์จไฟ (Home Base) เป็นเวลา 3 ชั่วโมง เพื่อชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนจะทำความสะอาดในครั้งแรก

 **หมายเหตุ:** ปาสิ่งของที่วางกีดขวางออกจากพื้นก่อนจะทำความสะอาด (เช่น เสื้อผ้า ของเล่น ฯลฯ) ให้หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba เป็นประจำเพื่อรักษาสภาพความสะอาดของพื้น

- หากต้องการเริ่มการทำงานของหุ่นยนต์ ให้กดปุ่ม CLEAN บนตัวหุ่นยนต์ หรือใน iRobot HOME App
- ตั้งค่าส่งหน้าที่ให้หุ่นยนต์ดูดฝุ่นโดยอัตโนมัติ สูงสุด 7 ครั้งต่อสัปดาห์ (วันละ 1 ครั้ง) ผ่านฟังก์ชันการกำหนดตารางเวลาทำงานใน iRobot HOME App
- เมื่อ หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba กลับเข้าแท่นชาร์จไฟ (Home Base) หลังจากรอบการทำความสะอาดเสร็จสมบูรณ์แล้ว ตัวหุ่นจะส่งเสียงเพื่อแสดงให้ทราบว่ารอบการทำความสะอาดเสร็จเรียบร้อยแล้ว
- หากต้องการหยุด หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roombaชั่วคราวระหว่างรอบการทำความสะอาด ให้กดปุ่ม CLEAN หนึ่งครั้ง หากต้องการเริ่มทำงานในรอบการทำความสะอาดเดิม ให้กดปุ่ม CLEAN อีกหนึ่งครั้ง
- หากต้องการให้จบรอบการทำความสะอาดและหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba อยู่ในโหมดสแตนด์บาย ทำได้โดยกดปุ่ม CLEAN ค้างไว้จนกว่าไฟแสดงสถานะของหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba จะดับไป
- หากต้องการให้ Roomba กลับไปที่แท่นชาร์จไฟ (Home Base) ระหว่างรอบการทำความสะอาด ให้กดปุ่ม CLEAN หนึ่งครั้ง แล้วตามด้วยปุ่ม  DOCK (กลับแท่นชาร์จ) บนหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba หรือกดปุ่ม CLEAN บนหน้าจอหลักของ iRobot HOME App เพื่อสิ้นสุดรอบการทำความสะอาด
- หากหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba เจอบริเวณพื้นที่ที่มีฝุ่นผง เศษสิ่งสกปรกเป็นจำนวนมาก เครื่องจะเคลื่อนที่หมุนวนเป็นก้นหอยเพื่อทำความสะอาดพื้นที่นั้น ให้สะอาดยิ่งขึ้น ขณะที่ยังหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ทำความสะอาดในลักษณะนี้ ไฟปุ่ม CLEAN จะกะพริบ
- หากต้องการใช้โหมด SPOT เพื่อทำความสะอาดเฉพาะจุดในทางหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ไว้บริเวณที่มีฝุ่นผงหรือเศษสิ่งสกปรกในพื้นที่ที่ต้องการและกดปุ่ม  (SPOT) บนตัวหุ่นยนต์ หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba จะทำความสะอาดเน้นในพื้นที่เฉพาะที่จำกัดไว้โดยหมุนวนเป็นก้นหอยออกด้านนอก มีเส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 1 เมตร แล้วหมุนวนเป็นก้นหอยเข้าด้านในไปยังจุดเริ่มต้น

 **หมายเหตุ:** หลังจากการใช้งานแต่ละครั้ง ให้เขี่ยฝุ่นออกจากถังเก็บฝุ่น และทำความสะอาดฟิลเตอร์กรองฝุ่น

- จัดเก็บหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ไว้บนแท่นชาร์จไฟ (Home Base) ทุกครั้ง เพื่อทำการชาร์จไฟให้หุ่นยนต์ พร้อมจะทำความสะอาดอยู่เสมอเมื่อคุณต้องการ หากจัดเก็บโดยไม่วางบนแท่นชาร์จไฟ (Home Base) ให้ถอดแบตเตอรี่ออกก่อน จากนั้นจึงจัดเก็บหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba และแบตเตอรี่ไว้ในที่เย็นและแห้ง

## แบตเตอรี่และการชาร์จ

ใช้แท่นชาร์จไฟ (Home Base) ชาร์จ Roomba ไฟแสดงสถานะจะดับลงหลังจากผ่านไป 60 วินาที เพื่อประหยัดพลังงานขณะชาร์จหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ตรวจสอบสถานะของแบตเตอรี่ได้ด้วยการกดปุ่ม CLEAN เพื่อดูไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่ ไฟแสดงสถานะจะติดเป็นสีเหลืองขณะชาร์จแบตเตอรี่ และเปลี่ยนเป็นสีเขียวเมื่อชาร์จเต็มแล้ว


# อุปกรณ์เสริม

## อุปกรณ์สร้างกำแพงเสมือน Dual Mode Virtual Wall

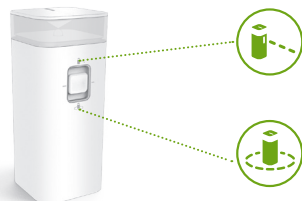
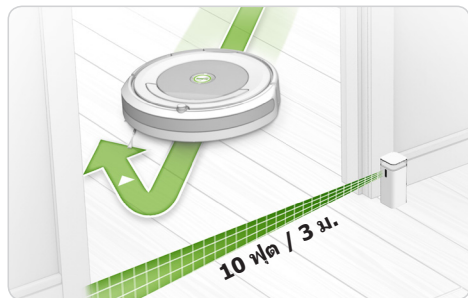
(อุปกรณ์เสริมที่สามารถใช้งานร่วมกับทุกรุ่น)


อุปกรณ์สร้างกำแพงเสมือน Dual Mode Virtual Wall ช่วยหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba อยู่ในบริเวณพื้นที่ที่คุณต้องการทำความสะอาด และอยู่นอกบริเวณที่คุณไม่ต้องการทำความสะอาด ระหว่างรอบการทำทำความสะอาด คุณสามารถปล่อยให้เครื่องทำงานบนพื้นได้ คุณสามารถตั้งค่าอุปกรณ์ให้อยู่ในโหมดใดโหมดหนึ่งจากสองโหมดดังต่อไปนี้เพื่อให้เหมาะกับความต้องการทำความสะอาดบ้านของคุณ

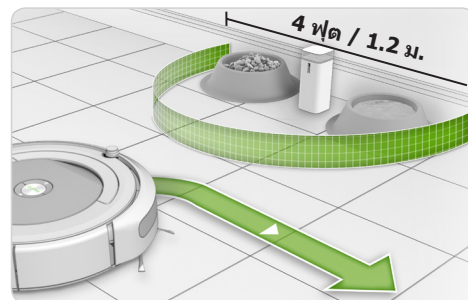
**หมายเหตุ:** ตามการใช้งานปกติ แบตเตอรี่จะมีอายุการใช้งานนาน 8-10 เดือน หากคุณจะไม่ได้ใช้งาน Virtual Wall เป็นเวลานาน และอยากเก็บเครื่องเอาไว้ ต้องแน่ใจว่าสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง "Off" (ปิด) (ตรงกลาง)

**โหมด Virtual Wall:** เมื่อสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง "ด้านบน" (  ) อุปกรณ์จะทำหน้าที่เป็น Virtual Wall หรือกำแพงเสมือนจริง ซึ่งหมายความว่า คุณสามารถกันช่องที่เปิดโล่งได้กว้างสูงสุด 3 เมตร อุปกรณ์จะสร้างส่วนกันทรงกรวยที่เรามองไม่เห็นด้วยตาเปล่า ซึ่งมีเพียงหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba เท่านั้นที่มองเห็น

**หมายเหตุ:** ส่วนกันนี้จะกว้างขึ้นอีกเมื่อออกจากอุปกรณ์ (โปรดดูภาพประกอบ)



**โหมด Halo:** เมื่อสวิตช์อยู่ในตำแหน่ง "ด้านล่าง" (  ) อุปกรณ์จะสร้างโซนป้องกันที่หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba จะไม่ผ่านเข้าไปบริเวณนั้น ซึ่งจะป้องกันหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ไม่ให้ชนเข้ากับวัตถุสิ่งของที่คุณต้องการปกป้อง (เช่น ขามอาหารสุนัข หรือแจกัน) หรือข้ามเข้าสู่พื้นที่บริเวณที่ไม่ต้องการ (เช่น มุมห้องหรือใต้โต๊ะทำงาน) Halo จะไม่สามารถมองเห็นด้วยตาเปล่า และอยู่ห่างจากศูนย์กลางอุปกรณ์ไว้ประมาณ 60 เซนติเมตร





# การดูแลรักษาหุ่นยนต์ตามปกติ

## การดูแลรักษาหุ่นยนต์ที่แนะนำ

หากต้องการให้หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ทำงานด้วยประสิทธิภาพสูงสุด ให้ดำเนินการตามขั้นตอนการดูแลรักษาต่อไปนี้ ดูวิดีโอแนะนำการดูแลรักษาใน iRobot HOME App ได้ด้วยเช่นกัน หากคุณสังเกตเห็นว่าหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ดูดเก็บเศษฝุ่นผงจากพื้นได้น้อยลง ให้เทเศษผงออกจากถังเก็บฝุ่น ทำความสะอาดฟیلเตอร์กรองฝุ่น และทำความสะอาดชุดแปรง

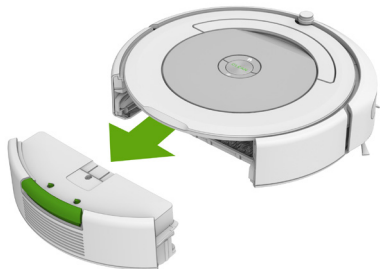
ชิ้นส่วนหุ่นยนต์	ความถี่ในการดูแลรักษา	ความถี่ ในการเปลี่ยนอะไหล่
ถังเก็บฝุ่น	หลังจากการใช้งานแต่ละครั้ง	-
ฟیلเตอร์กรองฝุ่น	สัปดาห์ละครั้ง (สัปดาห์ละสองครั้งในบ้านที่มีสัตว์เลี้ยง)	ทุก 2 เดือน
ชุดแปรง	สัปดาห์ละครั้ง (สัปดาห์ละสองครั้งในบ้านที่มีสัตว์เลี้ยง)	ทุก 6-12 เดือน
ล้อด้านหน้า	หนึ่งครั้งทุกสองสัปดาห์	ทุก 12 เดือน
แปรงบิดด้านข้าง เซ็นเซอร์ตรวจจับ พื้นต่างระดับ จุดสัมผัสสำหรับชาร์จไฟ	เดือนละหนึ่งครั้ง	



**หมายเหตุ:** iRobot ผลิตชิ้นส่วนอะไหล่และชุดประกอบต่างๆ ขึ้นชื่อชิ้นส่วนอะไหล่ได้ผ่านทาง iRobot HOME App หรือเข้าไปที่ [www.irobot.com/Roomba600](http://www.irobot.com/Roomba600) หากคุณคิดว่าต้องการเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ iRobot เพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติม

## การเทเศษผงออกจากถังเก็บฝุ่น

- 1** กดปุ่มปลดล็อกถังเก็บฝุ่น แล้วดึงถังเก็บฝุ่นออก



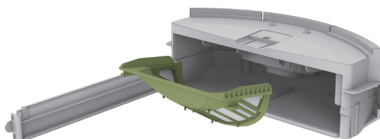
- 2** เปิดฝาถังเก็บฝุ่นเพื่อเทเศษผงในถังเก็บฝุ่นออกให้หมด



## การทำความสะอาดฟیلเตอร์กรองฝุ่น

- ⚠ สำคัญ:** เทฝุ่นผงออกจากถังเก็บฝุ่นก่อนทำความสะอาดฟیلเตอร์กรองฝุ่น

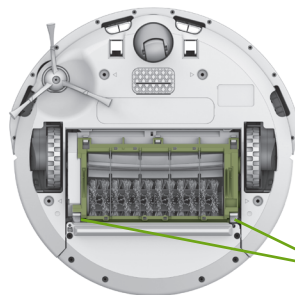
ดึงฟیلเตอร์กรองฝุ่นออก เคาะฟیلเตอร์กรองฝุ่นกับถังขยะเพื่อเอาเศษสิ่งสกปรกออก ใส่ฟیلเตอร์กรองฝุ่นกลับเข้าที่



เปลี่ยนฟیلเตอร์กรองฝุ่นทุกๆ สองเดือน

## การทำความสะอาดแปรงปัด

- 1** เปิดแผงกันชุดแปรงโดยยกสลักทั้งสองขึ้น



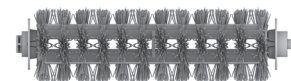
สลักเปิดฝาครอบชุดแปรง

- 2** ทำความสะอาดและนำเส้นผมและเศษสิ่งสกปรกออกจากชุดแปรงและส่วนลูกป็นของชุดแปรง

ชุดแปรงชนิดยืดหยุ่น



ลูกป็นของชุดแปรง



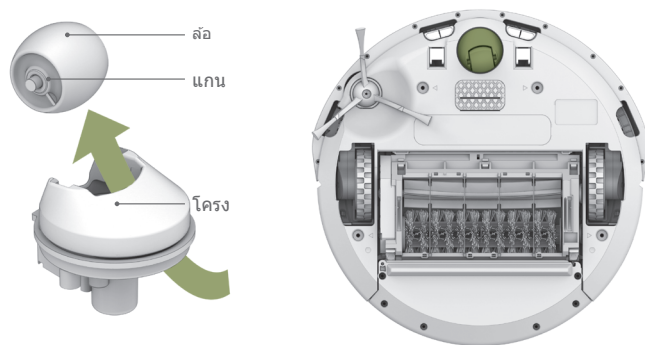
ชุดแปรงหลัก

- 3** ติดตั้งลูกป็นของชุดแปรงและแปรงกลับเข้าที่ แล้วปิดแผงกันชุดแปรง

เปลี่ยนชุดแปรงทุกๆ 6-12 เดือน

## การทำความสะอาดล้อด้านหน้า

- 1 ดึงล้อด้านหน้าเพื่อถอดออกจากชุดประกอบล้อด้านหน้า
- 2 นำเศษขยะออกจากภายในช่องว่างในล้อ
- 3 หมุนล้อด้วยมือ หากล้อหมุนติดขัด ให้ถอดล้อออกจากโครงล้อ และค่อยๆ ดันเพื่อถอดแกนออก และนำเศษสิ่งสกปรก เส้นผม หรือขนสัตว์ เลี้ยงที่พื้นติดอยู่รอบล้อออกให้หมด
- 4 ประกอบและติดตั้งชิ้นส่วนทั้งหมดอีกครั้งเมื่อเสร็จสิ้น ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ล้อกลับเข้าที่อย่างถูกต้อง



**⚠ สำคัญ:** เส้นผมและสิ่งสกปรกที่อุดตันอยู่ที่ล้อด้านหน้าอาจทำให้พื้นเสียหายได้

## การทำความสะอาดเซ็นเซอร์ตรวจจับพื้นต่างระดับและจุดสัมผัสสำหรับชาร์จไฟ

เช็ดเซ็นเซอร์และจุดสัมผัสสำหรับชาร์จไฟทุกจุดด้วยผ้าแห้งที่สะอาด



## การทำความสะอาดแปรงบิดด้านข้าง

ใช้ไขควงขนาดเล็กถอดสกรูออก ดึงแปรงบิดด้านข้างเพื่อถอดออกจากตัวหุ่นยนต์ นำเส้นผมและหรือเศษสิ่งสกปรกออก แล้วติดตั้งแปรงบิดด้านข้างกลับเข้าที่





# การแก้ไขปัญหา


TH

หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba จะบอกให้คุณทราบว่ามีสิ่งผิดปกติด้วยเสียงสัญญาณแจ้งเตือนสองเสียงตามด้วยเสียงพูดออกมาเป็นข้อความ ไฟแสดงสถานะการแก้ไขปัญหา (△) จะกะพริบด้วยเช่นกัน ข้อมูลการสนับสนุนและวิดีโอที่มีรายละเอียดเพิ่มเติมมีอยู่ใน iRobot HOME App รวมถึงทางออนไลน์ หากแก้ไขปัญหาไม่ได้ โปรดไปที่ [www.irobot.com/Roomba600](http://www.irobot.com/Roomba600)

## คำแนะนำในการเริ่มต้นการใช้งาน

การรีเซ็ตระบบหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ใหม่อาจช่วยแก้ไขปัญหการทำงานผิดพลาดบางอย่างได้

- » หากต้องการรีเซ็ตระบบ Roomba ใหม่ ให้กดปุ่ม  (DOCK) และปุ่ม  (SPOT) ค้างไว้ 10 วินาที จนกว่าไฟแสดงสถานะจะดับลง แล้วจึงปล่อย
- » เมื่อปล่อยปุ่ม คุณจะได้ยินเสียงดังขึ้นซึ่งเป็นสัญญาณแจ้งว่าการรีเซ็ตระบบใหม่สำเร็จแล้ว

 **หมายเหตุ:** หากคุณใช้ฟังก์ชันการกำหนดตารางเวลาทำงานของ Roomba ในแอป iRobot HOME App หลังจากรีเซ็ตระบบใหม่ เพื่อยืนยันว่าตารางเวลาของหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba ยังคงเหมือนเดิม

## โหมตสแตนด์บายที่ใช้พลังงานไฟฟ้าลดลง

Roomba จะใช้พลังงานไฟฟ้าเพียงเล็กน้อยขณะที่อยู่บนแท่นชาร์จไฟ (Home Base) เพื่อให้พร้อมสำหรับการทำความสะอาดครั้งต่อไป รวมทั้งเพื่อรักษาการเชื่อมต่อ Wi-Fi เอาไว้ คุณสามารถปรับให้หุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba อยู่ในสถานะที่ใช้พลังงานไฟฟ้าลดลงได้อีกเมื่อไม่ได้ใช้งาน สำหรับคำแนะนำและรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับโหมตสแตนด์บายที่ใช้พลังงานไฟฟ้าลดลง โปรดดูใน iRobot HOME App

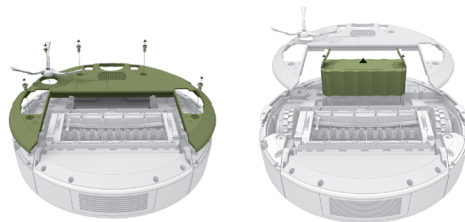
## แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน

(มีเฉพาะในบางรุ่น)



**สำคัญ:** แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนและผลิตภัณฑ์ที่บรรจุแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน วัสดุต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบในการขนส่งอย่างเคร่งครัด หากคุณจำเป็นต้องจัดส่งผลิตภัณฑ์นี้ (พร้อมด้วยแบตเตอรี่) เข้ารับบริการซ่อมบำรุง พกพาไปด้วยระหว่างการเดินทาง หรือเหตุผลอื่นๆ คุณต้องปฏิบัติตามคำแนะนำในการจัดส่งดังต่อไปนี้:

- » นำแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนออกจากผลิตภัณฑ์
- » เข้าไปที่ iRobot HOME App หรือ [www.iRobot.com/Roomba600](http://www.iRobot.com/Roomba600) เพื่อดูวิดีโอแนะนำการถอดแบตเตอรี่
- » ติดเทปปิดทับจุดสัมผัสสำหรับขารวจไฟโลหะของแบตเตอรี่
- » ใส่แบตเตอรี่ (ที่ยังคงติดเทปไว้) กลับเข้าไปในผลิตภัณฑ์ และปิดฝาแบตเตอรี่ให้แน่น
- » ใส่ผลิตภัณฑ์ลงในกล่องบรรจุภัณฑ์เดิมหรือในบรรจุภัณฑ์ของคุณเองที่มีการป้องกันการเคลื่อนที่ไปมาระหว่างการขนส่ง
- » จัดส่งผ่านการขนส่งทางบกเท่านั้น (ไม่จัดส่งทางอากาศ)



# ฝ่ายบริการลูกค้า iRobot

## ประเทศไทย

หากคุณมีคำถามหรือความคิดเห็นเกี่ยวกับหุ่นยนต์ดูดฝุ่น Roomba โปรดติดต่อ iRobot ก่อนจะติดต่อตัวแทนจำหน่าย ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติม เช่น เคล็ดลับการดูแลรักษาและข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมได้จาก iRobot HOME App หรือเว็บไซต์ของเราที่ [www.irobot.com/Roomba600](http://www.irobot.com/Roomba600)

หากคุณต้องการความช่วยเหลือเพิ่มเติม โทรติดต่อทีมงานฝ่ายบริการลูกค้าของเราได้ที่ **(02) 714-7799**

## เวลาให้บริการของฝ่ายบริการลูกค้าของ iRobot:

- วันจันทร์ถึงวันศุกร์ 9:00 – 18:00 น.  
\*วันพุธ 8.30 - 16.30 น. ตามเวลาประเทศไทย
- วันเสาร์ 9:00 – 18:00 น. ตามเวลาประเทศไทย

## นอกสหรัฐอเมริกาและแคนาดา

ไปที่ [global.irobot.com](http://global.irobot.com) เพื่อ:

- เรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ iRobot ในประเทศของคุณ
- ขอคำแนะนำและเคล็ดลับเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของ Roomba
- คำตอบสำหรับคำถามต่างๆ
- ติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้านคุณ

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ EU Declaration of Conformity สามารถตรวจสอบได้ที่ [www.irobot.com/compliance](http://www.irobot.com/compliance)



©2017 iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730 USA. สงวนลิขสิทธิ์  
iRobot, Roomba, iAdapt, Home Base และ Virtual Wall เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ  
iRobot Corporation AeroVac และ Dirt Detect เป็นเครื่องหมายการค้าของ iRobot Corporation  
WC: 4534228