

PHILIPS

ลำโพงไร้สาย

TAS3505

คู่มือผู้ใช้



ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณและขอความช่วยเหลือได้ที่

www.philips.com/support

สารบัญ

1	สำคัญ	2
	ความปลอดภัย	2
2	ลำโพงไร้สายของคุณ	3
	มีอะไรอยู่ในกล่องบ้าง	3
	ภาพรวมของลำโพง	3
3	เริ่มต้นใช้งาน	4
	การชาร์จแบตเตอรี่ในตัว	4
	การเปิด/ปิดลำโพง	4
4	การเล่นจากอุปกรณ์ Bluetooth	5
	การเล่นจากอุปกรณ์ Bluetooth	5
	การควบคุมการเล่น	5
	การควบคุมการโทร	5
5	ข้อมูลผลิตภัณฑ์	6
6	การแก้ไขปัญหา	7
	ทั่วไป	7
	Bluetooth	7
7	ประกาศ	8
	การปฏิบัติตามกฎระเบียบ	8
	วิธีดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม	8
	ข้อมูลรายงาน FCC	9
	ประกาศด้านเครื่องหมายการค้า	9

1 สำคัญ

ความปลอดภัย

คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟนั้นตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้ด้านหลังหรือด้านล่างของตัวเครื่อง
- ไม่ควรให้น้ำหยดหรือกระเด็นใส่ลำโพง
- ห้ามวางสิ่งของอันตรายไว้บนลำโพง (เช่น วัตถุที่บรรจุของเหลว เทียนจุดไฟ)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าบริเวณโดยรอบของลำโพงนั้นมีพื้นที่มากพอสำหรับระบายอากาศ
- โปรดใช้ลำโพงอย่างปลอดภัยในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิระหว่าง 0°C ถึง 45°C
- ใช้เฉพาะชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมที่ผู้ผลิตระบุไว้เท่านั้น

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัยของแบตเตอรี่

- หากเปลี่ยนแบตเตอรี่อย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดอันตรายจากการระเบิดได้ ให้เปลี่ยนด้วยแบตเตอรี่ประเภทเดียวกันหรือเทียบเท่าเท่านั้น
- ไม่ควรให้แบตเตอรี่ (ก้อนแบตเตอรี่หรือแบตเตอรี่ที่ติดตั้ง) สัมผัสความร้อนสูง เช่น แสงอาทิตย์ ไฟ หรือแหล่งความร้อนอื่น ๆ
- แบตเตอรี่ที่มีอุณหภูมิสูงหรือตายนเกินไปขณะใช้งาน เก็บรักษา หรือขนย้าย รวมถึงแบตเตอรี่ที่อยู่ในบริเวณที่มีแรงกดอากาศต่ำในที่สูงนั้นอาจทำให้เกิดอันตรายได้
- ห้ามเปลี่ยนแบตเตอรี่ด้วยแบตเตอรี่ผิดประเภทซึ่งอาจส่งผลให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์ป้องกัน (เช่น แบตเตอรี่ลิเทียมบางประเภท)
- การทิ้งแบตเตอรี่ลงในไฟหรือเตาอบที่มีความร้อน รวมถึงการทุบทำลายหรือตัดแบตเตอรี่ด้วยอุปกรณ์เครื่องกลอาจทำให้เกิดการระเบิดได้
- การปล่อยแบตเตอรี่ทิ้งไว้ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงเป็นพิเศษ หรือทิ้งไว้ในสภาพแวดล้อมที่มีแรงกดอากาศต่ำเป็นพิเศษอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือการรั่วไหลของแก๊สหรือของเหลวไวไฟได้



คำเตือน

- ห้ามถอดปลอกที่ครอบลำโพงเป็นอันขาด
- ห้ามหยดสารหล่อลื่นลงไปในส่วนใดก็ตามของลำโพงเป็นอันขาด
- วางลำโพงนี้ไว้บนพื้นผิวที่เรียบ แข็ง และมั่นคง
- ห้ามวางลำโพงนี้ไว้บนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ เป็นอันขาด
- ใช้ลำโพงนี้เฉพาะภายในอาคารเท่านั้น อย่าให้ลำโพงนี้สัมผัสน้ำ ความชื้น หรือวัตถุที่บรรจุของเหลว
- อย่าให้ลำโพงนี้สัมผัสแสงอาทิตย์โดยตรง เปลวไฟ หรือความร้อน
- ในกรณีที่ใช้แบตเตอรี่ผิดประเภทอาจทำให้เกิดความเสี่ยงจากการระเบิดได้

2 ลำโพงไร้สายของคุณ

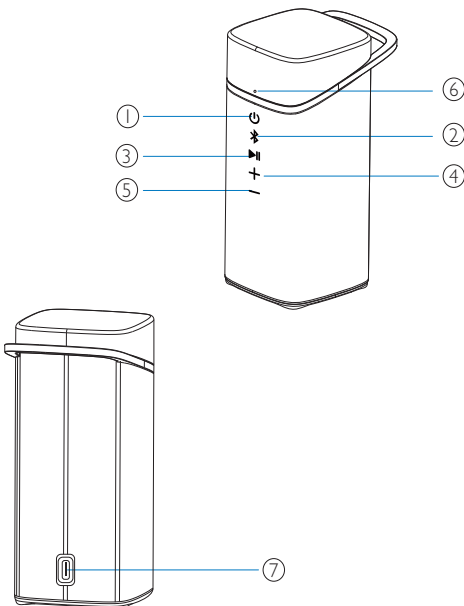
ขอแสดงความยินดีที่ท่านได้ซื้อผลิตภัณฑ์ของ Philips และยินดีต้อนรับ! เพื่อให้ได้รับสิทธิประโยชน์จากการสนับสนุนของ Philips โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.philips.com/welcome

มีอะไรอยู่ในกล่องบ้าง

ตรวจสอบและระบุสิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์ของคุณ

- ลำโพง
- สาย USB
- คู่มือเริ่มต้นใช้งานฉบับย่อ
- ใบชี้แจงด้านความปลอดภัย
- ใบรับประกันสำหรับทั่วโลก

ภาพรวมของลำโพง



- ① 
 - เปิดหรือปิดลำโพง
- ② 
 - เข้าสู่โหมดการจับคู่ด้วย Bluetooth
 - ลบข้อมูลการจับคู่กับ Bluetooth
- ③ 
 - กดเพื่อหยุดการเล่นชั่วคราวหรือเล่นต่อเมื่ออยู่ในโหมด Bluetooth
 - รับสายเรียกเข้าผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth
- ④ 
 - เพิ่มระดับเสียง
- ⑤ 
 - ลดระดับเสียง
- ⑥ ไฟ LED แสดงสถานะ
- ⑦ DC IN
 - ชาร์จแบตเตอรี่ในตัวลำโพง

3 เริ่มต้นใช้งาน

โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำในบทนี้ตามขั้นตอนทุกครั้ง

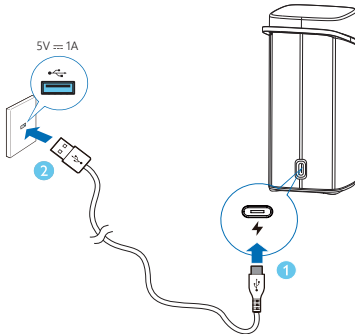
การชาร์จแบตเตอรี่ในตัว

ลำโพงนี้ได้รับพลังงานจากแบตเตอรี่ในตัวที่สามารถชาร์จใหม่ได้

หมายเหตุ

- ชาร์จแบตเตอรี่ในตัวให้เต็มก่อนการใช้งาน
- เมื่อเปิดลำโพงแล้วแบตเตอรี่ต่ำ ไฟ LED แสดงสถานะระดับแบตเตอรี่จะกะพริบซ้ำ ๆ เป็นสีขาวสลับกับสีแดง

เชื่อมต่อช่องเสียบ USB-C ตรงลำโพงเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ (5V = 1A) โดยใช้สาย USB ที่ให้มา



เปิดลำโพง

- ↳ ขณะที่กำลังชาร์จลำโพง ไฟ LED จะกะพริบซ้ำ ๆ เป็นสีแดง
- ↳ เมื่อชาร์จลำโพงจนเต็มแล้ว ไฟ LED จะแสดงเป็นสีขาวโดยที่ไม่กะพริบ

ปิดลำโพง

- ↳ ขณะที่กำลังชาร์จลำโพง ไฟ LED จะกะพริบซ้ำ ๆ เป็นสีแดง
- ↳ เมื่อชาร์จลำโพงจนเต็มแล้ว ไฟ LED จะดับลง



คำเตือน

- ลำโพงอาจเสียหายได้! ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟนั้นตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้ด้านหลังหรือด้านล่างของลำโพง
- อาจเกิดความเสี่ยงจากไฟฟ้าช็อตได้! เมื่อถอดสาย USB ให้ดึงปลั๊กออกจากเต้ารับทุกครั้ง ห้ามดึงสายเป็นอันตราย
- ใช้เฉพาะสาย USB ที่ผู้ผลิตระบุหรือขายพร้อมกับลำโพงนี้เท่านั้น

การเปิด/ปิดลำโพง

กดปุ่ม  เพื่อเปิดลำโพง

↳ คุณจะได้ยินเสียงพร้อมท์แฉ่ง

หากต้องการปิดลำโพง ให้กดปุ่ม  อีกครั้ง

↳ คุณจะได้ยินเสียงพร้อมท์แฉ่ง

หมายเหตุ

- ในกรณีที่ไม่มีสัญญาณเสียงจาก Bluetooth ลำโพงจะปิดเองโดยอัตโนมัติหลังจากผ่านไป 15 นาที

4 การเล่นจากอุปกรณ์ Bluetooth

การเล่นจากอุปกรณ์ Bluetooth

คุณสามารถใช้ลำโพงนี้เพื่อรับฟังเสียงจากอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณได้

หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ของคุณเปิดใช้งานฟังก์ชัน Bluetooth แล้ว
- ลำโพงกับอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณจะต้องอยู่ห่างกันไม่เกินกว่า 20 เมตร (66 ฟุต) สำหรับการจับคู่
- วางลำโพงให้ห่างจากอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ที่อาจสร้างความรบกวน

- กดปุ่ม  เพื่อเปิดลำโพง
ลำโพงจะเข้าสู่โหมดการจับคู่ด้วย Bluetooth โดยอัตโนมัติ คุณสามารถกดปุ่ม  ค้างไว้ 2 วินาทีเพื่อเข้าสู่โหมดการจับคู่ด้วย Bluetooth ก็ได้เช่นกัน
- เปิดใช้งาน Bluetooth แล้วเลือก **"Philips S3505"** จากรายการ Bluetooth บนอุปกรณ์ของคุณ เพื่อดำเนินการจับคู่
 - หากมีข้อความแจ้งเตือนเพื่อขออนุญาตเชื่อมต่อ Bluetooth ให้เลือกตกลง
 - หากจำเป็นต้องใช้รหัสผ่าน ให้ป้อน 0000 จากนั้นจึงเลือกตกลง
- เล่นเสียงบนอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณเพื่อเริ่มฟังเพลง

ไฟ LED แสดงสถานะ	คำอธิบาย
กะพริบเร็ว ๆ เป็นสีขาว	พร้อมสำหรับการจับคู่
กะพริบช้า ๆ เป็นสีขาว	กำลังเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อล่าสุดอีกครั้ง
สีขาวไม่กะพริบ	เชื่อมต่อแล้ว

หมายเหตุ

- หากต้องการยกเลิกการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ ให้กดปุ่ม  ค้างไว้ 2 วินาทีจนกว่าไฟ LED แสดงสถานะจะกะพริบเร็ว ๆ เป็นสีขาว
- หากต้องการลบข้อมูลการจับคู่ ให้กดปุ่ม  ค้างไว้ 8 วินาทีจนกว่าไฟ LED แสดงสถานะจะกะพริบเร็ว ๆ เป็นสีขาว

การควบคุมการเล่น

ในขณะที่เล่นเพลง



กดเพื่อยุติการเล่นชั่วคราวหรือเล่นต่อ

กดสองครั้งเพื่อเล่นเพลงต่อไป



ปรับระดับเสียง

การควบคุมการโทร

ในขณะที่เล่นเพลง



กดเพื่อรับหรือวางสาย

กดค้างไว้เพื่อปฏิเสธการรับสาย



ปรับระดับเสียง

5 ข้อมูลผลิตภัณฑ์

หมายเหตุ

- ข้อมูลผลิตภัณฑ์นี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อมูลทั่วไป	
ช่องเสียบ USB	5 V $\equiv$ 1 A
แบตเตอรี่ลิเทียมในตัว	3.7 V, 1200 mAh
ขนาด (ย x ส x ก)	56 x 56 x 126.5 มม.
น้ำหนัก (ตัวเครื่องหลัก)	228 กรัม
อุณหภูมิโดยรอบขณะทำงาน	0°C ~ 40°C
ระดับของมาตรฐานการป้องกัน IP	IPX7

เครื่องขยายเสียง	
กำลังไฟเอาต์พุต	5 W
ความถี่ที่ตอบสนอง	120 Hz - 18 kHz
อัตราสัญญาณเสียงต่อสัญญาณรบกวน	> 70 dB

ลำโพง	
ความต้านทาน	4 Ω
กำลังไฟอินพุตสูงสุด	8 W
ขนาด	ช่วงความถี่แบบกว้างขนาด 1.75"

Bluetooth	
เวอร์ชัน Bluetooth	5.0
ช่วงความถี่	2402-2480 MHz
กำลังไฟส่งสูงสุด	4 dBm
โปรไฟล์ Bluetooth ที่เข้ากันได้	A2DP V1.3, AVRCP V1.6, HFP1.7
ระยะของ Bluetooth	ประมาณ 20 เมตร

6 การแก้ไขปัญหา



คำเตือน

- ห้ามถอดปลอกที่ครอบลำโพงเป็นอันขาด

เพื่อรักษาสิทธิการรับประกัน ห้ามพยายามซ่อมแซมลำโพงด้วยตนเองเป็นอันขาด

หากคุณประสบปัญหาในขณะที่ใช้ลำโพงนี้ ให้ตรวจสอบหัวข้อดังต่อไปนี้ก่อนที่จะส่งคำขอรับบริการซ่อมบำรุง หากปัญหายังคงอยู่ ให้ไปที่เว็บไซต์ของ Philips (www.philips.com/welcome) เมื่อคุณติดต่อกับ Philips โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าลำโพงนั้นอยู่ใกล้ตัวคุณและเตรียมหมายเลขรุ่นกับหมายเลขผลิตภัณฑ์ให้พร้อม

ทั่วไป

ไม่มีกำลังไฟ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าขั้วปลั๊กลำโพงแน่นเต็มแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อกับช่องเสียบ USB ของลำโพงอย่างถูกต้อง
- เนื่องจากพีเอชพีประหยัดพลังงานของลำโพง ลำโพงจึงปิดเองโดยอัตโนมัติหลังจากผ่านไป 15 นาทีในกรณีที่ไม่มีสัญญาณเสียงจากบลูทูธ

ไม่มีเสียง

- ปรับระดับเสียงที่ลำโพงนี้
- ปรับระดับเสียงที่อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณนั้นอยู่ในระยะที่สามารถใช้งานได้

ไม่มีการตอบสนองจากลำโพง

- ปิดแล้วเปิดลำโพงใหม่อีกครั้ง

Bluetooth

คุณภาพเสียงต่ำหลังจากการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ใช้งาน Bluetooth

- การรับสัญญาณ Bluetooth นั้นไม่ดี ขยับอุปกรณ์ให้เข้าไปใกล้กับลำโพงนี้มากขึ้น หรือนำสิ่งใด ๆ ที่กีดขวางสัญญาณออก

ค้นหาแล้วไม่พบ [Philips S3505] บนอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณสำหรับการจับคู่

- กดปุ่ม  ค้างไว้ 2 วินาทีเพื่อเข้าสู่โหมดการจับคู่ด้วย Bluetooth แล้วลองใหม่อีกครั้ง

ไม่สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณได้

- คุณยังไม่ได้เปิดใช้งานฟังก์ชัน Bluetooth บนอุปกรณ์ของคุณ โปรดดูคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ของคุณเกี่ยวกับวิธีเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้
- ลำโพงนี้ไม่ได้อยู่ในโหมดการจับคู่
- ลำโพงเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นที่ใช้งาน Bluetooth อยู่แล้ว ยกเลิกการเชื่อมต่อแล้วลองใหม่อีกครั้ง

7 ประกาศ

การดำเนินการเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงใด ๆ ก็ตามกับอุปกรณ์นี้โดยที่ไม่ได้รับการอนุมัติอย่างชัดแจ้งจาก **MMD Hong Kong Holding Limited** อาจทำให้ผู้ใช้ถูกตัดสิทธิ์จากการใช้งานผลิตภัณฑ์ได้

การปฏิบัติตามกฎระเบียบ



TP Vision Europe B.V. ขอแจ้งว่าผลิตภัณฑ์นี้เป็นไปตามข้อกำหนดพื้นฐานและข้อบังคับอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของระเบียบ Directive 2014/53/EU คุณสามารถดูค่าเฉลี่ยเพื่อความเข้าใจที่ตรงกันได้ที่ www.philips.com/support

วิธีดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

การกำจัดผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่เก่า



ผลิตภัณฑ์นี้ออกแบบและผลิตด้วยวัสดุและส่วนประกอบคุณภาพสูง ซึ่งสามารถรีไซเคิลและนำมาใช้ซ้ำได้



สัญลักษณ์นี้บนผลิตภัณฑ์หมายถึง ผลิตภัณฑ์นี้อยู่ภายใต้ข้อบังคับของสหภาพยุโรป 2012/19/EU

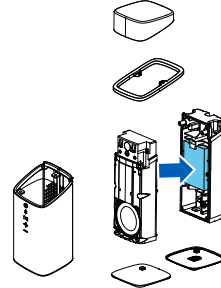


สัญลักษณ์นี้หมายถึง ผลิตภัณฑ์นี้มีแบตเตอรี่ที่อยู่ภายใต้ข้อบังคับของสหภาพยุโรป 2013/56/EU ซึ่งไม่สามารถกำจัดด้วยวิธีการจัดขยะในครัวเรือนตามปกติได้ โปรดหาข้อมูลเกี่ยวกับระบบจัดเก็บขยะแยกในท้องถิ่นของคุณสำหรับผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่นและไม่กำจัดผลิตภัณฑ์และแบตเตอรี่ด้วยวิธีการจัดขยะในครัวเรือนตามปกติ การทิ้งผลิ

ตภัณฑ์และแบตเตอรี่เก่าอย่างถูกต้องจะช่วยป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์

การถอดแบตเตอรี่เก่าที่หมดอายุแล้ว

หากต้องการถอดแบตเตอรี่ที่หมดอายุแล้ว ให้ดูที่ส่วนการติดตั้งแบตเตอรี่



ใช้เพื่อแสดงให้เห็นภาพเท่านั้น

ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

เราได้ละเว้นการใช้บรรจุภัณฑ์ใด ๆ ที่ไม่จำเป็น และเราได้พยายามที่จะทำให้บรรจุภัณฑ์นั้นง่ายสำหรับการแยกออกเป็น 3 ประเภทวัสดุ ได้แก่ กระดาษแข็ง (กล่อง) โฟมพอลิไทรีน (วัสดุกันกระแทก) และพอลิเอทิลีน (ถุง แผ่นโฟมป้องกัน)

ระบบของคุณนั้นมีวัสดุที่สามารถนำมารีไซเคิลและใช้ซ้ำได้ หากได้รับการแยกชิ้นส่วนโดยบริษัทที่เชี่ยวชาญทางด้านนี้ โปรดปฏิบัติตามกฎข้อบังคับในประเทศเกี่ยวกับการทิ้งวัสดุบรรจุภัณฑ์ แบตเตอรี่ที่หมดแล้ว หรืออุปกรณ์เก่า

การทิ้งแบตเตอรี่ลงในไฟหรือเตาอบที่มีความร้อน หรือว่าการทุบทำลายหรือตัดแบตเตอรี่ด้วยอุปกรณ์เครื่องกลอาจทำให้เกิดการระเบิดได้

ข้อมูลรายงาน FCC

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของกฎ FCC การทำงานของอุปกรณ์จะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองประการ: (1) อุปกรณ์นี้จะต้องไม่ทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณที่เป็นอันตราย และ (2) อุปกรณ์นี้จะต้องยอมรับการรบกวนสัญญาณใด ๆ ที่เกิดขึ้น รวมถึงการรบกวนที่ทำให้เกิดสภาวะการใช้งานที่ไม่พึงประสงค์

คำเตือน: การเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงที่ไม่ได้รับการอนุมัติอย่างชัดแจ้งจากองค์กรที่มีหน้าที่รับผิดชอบเรื่องการปฏิบัติตามอาจทำให้ผู้ใช้ถูกตัดสิทธิ์จากการใช้งานอุปกรณ์ได้

หมายเหตุ: อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบและมีความสอดคล้องกับขีดจำกัดของอุปกรณ์ดิจิทัล Class B ตาม ส่วนที่ 15 ของกฎ FCC

ขีดจำกัดนี้ออกแบบเพื่อให้การปกป้องจากการรบกวนสัญญาณในบ้านเรือนที่อยู่อาศัยตามความเหมาะสม

อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้งาน และสามารถแพร่รังสีคลื่นวิทยุ และหากไม่ติดตั้งและใช้งานตามคำแนะนำ อาจทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณที่เป็นอันตรายกับการสื่อสารทางวิทยุได้ อย่างไรก็ตาม ประกาศนี้ไม่ได้เป็นการรับรองว่าการรบกวนสัญญาณจะไม่เกิดขึ้นสำหรับการติดตั้งใด ๆ ก็ตาม ถ้าอุปกรณ์นี้ทำให้เกิดการรบกวนสัญญาณที่เป็นอันตรายกับเครื่องรับสัญญาณวิทยุหรือโทรทัศน์ ซึ่งสามารถระบุได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์ เราขอสนับสนุนให้ผู้ใช้พยายามแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยวิธีการดังต่อไปนี้ (1) ปรับเปลี่ยนหรือย้ายตำแหน่งเสาอากาศรับสัญญาณ (2) เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และตัวรับสัญญาณ (3) เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเต้ารับในวงจรที่แตกต่างจากที่เชื่อมต่อกับตัวรับสัญญาณ (4) ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายหรือช่างเทคนิคด้านวิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์เพื่อรับความช่วยเหลือ

ข้อความเตือนเกี่ยวกับคลื่นความถี่วิทยุ (RF)

อุปกรณ์นี้ได้รับการประเมินเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดพื้นฐานว่าด้วยการสัมผัสกับคลื่นความถี่วิทยุ (RF) อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานได้ในสภาวะการทำงานแบบเคลื่อนย้ายได้โดยไม่มีข้อจำกัด

ประกาศด้านเครื่องหมายการค้า



เครื่องหมายการค้าและโลโก้ Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนซึ่ง Bluetooth SIG, Inc. เป็นเจ้าของ โดยการที่ **MMD Hong Kong Holding Limited** นำเครื่องหมายดังกล่าวมาใช้นั้นเป็นการใช้งานภายใต้ลิขสิทธิ์อันหนึ่ง เครื่องหมายการค้าและแบรนด์อื่น ๆ ทั้งหมดล้วนเป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้น ๆ



อาจมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลจำเพาะโดยที่ไม่แจ้งให้ทราบ
2020 © Philips และตราสัญลักษณ์ Philips เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Koninklijke Philips N.V.
และถูกนำมาใช้ภายใต้ลิขสิทธิ์
ผลิตภัณฑ์นี้ผลิตและจัดจำหน่ายภายใต้ความรับผิดชอบของ MMD Hong Kong Holding Limited
หรือบริษัทในเครือ และ MMD Hong Kong Holding Limited เป็นผู้รับประกันผลิตภัณฑ์นี้
TAS3505_00_UM_V1.0

