

เราอยู่เคียงข้างคุณเสมอ

ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณและรับการสนับสนุนที่
www.philips.com/welcome



SBM130



คู่มือผู้ใช้

PHILIPS

สารบัญ

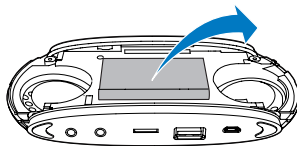
1	ข้อสำคัญ	3
2	ลำโพงแบบพกพา	4
	ข้อมูลเบื้องต้น	4
	ภายในกล่องมีอะไรบ้าง	4
	ภาพรวมของลำโพง	5
3	เริ่มต้นใช้งาน	6
	แหล่งจ่ายไฟ	6
	เปิด/ปิดเครื่อง	6
	การเลือกแหล่งที่มา	6
4	เล่น	7
	เล่นจากการ์ด Micro SD	7
	เล่นจากอุปกรณ์ USB	7
	เล่นจากอุปกรณ์ภายนอก	7
	ฟังวิทยุ FM	7
	ฟังผ่านหูฟัง	8
	การปรับระดับเสียง	8
5	ข้อมูลผลิตภัณฑ์	8
	ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์	8
	ข้อมูลความสามารถในการเล่น USB	9
6	วิธีแก้ไขปัญหา	9
7	คำประกาศ	10

1 ข้อสำคัญ

- โปรดอ่านคำแนะนำนี้
- โปรดทำตามคำแนะนำทั้งหมด
- ห้ามใช้เครื่องเล่นนี้ใกล้บริเวณที่เปียกน้ำ
- ห้ามนำสิ่งของวางปิดที่ช่องระบายอากาศ โปรดติดตั้งตามคำแนะนำของผู้ผลิต
- ห้ามติดตั้งใกล้แหล่งกระจายความร้อน เช่น เครื่องกระจายพลังงาน, เครื่องทำความร้อน เตาอบ หรืออุปกรณ์อื่นๆ (เช่น เครื่องขยายเสียง) ที่ก่อให้เกิดความร้อน
- ใช้อุปกรณ์ติดตั้ง/อุปกรณ์เสริมที่ผู้ผลิตกำหนดเท่านั้น
- โปรดติดต่อเกี่ยวกับการบริการกับพนักงานบริการที่มีความชำนาญ โปรดติดต่อเข้ารับบริการเมื่อเครื่องได้รับความเสียหายด้วยเหตุใดๆก็ตาม เช่น น้ำหยดใส่หรือมีวัตถุหล่นบนเครื่อง เครื่องเปียกฝนหรือความชื้น ทำงาน ไม่ปกติ หรือตกหล่น
- ห้ามให้แบตเตอรี่สัมผัสกับความร้อนสูง เช่น แสงอาทิตย์ ไฟหรือสิ่งที่คล้ายกัน
- ไม่ควรให้น้ำหยดหรือน้ำสาตใส่ตัวเครื่อง
- อย่าวางสิ่งของที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อเครื่อง (เช่น วัตถุที่บรรจุของเหลว เกียนที่จุดไฟ)

- ห้ามเปิดเสียงดังมากเกินไปเนื่องจากคุณจะไม่สามารถได้ยินเสียงรอบตัวคุณ
- คุณควรใช้อย่างระมัดระวังหรือหยุดการใช้งานชั่วคราวในสถานการณ์ที่มีแนวโน้มว่าจะเป็นอันตราย
- แรงดันเสียงที่ได้รับจากหูฟังชนิดเสียบหูและหูฟังชนิดครอบหูสามารถเป็นสาเหตุของการสูญเสียการได้ยิน

ควรนำผลิตภัณฑ์ของคุณ ไปให้ผู้เชี่ยวชาญถอดแบตเตอรี่ในตัวเครื่องทุกครั้ง



การฟังอย่างปลอดภัย



! ข้อควรระวัง

- เพื่อป้องกันอันตรายเกี่ยวกับการได้ยินที่อาจเกิดขึ้น โปรดอย่ารับฟังในระดับเสียงสูงเป็นเวลานาน ดึงระดับเสียงให้อยู่ในระดับปลอดภัย ยิ่งระดับเสียงดังเท่าใด ระยะเวลาการรับฟังที่ปลอดภัยก็สั้นลงเท่านั้น

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ทำตามคำแนะนำต่อไปนี้เมื่อใช้งานหูฟังของคุณ

- ฟังที่ระดับเสียงพอดีและเป็นระยะเวลาที่เหมาะสม
- ระวังระดับเสียงไม่ปรับระดับเสียงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องอันเนื่องมาจากการปรับการได้ยินเสียงของคุณ

2 ลำโพงแบบพกพา

ขอแสดงความยินดีที่คุณสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ของเรา และยินดีต้อนรับสู่ผลิตภัณฑ์ของ Philips! เพื่อให้คุณได้รับประโยชน์อย่างเต็มที่จากบริการที่ Philips มอบให้ โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณที่ www.philips.com/welcome

ข้อมูลเบื้องต้น

ด้วยลำโพงนี้ คุณสามารถ:

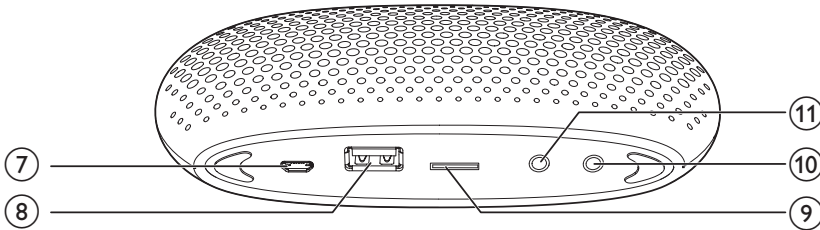
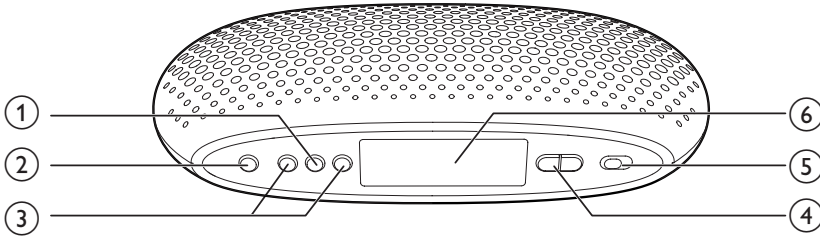
- ฟังวิทยุ FM
- เพลิดเพลินกับการฟังเพลงจากการ์ด Micro SD, อุปกรณ์ USB และอุปกรณ์ภายนอกต่างๆ

ภายในกล่องมีอะไรบ้าง

ตรวจสอบและระบุอุปกรณ์ที่ให้มาภายในกล่องของคุณ:

- ตัวเครื่อง
- สาย USB X 1
- สาย Aux-in X 1
- เสออากาศ FM X 1
- คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ

ภาพรวมของลำโพง



- | | |
|--|--|
| <p>① ►►</p> <ul style="list-style-type: none"> • เริ่มหรือหยุดเล่นชั่วคราว <p>② S</p> <ul style="list-style-type: none"> • เลือกแหล่งที่มา <p>③ ◀◀ / ▶▶</p> <ul style="list-style-type: none"> • เลือกแทร็ค • ค้นหาหน้าการเล่น • จูนสถานีวิทยุ FM <p>④ -/+</p> <ul style="list-style-type: none"> • ปรับระดับเสียง <p>⑤ ⏻</p> <ul style="list-style-type: none"> • เปิดหรือปิดลำโพง | <p>⑥ แผงการแสดงผล</p> <p>⑦ DC 5V</p> <ul style="list-style-type: none"> • ชาร์จแบตเตอรี่ในตัวเครื่อง <p>⑧ USB</p> <ul style="list-style-type: none"> • เชื่อมต่ออุปกรณ์เก็บข้อมูล USB <p>⑨ MICRO SD</p> <ul style="list-style-type: none"> • ช่องเสียบการ์ด MicroSD <p>⑩ AUX</p> <ul style="list-style-type: none"> • ช่องเสียบหูฟัง <p>⑪ AUX</p> <ul style="list-style-type: none"> • เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก |
|--|--|

3 เริ่มต้นใช้งาน

โปรดทำตามคำแนะนำในบทนี้ตามลำดับ
หากคุณติดต่อ Philips โปรดแจ้งหมายเลขรุ่นและ
หมายเลขผลิตภัณฑ์ของอุปกรณ์นี้ หมายเลขรุ่นและ
หมายเลขผลิตภัณฑ์มีอยู่ทางด้านล่างของเครื่อง เขียน
หมายเลขด้านล่างนี้:
หมายเลขรุ่น _____
หมายเลขผลิตภัณฑ์ _____

แหล่งจ่ายไฟ

! ข้อควรระวัง

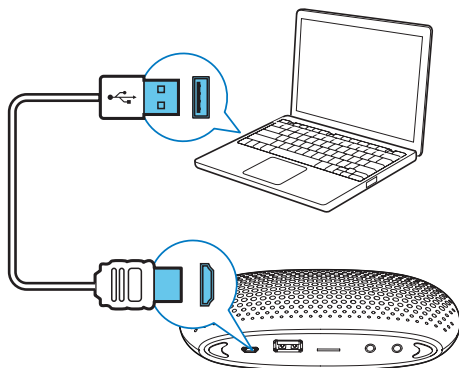
- อันตรายต่อการระเบิดหากเปลี่ยนแบตเตอรี่ไม่ถูกต้อง เปลี่ยนเฉพาะ
แบตเตอรี่ประเภทเดียวกันหรือเทียบเท่านั้น
- เสี่ยงต่อการเกิดความเสียหายกับลำโพง ห้ามชาร์จด้วยวิธีอื่นนอกจากผ่าน
ทางช่องเสียบ USB ของคอมพิวเตอร์เท่านั้น

ลำโพงสามารถทำงานโดยใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ในตัวแบบชาร์จใหม่ได้

การชาร์จแบตเตอรี่ในตัวเครื่อง

เชื่อมต่อสาย USB ที่ให้มาเข้ากับ:

- ช่องเสียบ DC 5V ที่ลำโพง
 - ช่องเสียบ USB ที่คอมพิวเตอร์
- ➔ ไอคอนการชาร์จจะปรากฏขึ้น
- ➔ เมื่อแบตเตอรี่ถูกชาร์จเต็มแล้ว ไอคอนการชาร์จจะหายไป



เปิด/ปิดเครื่อง

- 1 เลื่อน ๐ ไปทางซ้าย
➔ ลำโพงจะสลับไปยังแหล่งที่เลือกไว้ล่าสุด
- 2 เพื่อปิดลำโพง เลื่อน ๐ ไปทางขวา

การเลือกแหล่งที่มา

กด S ซ้ำๆ กันเพื่อเลือกแหล่งเสียง: จูนเนอร์ FM, Aux, อุปกรณ์ USB หรือการ์ด Micro SD

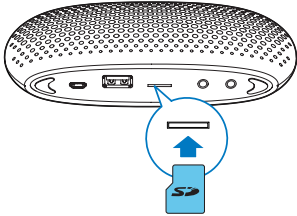
4 เล่น

เล่นจากการ์ด Micro SD

หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการ์ด Micro SD มีข้อมูลเสียงที่สามารถเล่นได้

- กด S ซ้ำๆ กันเพื่อเลือกแหล่งการ์ด Micro SD
→ [SD] จะปรากฏขึ้น
- ใส่การ์ด Micro SD ในช่องเสียบการ์ด
→ เริ่มเล่นโดยอัตโนมัติ



- ในการหยุดชั่วคราวหรือเล่นต่อ กด ►►
- เพื่อเลือกไฟล์เสียง ให้กด ◀◀ / ►►
- เพื่อค้นหาระหว่างเล่น ให้กด ◀◀ / ►► ค้างไว้ จากนั้นปล่อยเพื่อเล่นต่อตามปกติ

หมายเหตุ

- เนื่องจากความแตกต่างกันของวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต จึงไม่สามารถรับประกันได้ว่าการ์ด Micro SD ทั้งหมดจะสามารถใช้งานได้กับลำโพงนี้

เล่นจากอุปกรณ์ USB

หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน่วยความจำ USB มีข้อมูลเสียงที่สามารถเล่นได้

- เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับช่องเสียบ ➡
- [USB] จะปรากฏขึ้น
- เริ่มเล่นโดยอัตโนมัติ

เล่นจากอุปกรณ์ภายนอก

ด้วยลำโพงนี้ คุณสามารถผลิตเพลย์กับดนตรีที่อยู่ในอุปกรณ์ภายนอก

- กด S ซ้ำๆ กันเพื่อเลือกแหล่ง AUX
- เชื่อมต่อสาย Aux-in เข้ากับ:
 - ช่องเสียบ AUX ที่ลำโพง
 - ช่องเสียบหูฟังของอุปกรณ์ภายนอก
- เล่นไฟล์เสียงในอุปกรณ์ (โปรดดูคู่มือผู้ใช้อุปกรณ์)

ฟังวิทยุ FM

จูนสถานีวิทยุ FM

หมายเหตุ

- เก็บลำโพงพกพาให้ห่างจากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวนคลื่นวิทยุ

- กด S ซ้ำๆ เพื่อเลือกแหล่งจูนเนอร์ FM
- กด ◀◀ / ►► ค้างไว้สองวินาที
→ ลำโพงจะหาดคลื่นสถานีที่มีการรับสัญญาณแรงที่สุดโดยอัตโนมัติ
- ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 เพื่อหาดคลื่นสถานีเพิ่มเติม

วิธีการจูนหาสถานีด้วยตนเอง:

กด ◀◀ / ►► ซ้ำจนกว่าจะได้สัญญาณที่ชัดเจน

เคล็ดลับ

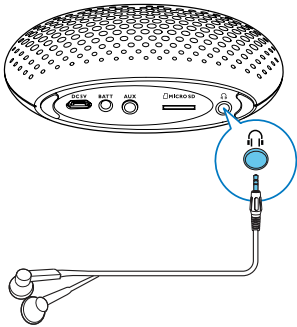
- ถ้าสัญญาณวิทยุอ่อน ให้เสียบเสาอากาศที่เข้ามาเข้ากับช่องเสียบ AUX หรือฟังผ่านหูฟัง

เก็บข้อมูลการตั้งสถานีวิทยุ FM โดยอัตโนมัติ

- ในโหมดจูนเนอร์ FM กด ►► ค้างไว้สองวินาที
→ ลำโพงจะจัดเก็บสถานีวิทยุ FM ทั้งหมดโดยอัตโนมัติ และทำการกระจายเสียงสถานีแรกที่ตั้งไว้ล่วงหน้า
- เพื่อเลือกสถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ให้กด ►► ซ้ำๆ กัน

ฟังผ่านหูฟัง

เสียบหูฟังเข้ากับช่องเสียบ ค. บนลำโพง

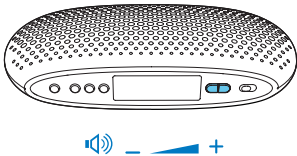


เคล็ดลับ

- เมื่อเสียบหูฟังที่มีไมโครโฟน คุณอาจได้ยินเสียงที่มาจากลำโพงและจากหูฟัง ถ้าเป็นเช่นนั้น ให้ลองใช้หูฟังอื่น

การปรับระดับเสียง

ระหว่างการเล่น สามารถกด +/- เพื่อปรับระดับเสียง



5 ข้อมูลผลิตภัณฑ์



หมายเหตุ

- ข้อมูลผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์

แอมพลิไฟเออร์

อัตราส่วนสัญญาณต่อการ

รบกวน >50 dB

Aux Input 600mV RMS, 22 kohm

จูนเนอร์ (FM)

ช่วงหาคลื่น 87.5-108 MHz

ข้อมูลทั่วไป

แหล่งจ่ายไฟ 5V $\approx$ 0.7 A

แบตเตอรี่ในตัวเครื่อง แบตเตอรี่ลิเทียม

ขนาด - ตัวเครื่อง

(W x H x D) 155 x 71 x 37 มม.

น้ำหนัก - ตัวเครื่อง 0.2 กก.

ข้อมูลความสามารถในการเล่น USB

อุปกรณ์ USB ที่ใช้ร่วมกันได้:

- หน่วยความจำแฟลช USB (USB1.1)
- เครื่องเล่นแฟลช USB (USB1.1)
- การ์ดหน่วยความจำ (ต้องใช้เครื่องอ่านการ์ดเพื่อให้สามารถทำงานกับเครื่องนี้ได้; อาจไม่รองรับเครื่องอ่านการ์ด USB แบบหลายชนิด)

รูปแบบที่รองรับ:

- รูปแบบไฟล์ USB หรือหน่วยความจำ FAT12, FAT16, FAT32 (ขนาดเซกเตอร์: 512 ไบต์)
- อัตราบิต MP3 (อัตราข้อมูล): 32-320 Kbps และอัตราบิตผันแปร
- WMA v9 หรือก่อนหน้า
- ซ่อนได้เรกทอรีได้สูงสุด 8 ระดับ
- จำนวนอัลบั้ม/ไฟล์เดอร์: สูงสุด 99
- จำนวนแทร็ค/ชื่อเพลง: สูงสุด 999
- ID3 tag v2.0 หรือสูงกว่า
- ชื่อไฟล์ใน Unicode UTF8 (ความยาวสูงสุด: 128 ไบต์)

รูปแบบที่ไม่รองรับ:

- อัลบั้มว่างเปล่า: อัลบั้มว่างเปล่าคือ อัลบั้มที่ไม่มีไฟล์ MP3/WMA และไม่มีการเล่นแสดงผลบนหน้าจอ
- รูปแบบไฟล์ที่ไม่รองรับจะถูกข้ามไป เช่น เอกสาร Word (.doc) หรือไฟล์ MP3 ที่มีนามสกุล .dlf จะถูกข้ามไปและไม่มีการเล่น
- ไฟล์เสียง AAC, WAV, PCM
- ไฟล์ DRM WMA ที่มีการป้องกัน (.wav, .m4a, .m4p, .aac)
- ไฟล์ WMA ในรูปแบบ Lossless

6 วิธีแก้ไขปัญหา



คำเตือน

- ห้ามถอดฝาครอบเครื่องออกโดยเด็ดขาด

เพื่อรักษาการรับประกันให้มีผลใช้ได้ ห้ามซ่อมแซมระบบด้วยตัวคุณเอง หากคุณประสบปัญหาในการใช้งานอุปกรณ์นี้ โปรดตรวจสอบหัวข้อดังต่อไปนี้ก่อนนำเครื่องเข้ารับบริการ หากยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาก็ได้ โปรดไปที่เว็บไซต์ Philips (www.philips.com/support) เมื่อคุณติดต่อ Philips ควรวางตัวเครื่องไว้ใกล้ๆ และเตรียมหมายเลขรุ่นและหมายเลขผลิตภัณฑ์ให้พร้อม

ไฟไม่เข้า

- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่

ไม่มีเสียง

- ปรับระดับเสียง
- ตรวจสอบว่าคุณเลือกแหล่งเสียงถูกต้องหรือไม่
- ยกเลิกการเชื่อมต่อหูฟัง

ไม่มีการตอบสนองใดๆ จากลำโพง

- เปิดลำโพง
- ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่

รับคลื่นวิทยุได้ไม่ดี

- วางอุปกรณ์ให้ห่างจากโทรทัศน์หรือเครื่อง VCR ของคุณ
- ดึงเสาอากาศ FM ออกจนสุด

ไม่รองรับอุปกรณ์ USB

- ไม่สามารถใช้อุปกรณ์ USB กับเครื่องนี้ได้ ลองใช้อุปกรณ์อื่นๆ

7 คำประกาศ

การเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขใดๆ ที่ทำกระท่ออุปกรณ์นี้โดยไม่ได้รับการอนุญาตจาก Philips Consumer Lifestyle อาจส่งผลให้สิทธิการใช้งานอุปกรณ์ของผู้ใช้เป็นโมฆะ



อุปกรณ์นี้ถูกต้องตามข้อกำหนดสัญญาณรบกวนคลื่นวิทยุของกลุ่มประชาคมยุโรป



ผลิตภัณฑ์ของคุณได้รับการออกแบบ และผลิตด้วยวัสดุ และส่วนประกอบที่มีคุณภาพสูงซึ่งสามารถนำมารีไซเคิล และใช้ใหม่ได้



ผลิตภัณฑ์ที่มีสัญลักษณ์รูปถังขยะและมีกากบาทขีดทับอยู่ คือผลิตภัณฑ์ที่อยู่ภายใต้ข้อบังคับ European Directive 2002/96/EC โปรดศึกษาระเบียบการในท้องถิ่นว่าด้วยการแยกเก็บผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์โปรดดำเนินการตามกฎระเบียบในท้องถิ่นและไม่ทิ้งผลิตภัณฑ์เก่าของคุณพร้อมกับขยะจากครัวเรือนโดยทั่วไป การทิ้งผลิตภัณฑ์ที่เก่าอย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้



ผลิตภัณฑ์ของคุณมีแบตเตอรี่ภายใต้ European Directive 2006/66/EC ซึ่งไม่สามารถทิ้งรวมกับขยะจากครัวเรือนทั่วไปได้โปรดศึกษาเกี่ยวกับกฎระเบียบในท้องถิ่นในการแยกแบตเตอรี่ เนื่องจากการทิ้งอย่างถูกวิธีจะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้

ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

ห้ามใช้วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ไม่จำเป็นทั้งหมด เราพยายามทำให้บรรจุภัณฑ์ง่ายต่อการแยกชิ้นส่วนออกเป็นสาม

ส่วนคือ: กระดาษแข็ง (กล่อง), โฟมโพลีสไตรีน (กันกระแทก) และโพลีเอทิลีน (ถุง, แผ่นโฟมป้องกัน) ตัวเครื่องประกอบด้วยวัสดุที่สามารถนำมารีไซเคิลและใช้ซ้ำได้ หากได้รับการแยกชิ้นส่วนโดยบริษัทที่มีความเชี่ยวชาญ โปรดปฏิบัติตามข้อบังคับในท้องถิ่นเกี่ยวกับการกำจัดวัสดุบรรจุภัณฑ์ แบตเตอรี่เก่า และอุปกรณ์เก่า



หมายเหตุ

- ป้ายระบุข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่อยู่ด้านล่างของเครื่อง



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

SBM130_00_UM_V1.0

