SONY

หูฟังสเตอริโอ ตัดเสียงรบกวน แบบไร้สาย

คำแนะนำอ้างอิง

Made for iPod iPhone

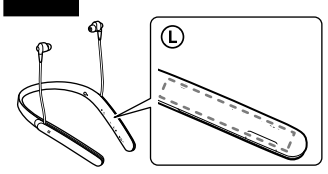
DIGITAL NC

Bluetooth LDAC

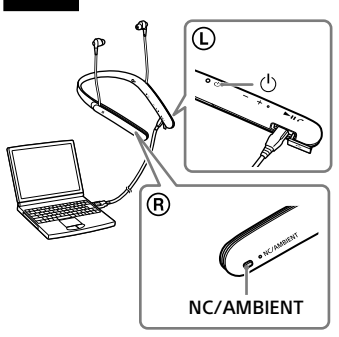
WI-1000X

D-672-100-11(1)

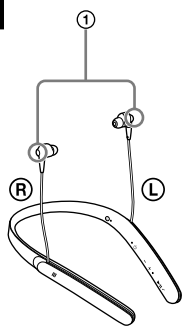
A



B



C



อย่าติดตั้งเครื่องเล่นในพื้นที่ที่จำกัด เช่น ชั้นวางหนังสือ หรือตู้แบบบิวอินท์

อย่าวางแบตเตอรี่ (ก้อนแบตเตอรี่หรือแบตเตอรี่ภายใน) ในสถานที่ร้อนจัด เช่น กลางแดด, ไฟ หรือสิ่งที่ใกล้เคียง เป็นเวลานาน
อย่าถอดถ่านหรือแบตเตอรี่
ในกรณีที่มีการรั่วไหลของของเหลว, อย่าให้ของเหลวที่รั่วซึมโดนผิวหนังหรือดวงตา หากเกิดขึ้น ให้ล้างออกด้วยน้ำเปล่า และรีบไปพบแพทย์
ถ่านและแบตเตอรี่จำเป็นต้องมีการชาร์จไฟก่อนการใช้งาน โปรดดูคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิตหรือคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ เพื่อทำการชาร์จไฟอย่างถูกต้อง
หากเก็บไว้เป็นระยะเวลานาน อาจจะจำเป็นต้องมีการใช้ชาร์จไฟหลายๆ ครั้ง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการชาร์จไฟสูงสุด
ทำการกำจัดแบตเตอรี่อย่างถูกต้อง

Complies with IMDA Standards DB00353

เครื่องหมาย CE มีผลบังคับใช้เฉพาะบางประเทศ โดยเฉพาะประเทศในกลุ่ม EEA (European Economic Area)

โลโก้และชื่อ LDAC™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Sony Corporation

โลโก้และเครื่องหมายคำว่า Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. และการใช้งานเครื่องหมายโดยโซนี่ คอร์ปอเรชั่นที่อยู่ภายใต้การได้รับอนุญาต

N-Mark เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ NFC Forum, Inc. ในประเทศสหรัฐอเมริกาและในประเทศอื่นๆ

Windows เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่นๆ

Mac, OS X, iPhone และ iPod touch เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ซึ่งจดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ

"Made for iPod" และ "Made for iPhone" หมายถึง อุปกรณ์อิเลคทรอนิคส์ที่ออกแบบมาเพื่อต่อกับ iPod หรือ iPhone และได้รับการรับรองจากผู้พัฒนา เพื่อให้เข้ากับมาตรฐานของ Apple Apple ไม่รับผิดชอบต่อการทำงานของผลิตภัณฑ์นี้ หรือการสอดคล้องต่อมาตรฐานด้านความปลอดภัย และกฎเกณฑ์ข้อบังคับ โปรดทราบว่าการใช้งานของอุปกรณ์เสริมนี้กับ iPod หรือ iPhone อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานแบบไร้สาย

Qualcomm® เป็นเครื่องหมายการค้าของ Qualcomm Incorporated ซึ่งจดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ ใช้งานภายใต้การได้รับอนุญาต
เสียง Qualcomm aptX™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Qualcomm Technologies International, Ltd., ซึ่งจดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่นๆ ใช้งานภายใต้การได้รับอนุญาต

Android เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่นๆ เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัทเจ้าของนั้น

ข้อควรระวัง

เกี่ยวกับการสื่อสาร BLUETOOTH

- เทคโนโลยีไร้สาย BLUETOOTH จะทำงานภายในระยะห่างประมาณ 10 เมตร ระยะในการสื่อสารสูงสุดอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นอยู่กับสิ่งกีดขวาง (คน, โลหะ, ผนัง หรืออื่นๆ) หรือแม่เหล็กไฟฟ้าในบริเวณแวดล้อม
- เสาอากาศภายในเครื่องตามภาพประกอบในเส้นประ (ดังรูป **A**) ความไวของการสื่อสารด้วย BLUETOOTH จะดีขึ้นโดยการปรับทิศทางของเสาอากาศภายในเครื่องไปยังอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่อ เมื่อมีวัตถุกีดขวางระหว่างเสาอากาศของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อและเสาอากาศภายในเครื่อง อาจจะมีเสียงรบกวนหรือเสียงหอนเกิดขึ้นหรืออาจจะไม่เกิดการสื่อสาร
- สถานะในด้านล่างนี้อาจจะทำให้เกิดการสื่อสาร BLUETOOTH ขัดข้อง หรือเสียงรบกวน หรือเสียงหอน
  - มีคนกีดขวางระหว่างเครื่องและอุปกรณ์ BLUETOOTH วางอุปกรณ์ BLUETOOTH ให้หันหน้าไปทางเสาอากาศของเครื่อง อาจจะทำให้สัญญาณเสียงออกดีขึ้น
  - มีสิ่งกีดขวาง เช่น โลหะ หรือผนังระหว่างเครื่องและอุปกรณ์ BLUETOOTH
  - มีอุปกรณ์ที่ใช้ความถี่ 2.4 GHz เช่น อุปกรณ์ Wi-Fi, โทรศัพท์ไร้สาย หรือเตาไมโครเวฟอยู่ใกล้ๆ กับเครื่อง
- เนื่องจากอุปกรณ์ BLUETOOTH และ Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) ใช้ความถี่เดียวกัน (2.4 GHz), คลื่นไมโครเวฟจึงอาจทำให้เกิดเสียงรบกวนหรือเสียงหอนหรือส่งผลให้ความเร็วในการสื่อสารลดลง ถ้าใช้เครื่องใกล้กับอุปกรณ์ Wi-Fi ในกรณีเหล่านี้ ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้
  - ใช้เครื่องนี้ให้ห่างจากอุปกรณ์ Wi-Fi อย่างน้อย 10 เมตร
  - ถ้าใช้งานเครื่องนี้ภายในระยะ 10 เมตรจากอุปกรณ์ Wi-Fi ควรปิดการทำงานของอุปกรณ์ Wi-Fi
  - ติดตั้งเครื่องนี้และอุปกรณ์ BLUETOOTH ให้ใกล้กันมากที่สุดเท่าที่จะทำได้
- คลื่นไมโครเวฟที่ส่งออกมาจากอุปกรณ์ BLUETOOTH อาจมีผลต่อการใช้งานอุปกรณ์อิเล็คทรอนิคส์ทางการแพทย์ ควรปิดการทำงานของเครื่อง และอุปกรณ์ BLUETOOTH อื่นๆ เมื่ออยู่ในสถานที่ต่อไปนี้ เพราะอุปกรณ์เหล่านี้อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
  - ในสถานที่ที่ก๊าซไวไฟ, ในโรงพยาบาลหรือปั๊มน้ำมัน
  - ใกล้ประตูแบบเปิดอัตโนมัติหรือสัญญาณเตือนเพลิงไหม้
- เมื่อท่านใช้งานเครื่องบนเครื่องบิน ปฏิบัติตามคำแนะนำของพนักงานต้อนรับบนเครื่องบินหรือสอบถามเงื่อนไขเกี่ยวกับการใช้เครื่องนี้จากสายการบินที่ท่านบิน หากท่านไม่ได้ใช้สายหูฟังที่จัดมาให้ คลื่นวิทยุอาจจะส่งผลกระทบต่ออุปกรณ์การบินซึ่งทำให้เกิดอุบัติเหตุได้ ต้องแน่ใจว่า ใช้สายหูฟังที่จัดมาให้บนเครื่องบิน
- เนื่องจากคุณสมบัติของเทคโนโลยีไร้สาย เสียงที่เล่นในเครื่องนี้จะล่าช้าเล็กน้อยจากเสียงและเพลงที่เล่นบนอุปกรณ์ส่งสัญญาณ ดังนั้น เมื่อกำลังรับชมภาพยนตร์หรือเล่นเกม ภาพและเสียงอาจจะเล่นไม่พร้อมกัน
- เครื่องนี้รองรับระบบป้องกันข้อมูลซึ่งอยู่ในมาตรฐาน BLUETOOTH เพื่อป้องกันการเชื่อมต่อสัญญาณเมื่อใช้เทคโนโลยีไร้สาย BLUETOOTH แต่ขึ้นอยู่กับค่าการทำงานที่ปรับตั้งไว้ ระบบป้องกันอาจจะไม่สามารถป้องกันข้อมูลได้เพียงพอ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่า ดังนั้น ควรระมัดระวังเมื่อติดต่อสื่อสารโดยใช้เทคโนโลยีไร้สาย BLUETOOTH
- ไม่ขอรับผิดชอบต่อข้อมูลที่รั่วไหลออกไประหว่างติดต่อสื่อสารด้วย BLUETOOTH
- ไม่ขอรับประกันว่า เครื่องนี้สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH ได้ทุกเครื่อง
  - อุปกรณ์ที่มีการทำงาน BLUETOOTH ต้องได้การรับรองและได้มาตรฐาน BLUETOOTH ซึ่งกำหนดขึ้นมาโดย Bluetooth SIG, Inc. และได้รับการรับรอง
  - ถึงแม้อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อจะได้มาตรฐาน BLUETOOTH ดังที่แสดงในด้านบนแล้วก็ตาม แต่อุปกรณ์บางเครื่องอาจจะไม่เชื่อมต่อหรือทำงานอย่างถูกต้อง โดยขึ้นอยู่กับการทำงานหรือข้อมูลจำเพาะของอุปกรณ์
  - ในขณะที่พูดโทรศัพท์โดยใช้รูปแบบแฮนด์ฟรี อาจเกิดเสียงรบกวนโดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์หรือการสื่อสารแวดล้อม
- โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ อุปกรณ์อาจใช้เวลาในการติดต่อสื่อสารชั่วครู่หนึ่ง

หากเสียงหายบ่อยครั้งระหว่างเล่น

- อาจจะทำให้ดีขึ้นได้ด้วยการตั้งค่าโหมดคุณภาพเสียงไว้ที่ "priority on stable connection." สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำ Help
- อาจจะทำให้ดีขึ้นได้ด้วยการเปลี่ยนการตั้งค่าคุณภาพการเล่นไร้สายหรือปรับโหมดการเล่นไร้สายไว้ที่ SBC บนอุปกรณ์ที่ใช้งาน สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคู่มือการใช้งานที่จัดมาให้พร้อมกับอุปกรณ์ที่ใช้งาน
- หากท่านใช้งานเครื่องสมาร์ทโฟน อาจจะทำให้ดีขึ้นได้ด้วยการปิดแอพพลิเคชั่นที่ไม่จำเป็นหรือทำการรีบูทเครื่องสมาร์ทโฟน

การใช้งานแอพการโทรสำหรับสมาร์ทโฟนและเครื่องคอมพิวเตอร์

- เครื่องนี้รองรับการรับสายปกติเท่านั้น ไม่รองรับแอพการโทรสำหรับสมาร์ทโฟนและเครื่องคอมพิวเตอร์

การชาร์จไฟเครื่อง

- เครื่องนี้สามารถชาร์จด้วย USB เท่านั้น จำเป็นต้องใช้พอร์ท USB ของเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลสำหรับการชาร์จไฟ
- ระหว่างการชาร์จไฟ ไม่สามารถเปิดเครื่องนี้ได้, ไม่สามารถใช้งาน BLUETOOTH และฟังก์ชั่นตัดเสียงรบกวนได้
- หากไม่ได้ใช้งานเครื่องเป็นเวลานาน แบตเตอรี่แบบชาร์จไฟอาจจะมีระยะเวลาการใช้งานสั้นลง ให้ทำการชาร์จไฟหลายๆ ครั้ง ระยะเวลาในการใช้งานของแบตเตอรี่ก็จะเพิ่มขึ้น
- หากท่านเก็บเครื่องไว้เป็นเวลานาน ควรชาร์จไฟทุกๆ ครึ่งปี เพื่อป้องกันแบตเตอรี่เสื่อมสภาพ
- หากระยะเวลาในการใช้งานสั้นลง เปลี่ยนแบตเตอรี่ที่ชาร์จไฟได้ด้วยก้อนใหม่ กรุณาปรึกษาตัวแทนจำหน่ายโซนี่ใกล้บ้านท่าน เพื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่

ข้อควรทราบเกี่ยวกับไฟฟ้าสถิตย์

- ผลจากการเกิดไฟฟ้าสถิตย์ขึ้นในร่างกายอาจจะเกิดเสียงซ่าในหูของท่านได้ ผลนี้สามารถลดน้อยลงได้โดยการสวมเสื้อผ้าที่ทำจากวัสดุธรรมชาติ

หากเครื่องใช้งานได้ไม่ถูกต้อง

- รีเซ็ทเครื่อง (ดังรูป **B**)
  ขณะทำการชาร์จไฟ กดปุ่ม ⏻ และ NC/AMBIENT พร้อมกัน เครื่องจะทำการรีเซ็ท ข้อมูลการจับคู่จะไม่ถูกลบ
- หลังจากทำการรีเซ็ทตามขั้นตอนข้างต้น แล้วยังคงเกิดปัญหาขึ้นอยู่อีก ทำการติดตั้งเครื่อง ดังต่อไปนี้ ถอดสาย micro-USB ออกจากพอร์ท micro-USB ปิดเครื่อง จากนั้นกดปุ่ม ⏻ และ ▶II / 📞 พร้อมกันแล้วค้างไว้นานกว่า 7 วินาที ตัวแสดง (สีน้ำเงิน) กระพริบ 4 ครั้ง และเครื่องจะรีเซ็ทกลับไปยังค่าตั้งต้นจากโรงงาน ข้อมูลการจับคู่ทั้งหมดจะถูกลบ
- หลังจากติดตั้งเครื่อง อาจจะไม่สามารถเชื่อมต่อไปยัง iPhone หรือเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านได้ ในกรณีนี้ให้ลบข้อมูลการจับคู่ของเครื่องจาก iPhone หรือเครื่องคอมพิวเตอร์ แล้วจากนั้นทำการจับคู่ใหม่อีกครั้ง

การตัดเสียงรบกวนคืออะไร?

- วงจรการตัดเสียงรบกวนสามารถตัดเสียงรบกวนจากภายนอกจากการส่งสัญญาณจากไมโครโฟนภายในตัวเครื่อง เพื่อหักล้างกันและกัน
  - ผลการตัดเสียงรบกวนอาจจะไม่มีผลในสภาพแวดล้อมที่เงียบมากหรืออาจจะได้ยินเสียงบางเสียง
  - ผลการตัดเสียงรบกวนอาจจะแตกต่างกันไปหรืออาจเกิดเสียงบี๊บ (หอน) ขึ้น ในกรณีนี้ ให้ปิดเครื่องและสวมใส่เครื่องอีกครั้ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการสวมเครื่อง
  - ฟังก์ชั่นการตัดเสียงรบกวนจะทำงานเมื่อเสียงรบกวนในคลื่นความถี่ต่ำ ถึงแม้ว่า เสียงรบกวนลดลง ไม่ได้หายไปทั้งหมด
  - เมื่อท่านใช้งานเครื่องบนรถไฟหรือรถยนต์ เสียงรบกวนอาจจะเกิดขึ้นตามสภาพถนน
  - โทรศัพท์มือถืออาจจะเกิดการรบกวนหรือเสียงรบกวนอาจเกิดขึ้น หากวางเครื่องห่างจากโทรศัพท์มือถือ
  - ห้ามปิดไมโครโฟนของเครื่อง (①) ด้วยมือของท่าน ฟังก์ชั่นตัดเสียงรบกวนหรือโหมดเสียงรอบข้างอาจจะทำงานไม่ถูกต้องหรืออาจเกิดเสียงบี๊บ (หอน) ขึ้น ในกรณีนี้ ให้เอามือของท่านออกจากไมโครโฟนของเครื่อง (ดังรูป **C**)

อื่นๆ

- เมื่อท่านใช้งานเครื่องเป็นหูฟังแบบมีสาย ใช้สายหูฟังที่จัดมาให้เท่านั้น ควรแน่ใจว่า เสียบสายหูฟังอย่างแน่นหนา
- ห้ามวางเครื่องไว้ในสถานที่ที่มีความชื้น, ฝุ่นสกปรก, เขม่า, ไอน้ำ, โดนแสงแดด โดยตรง ห้ามวางเครื่องไว้ในรถยนต์เป็นเวลานาน เพราะอาจทำให้เกิดการทำงานผิดปกติได้
- การใช้อุปกรณ์ BLUETOOTH อาจจะใช้ฟังก์ชั่นบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ไม่ได้ ขึ้นอยู่กับคลื่นวิทยุและสถานที่ที่อุปกรณ์กำลังใช้งานอยู่
- ระดับเสียงสูงอาจจะส่งผลต่อการได้ยินของท่าน
- เพื่อความปลอดภัยจากการจราจร อย่าใช้งานเครื่องขณะขับขี่ยานยนต์ทุกชนิด
- อย่าใช้งานเครื่องในสถานที่ที่ก่อให้เกิดอันตราย หากท่านไม่ได้ยินเสียงรอบข้าง เช่น ทางข้ามทางรถไฟ, ชานชาลาสถานีรถไฟ และสถานที่ก่อสร้าง
- อย่าออกแรงกดทับเครื่องนี้ เพราะอาจทำให้เครื่องเสียหายได้ระหว่างการเก็บรักษานาน
- อย่าวางเครื่องในบริเวณที่มีแรงสั่นสะเทือนมากเกินไป
- เช็ดทำความสะอาดเครื่องด้วยผ้านุ่มแห้ง
- ห้ามให้เครื่องโดนน้ำ เพราะเครื่องไม่กันน้ำ
  พึงจดจำข้อควรระวังตามด้านล่างนี้
  - ระมัดระวังไม่ให้เครื่องหล่นลงไปในอ่างล้างจานหรือภาชนะที่บรรจุน้ำอยู่
  - อย่าใช้งานเครื่องในสถานที่ที่มีความชื้นหรือสภาพอากาศไม่ดี เช่น ฝนตกหรือหิมะตก
  - อย่าทำให้เครื่องเปียก
    หากสัมผัสเครื่องด้วยมือเปียกหรือวางเครื่องในผ้าที่เปียกชื้น เครื่องอาจจะทำงานผิดปกติ
- หากท่านรู้สึกไม่สะดวกสบายหลังจากใช้งานเครื่อง ให้หยุดใช้งานเครื่องทันที
- ติดเอียร์บัดให้แน่น หากเอียร์บัดหลุดโดยบังเอิญและทิ้งค้างไว้ในหูของท่าน อาจจะทำให้เกิดการบาดเจ็บ
- เนื่องจากเด็กอาจกลืนส่วนเล็กๆ เข้าไป เช่น เอียร์บัด ควรเก็บรักษาเครื่องให้พ้นมือเด็ก
- หากท่านมีคำถามหรือปัญหาใดๆ เกี่ยวกับเครื่องนี้ที่อยู่นอกเหนือจากคู่มือเล่มนี้ กรุณาปรึกษาตัวแทนจำหน่ายโซนี่ใกล้บ้านท่าน

เกี่ยวกับ Triple-comfort earbuds

- Triple-comfort earbuds ที่จัดมาให้จะให้เสียงคุณภาพดีลดเสียงรบกวนรอบข้างอย่างมีประสิทธิภาพ
  - การใช้งานเอียร์บัดเป็นระยะเวลานาน อาจทำให้หูล้า หากท่านรู้สึกไม่สบาย ให้หยุดพักการใช้งาน
  - ห้ามดึงส่วนของโฟมซิลิโคนของเอียร์บัด หากโฟมซิลิโคนหลุดแยกออกจากเอียร์บัด เอียร์บัดจะไม่ทำงาน
  - ห้ามใช้วัตถุกดทับส่วนโฟมซิลิโคนเป็นเวลานาน อาจจะทำให้เสียรูปได้
  - ขนาดของส่วนโฟมซิลิโคนที่แตกต่างกันไม่มีผลต่อคุณภาพเสียง
  - ท่านอาจจะได้ยินเสียงรบกวนจากการเสียดสีของเอียร์บัด เมื่อสวมใส่เอียร์บัด มิใช่ความผิดปกติ
  - เมื่อจัดเก็บเป็นระยะเวลานาน วัสดุโฟมอาจจะเสื่อมสภาพได้ ให้เปลี่ยนใหม่ หากทำให้ไม่สามารถใช้งานได้เหมือนเดิม

เอียร์แผดรุ่นอื่นๆ สามารถสั่งซื้อได้จากตัวแทนจำหน่ายโซนี่ใกล้บ้านท่าน

รุ่น iPhone/iPod ที่เข้ากันได้

ท่านสามารถใช้งานเครื่องกับรุ่นต่อไปนี้เท่านั้น อัพเดท iPhone และ iPod ของท่านให้เป็นซอฟต์แวร์ล่าสุดก่อนใช้

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (6th generation)

(ณ เดือนสิงหาคม 2560)

ข้อมูลจำเพาะ

ทั่วไป

ระบบสื่อสาร: BLUETOOTH Specification เวอร์ชั่น 4.1
สัญญาณออก: BLUETOOTH Specification Power Class 2
ระยะในการสื่อสารสูงสุด: ระยะห่างประมาณ 10 เมตร[1)]
คลื่นความถี่: คลื่น 2.4 GHz (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)
โปรไฟล์ BLUETOOTH ที่เข้ากันได้[2)]:
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
HFP (Hands-free Profile)
HSP (Headset Profile)
การเข้ารหัสที่รองรับ[3)]: SBC[4)], AAC[5)], LDAC, aptX, aptX HD
วิธีการป้องกันคอนเทนท์ที่รองรับ: SCMS-T
ช่วงตอบสนองสัญญาณ (A2DP):
20 Hz - 20,000 Hz (วัดสัญญาณเดี่ยว 44.1 kHz)
20 Hz - 40,000 Hz (วัดสัญญาณเดี่ยว LDAC 96 kHz, 990 kbps)
อุปกรณ์ที่จัดมาให้:
หูฟังสเตอริโอตัดเสียงรบกวนแบบไร้สาย (1)
สาย Micro-USB (ประมาณ 50 ซม.) (1)
สายหูฟัง (ประมาณ 1 ม.) (1)
กระเป๋าพกพา (1)
เอียร์บัดยางซิลิโคนไฮบริด (SS/S/M/L ไซส์ละ 2 ชิ้น)
Triple-comfort earbuds (S/M/L ไซส์ละ 2 ชิ้น)
ตัวแปลงปลั๊กสำหรับเครื่องบิน[6)] (1)
คำแนะนำอ้างอิง (ฉบับนี้) (1)
คู่มือการใช้งาน (1)

1) ระยะในการใช้งานจริงอาจแตกต่างออกไป โดยขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น สิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์, สนามแม่เหล็กรอบๆ เตาไมโครเวฟ, ไฟฟ้าสถิตย์, ความไวในการรับสัญญาณ, ประสิทธิภาพของเสาอากาศ, ระบบปฏิบัติการ, ซอฟท์แวร์การทำงาน และอื่นๆ
2) โปรไฟล์มาตรฐานของ BLUETOOTH แสดงถึงจุดประสงค์การสื่อสารด้วย BLUETOOTH ระหว่างอุปกรณ์
3) การเข้ารหัส: รูปแบบการแปลงและบีบอัดสัญญาณเสียง
4) Subband Codec
5) Advanced Audio Coding
6) อาจจะไม่รองรับ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการบริการความบันเทิงบนเที่ยวบิน

หูฟังสเตอริโอตัดเสียงรบกวนแบบไร้สาย

แหล่งไฟฟ้า:
DC 3.7 V: แบตเตอรี่ลิเธียม-ไอออนแบบชาร์จได้ภายในเครื่อง
DC 5 V: เมื่อชาร์จไฟด้วย USB
น้ำหนัก: ประมาณ 71 กรัม (ตัวเครื่องประมาณ 61 กรัม)
อุณหภูมิขณะใช้งาน: 0 °C ถึง 40°C
อัตราใช้กำลังไฟ: 1.5 วัตต์
จำนวนชั่วโมงการใช้งาน:
เมื่อทำการเชื่อมต่อผ่านอุปกรณ์ BLUETOOTH
เวลาในการเล่นเพลง: สูงสุด 10 ชั่วโมง (NC ON), สูงสุด 13 ชั่วโมง (NC OFF)
เวลาในการสื่อสาร: สูงสุด 10 ชั่วโมง (NC ON), สูงสุด 12 ชั่วโมง (NC OFF)
เวลาในโหมด Standby: สูงสุด 17 ชั่วโมง (NC ON), สูงสุด 100 ชั่วโมง (NC OFF)
เมื่อทำการเชื่อมต่อด้วยสายหูฟังด้วย NC ON สูงสุด 14 ชั่วโมง
ข้อควรทราบ: จำนวนชั่วโมงการใช้งานอาจจะสั้นลงขึ้นอยู่กับการเข้ารหัสและเงื่อนไขการใช้งาน
เวลาในการชาร์จไฟ:
ประมาณ 3.5 ชั่วโมง
(ประมาณ 70 นาทีในการเล่นเพลง หลังจากทำการชาร์จไฟ 15 นาที)
ข้อควรทราบ: จำนวนชั่วโมงการชาร์จไฟและการใช้งานอาจจะแตกต่างกันขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการใช้งาน
อุณหภูมิขณะชาร์จไฟ: 5 °C ถึง 35°C

เครื่องรับสัญญาณ

ชนิด: Closed, Hybrid
ไดร์เวอร์: Hybrid
ช่วงตอบสนองคลื่นความถี่:
3 Hz - 40,000 Hz (JEITA)
(เมื่อทำการเชื่อมต่อด้วยสายหูฟังขณะที่เปิดเครื่อง)
ค่าความต้านทาน:
22 Ω (1 kHz)
(เมื่อทำการเชื่อมต่อด้วยสายหูฟังขณะที่เปิดเครื่อง)
24 Ω (1 kHz)
(เมื่อทำการเชื่อมต่อด้วยสายหูฟังขณะที่ปิดเครื่อง)
Sensitivity:
101 dB/mW
(เมื่อทำการเชื่อมต่อด้วยสายหูฟังขณะที่เปิดเครื่อง)
97 dB/mW
(เมื่อทำการเชื่อมต่อด้วยสายหูฟังขณะที่ปิดเครื่อง)

ไมโครโฟน

ชนิด: Electret condenser
ทิศทาง: รับเสียงรอบทิศทาง
ช่วงคลื่นความถี่ที่มีประสิทธิภาพ: 50 Hz – 8,000 Hz

ระบบพื้นฐานสำหรับการชาร์จไฟแบตเตอรี่ด้วยการใช้ USB

(ณ เดือนสิงหาคม 2560)
เครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลต้องทำการติดตั้งด้วยระบบปฏิบัติการและพอร์ท USB ต่อไปนี้

ระบบปฏิบัติการ
(เมื่อใช้ระบบ Windows)
Windows® 10 Home / Windows® 10 Pro
Windows® 8.1 / Windows® 8.1 Pro
Windows® 8 / Windows® 8 Pro
Windows® 7
Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate

(เมื่อใช้ระบบ Mac)
Mac OS X (เวอร์ชั่น 10.9 หรือล่าสุด)

การออกแบบและข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

©2017 โซนี่ คอร์ปอเรชั่น