SONY

4-418-711-**32** (1)

Micro HI-FI Component System

TH คู่มือการใช้งาน

* 4 4 1 8 7 1 1 3 2 * (1)

©2012 Sony Corporation Printed in China

CMT-V50iP

http://www.sony.net/

Made for iPod iPhone iPad

คำเตือน

เพื่อลดความเสี่ยงต่อไฟไหม้หรือไฟฟ้าดูด อย่าให้เครื่องเสียงถูกหยดน้ำหรือละอองน้ำ และอย่าวางภาชนะบรรจุของเหลว เช่น แจกันดอกไม้บนตัวเครื่องเสียง

อย่าติดตั้งเครื่องเสียงในเนื้อที่ที่จำกัด เช่น ในชั้นวางหนังสือหรือตู้ติดผนัง

เนื่องจากสามารถดึงปลั๊กไฟหลักเพื่อตัดเครื่องเสียงออกจากแหล่งจ่ายไฟหลักได้ ให้ต่อเครื่องเสียงเข้ากับเต้าเสียบไฟ AC ที่เข้าถึงได้ง่าย ถ้าหากท่านสังเกตเห็นสิ่งผิดปกติในตัวเครื่อง ให้ถอดปลั๊กไฟหลักออกจากเต้าเสียบไฟ AC ทันที

อย่าให้แบตเตอรี่ หรือเครื่องเสียงที่มีแบตเตอรี่บรรจุอยู่ ถูกความร้อนสูง เช่น แสงอาทิตย์ ไฟ หรือของที่มีลักษณะใกล้เคียง

ตราบใดที่ยังต่ออยู่กับเต้าเสียบไฟ AC ตัวเครื่องจะไม่ถูกตัดออกจากแหล่งจ่ายไฟหลัก ถึงแม้จะปิดสวิตช์เครื่องแล้ว

ป้ายระบุข้อมูลผลิตภัณฑ์จะติดตั้งอยู่ที่ด้านล่างของตัวเครื่อง

แรงดันของเสียงที่มากเกินไปจากหูฟังอาจเป็นสาเหตุให้หูหนวกได้

ข้อควรระวัง

การใช้อุปกรณ์ทางแสงร่วมกับผลิตภัณฑ์นี้จะเพิ่มอันตรายต่อดวงตา

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

เครื่องเล่นนี้จัดเป็นผลิตภัณฑ์เลเซอร์ระดับที่ 1 (CLASS 1 LASER) เครื่องหมายนี้ติดอยู่ที่ด้านนอกล่างสุดของตัวเครื่อง

หมายเหตุเกี่ยวกับ DualDisc

DualDisc คือผลิตภัณฑ์แผ่นดิสก์สองหน้าซึ่งประกบเนื้อหา DVD บนหน้าหนึ่ง เข้ากับเนื้อหาเสียงดิจิตอลไว้บนอีกหน้าหนึ่ง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากเนื้อหาด้านเสียงไม่สอดคล้องกับมาตรฐาน Compact Disc (CD) จึงไม่สามารถรับประกันว่าจะเล่นกับผลิตภัณฑ์นี้ได้

แผ่นเพลงที่ถูกเข้ารหัสด้วยเทคโนโลยีปกป้องลิขสิทธิ์

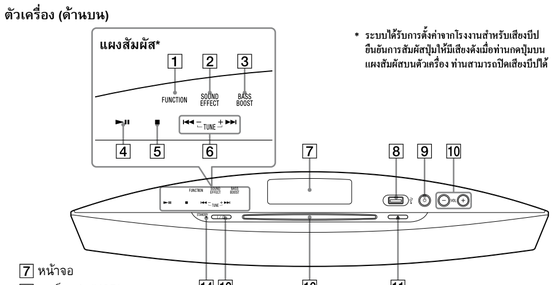
ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการออกแบบให้สามารถเล่นแผ่นที่สอดคล้องกับมาตรฐาน Compact Disc (CD) ระยะหลังนี้ มีบริษัทค่ายเพลงบางแห่งได้วางตลาดแผ่นเพลงหลายชนิดที่ถูกเข้ารหัสด้วยเทคโนโลยีปกป้องลิขสิทธิ์ พึงระลึกว่า ในบรรดาแผ่นเหล่านี้มีบางแผ่นไม่สอดคล้องกับมาตรฐาน CD และอาจจะไม่สามารถเล่นได้กับผลิตภัณฑ์นี้

หมายเหตุใบอนุญาตและเครื่องหมายการค้า

- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano และ iPod touch เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ซึ่งจดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ iPad เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.
- เทคโนโลยีการเข้ารหัสเสียง MPEG Layer-3 และสิทธิบัตรได้รับอนุญาตจาก Fraunhofer IIS และ Thomson
- Windows Media เป็นเครื่องหมายการค้าและเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่นๆ
- ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการคุ้มครองสิทธิของทรัพย์สินทางปัญญาบางอย่างของ Microsoft Corporation ห้ามใช้หรือแจกจ่ายเทคโนโลยีดังกล่าวของผลิตภัณฑ์นี้สู่ภายนอกโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก Microsoft หรือบริษัทในเครือของ Microsoft ที่ได้รับอนุญาต
- เครื่องหมายการค้าและเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนอื่นๆ เป็นของเจ้าของเครื่องหมายการค้านั้นๆ คู่มือเล่มนี้ ไม่มีการระบุเครื่องหมาย ™ และ ®

ตำแหน่งของระบบควบคุม

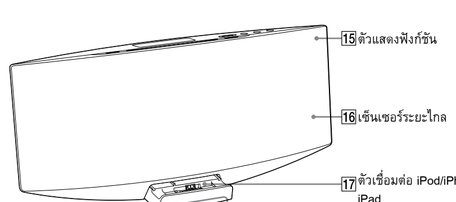
ตัวเครื่อง (ด้านบน)



* ระบบได้รับการตั้งค่าจากโรงงานสำหรับเสียงบีบ์ ยืนยันการสัมผัสปุ่มให้มีเสียงดังเมื่อท่านกดปุ่มบนแผงสัมผัสบนตัวเครื่อง ท่านสามารถปิดเสียงบีบ์ได้

7 หน้าจอ
8 พอร์ต ⇐ (USB)
12 ช่องใส่ดิสก์

ตัวเครื่อง (ด้านหน้า)



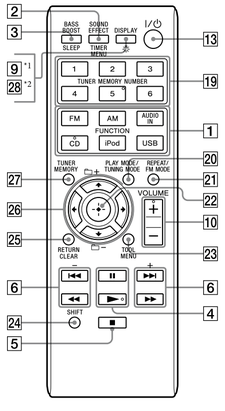
15 ตัวแสดงฟังก์ชัน
16 เซ็นเซอร์ระยะไกล
17 ตัวเชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad
18 ตัวแสดงแท่นวาง

เกี่ยวกับตัวแสดงฟังก์ชัน 15

ตัวแสดงฟังก์ชันจะส่องสว่างเป็นสีที่แตกต่างกันตามฟังก์ชัน ท่านสามารถทราบฟังก์ชันปัจจุบันได้จากสีของตัวแสดง สีของตัวแสดงของแต่ละฟังก์ชันเป็นสีเดียวกับสีของปุ่ม FUNCTION ที่สอดคล้องกันบนรีโมทคอนโทรล

ฟังก์ชัน	ปุ่มบนรีโมท	สีของตัวแสดง
FM	FM	สีชมพู
AM	AM	สีฟ้า
AUDIO IN	AUDIO IN	สีเหลืองอำพัน
CD	CD	สีเหลือง
iPod	iPod	สีขาว
USB	USB	สีน้ำเงิน

รีโมท



*1 9 ปุ่ม ☼ (ส่องสว่าง)
เปิด/ปิดตัวแสดงแท่นวาง 18

*2 28 ปุ่ม DISPLAY

- คู่มือนี้อธิบายการใช้งานด้วยรีโมทเป็นหลัก แต่การใช้งานแบบเดียวกันสามารถทำได้ด้วยปุ่มบนตัวเครื่องที่มีชื่อเหมือนหรือใกล้เคียงกันอีกด้วย
- ฟังก์ชันที่แสดงด้วยสีชมพูบนรีโมทคอนโทรล สามารถใช้งานได้โดยใช้ SHIFT 24 ถ้าท่านต้องการใช้งานฟังก์ชันที่แสดงด้วยสีชมพู ให้กด SHIFT 24 ค้างไว้แล้วกดปุ่มของฟังก์ชันที่แสดงด้วยสีชมพู ถ้ากดปุ่มโดยไม่กด SHIFT 24 ค้างไว้ ระบบจะเรียกใช้งานฟังก์ชันที่แสดงด้วยสีขาว

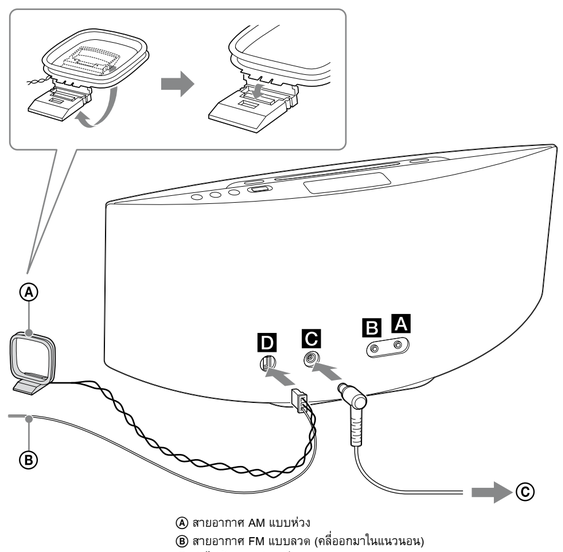
การใช้งานรีโมท

เลื่อนและถอดฝาปิดช่องแบตเตอรี่ แล้วใส่ก้อนแบตเตอรี่ R6 (ขนาด AA) สองก้อน (ให้มาด้วย) ให้ด้าน ⊖ เข้าไปก่อน จัดขั้วให้ตรงกับที่แสดงด้านล่างนี้

หมายเหตุการใช้งานรีโมท

- ภายใต้การใช้งานปกติ แบตเตอรี่ควรมีอายุการใช้งานประมาณ 6 เดือน
- อย่าใช้แบตเตอรี่เก่าและใหม่ผสมกัน หรือผสมแบตเตอรี่ต่างชนิด
- หากท่านไม่ใช้งานรีโมทเป็นระยะเวลานาน ให้ถอดแบตเตอรี่ออกเพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดจากการรั่วและกัดกร่อนของแบตเตอรี่

การเริ่มต้นใช้งาน



Ⓐ สายอากาศ AM แบบห่วง
Ⓑ สายอากาศ FM แบบลวด (คลี่ออกมาในแนวนอน)
Ⓒ ต่อไปยังอะแดปเตอร์ AC

A ∩ ช่องต่อ (โทรศัพท์)

เชื่อมต่อหูฟัง

B ช่องต่อ AUDIO IN

เชื่อมต่ออุปกรณ์เสียงเสริม

C กำลังไฟ (DC IN 19.5 V)

1 เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับอะแดปเตอร์ AC
2 เชื่อมต่ออะแดปเตอร์ AC เข้ากับตัวเครื่อง แล้วเสียบสายไฟเข้าไปในเต้ารับที่ผนัง

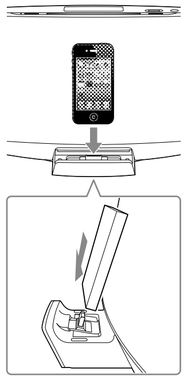
D สายอากาศ

ค้นหาตำแหน่งและทิศทางที่รับสัญญาณได้ชัดเจน จากนั้นให้ติดตั้งสายอากาศ
เก็บสายอากาศให้ห่างจากสายไฟ เพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับสัญญาณรบกวน

การใช้งาน iPod/iPhone/iPad

1 เปิดแท่นวางโดยดันที่ตรงกลางแท่นวาง

2 วางเครื่อง iPod/iPhone/iPad



หมายเหตุ

ไปรดระวังอย่าให้ตัวเครื่องหล่นขณะถอด iPod/iPhone/iPad ออกจากตัวเชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad

ติดฐานรองสำหรับป้องกัน

ติดฐานรองสำหรับป้องกันที่ให้มาเพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสโดน iPod/iPhone/iPad ที่แผงด้านหน้าของระบบ
ท่านสามารถป้องกันรอยขีดข่วนบนแผงด้านหน้าและ iPod/iPhone/iPad ได้ โดยการติดฐานรองสำหรับป้องกันที่ให้มา

ปรับตำแหน่งสำหรับติดบนฐานรองสำหรับป้องกันให้เหมาะกับ iPod/iPhone/iPad ของท่าน

การตั้งค่านาฬิกา

1 กด I/⏻ 13 เพื่อเปิดระบบ
2 กด SHIFT 24 และ TIMER MENU 2 ค้างไว้ เพื่อเลือกโหมดตั้งค่านาฬิกา
ถ้า "PLAY SET" กะพริบ ให้กด ♠/♦ 26 ซ้ำๆ เพื่อเลือก "CLOCK" จากนั้นกด ⊕ (ป้อน) 22
3 กด ♠/♦ 26 ซ้ำๆ เพื่อตั้งชั่วโมง จากนั้นกด ⊕ (ป้อน) 22
4 ใช้วิธีการเดียวกันในการตั้งนาที

หมายเหตุ

การตั้งค่านาฬิกาจะถูกรีเซ็ตเมื่อท่านถอดสายไฟออกหรือในกรณีที่เกิดไฟดับ

การแสดงนาฬิกาเมื่อระบบปิดอยู่

กด DISPLAY 28 นาฬิกาจะแสดงผลนานประมาณ 8 วินาที

การทำงาน

การเล่นดิสก์ CD/MP3

1 เลือกฟังก์ชัน CD
กด CD FUNCTION 1 บนรีโมทหรือกดปุ่ม FUNCTION 1 บนตัวเครื่องซ้ำๆ
ตัวแสดงฟังก์ชันจะติดสว่างเป็นสีเหลือง
2 ใส่ดิสก์
ใส่ดิสก์ในช่องใส่ดิสก์ โดยหันด้านที่มีป้ายฉลากไปข้างหน้า

การเล่นจะเริ่มขึ้นโดยอัตโนมัติหลังจาก "READING" หายไป

เมื่อท่านกำลังเปลี่ยนจากฟังก์ชันอื่นมาเป็นฟังก์ชัน CD ในขณะที่ใส่ดิสก์เข้าไปในช่องใส่ดิสก์แล้ว ให้กด ► 4 บนรีโมท หรือกด ►II 4 บนตัวเครื่องเพื่อเริ่มเล่น

หมายเหตุ

- เมื่อเปิดระบบ ดิสก์จะไม่ถูกดึงเข้าไปในช่องใส่ดิสก์จนกว่า "NO DISC" จะปรากฏบนหน้าจอ อย่าพยายามดันดิสก์เข้าไปจนกว่า "NO DISC" จะปรากฏขึ้น
- ถ้าท่านไม่สามารถใส่ดิสก์ลงในช่องใส่ดิสก์ได้แม้ว่า "NO DISC" จะปรากฏบนหน้าจอแล้วก็ตาม เป็นไปได้ว่าอาจมีดิสก์อยู่แล้วในช่องดิสก์กด ⏏ 11 ค้างไว้ เพื่อบังคับให้นำดิสก์ออกมา ถ้าระบบไม่นำดิสก์ออกมา ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของ Sony ที่ใกล้ที่สุด
- ถ้าไม่สามารถนำดิสก์ออกได้ และ "LOCKED" ปรากฏบนหน้าจอ ให้ติดต่อตัวแทน Sony ที่ใกล้ที่สุด
- ห้ามใส่ดิสก์ที่มีรูปร่างที่ไม่ได้มาตรฐาน (เช่น หัวใจ สี่เหลี่ยม ดาว) ดิสก์อาจตกลงไปในระบบและทำให้เกิดความเสียหายที่ไม่สามารถแก้ไขได้
- เมื่อกด ⏏ 11 บนตัวเครื่อง แล้วใส่ดิสก์ที่ปรากฏอยู่ในช่องใส่ดิสก์กลับเข้าไปอีกครั้ง ห้ามดันดิสก์เข้าไป ให้นำดิสก์ออกจากช่องใส่ดิสก์ แล้วใส่เข้าไปใหม่
- อย่าปิดระบบโดยที่ดิสก์ใส่ไม่สุดอยู่ในช่องใส่ดิสก์ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ดิสก์เล่นลงมาได้
- ห้ามใช้ดิสก์ที่มีแทป จลาก หรือกาวติดอยู่ เพราะอาจทำให้เกิดการทำงานที่ผิดปกติได้
- เมื่อนำดิสก์ออก ให้รับที่ขอบดิสก์ ห้ามสัมผัสพื้นผิวของดิสก์
- ห้ามใส่ดิสก์ขนาด 8 ซม. ที่มีตัวแปลง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ระบบทำงานผิดพลาด

การทำงานอื่น ๆ

ต้องการ	กด
หยุดเล่นชั่วคราว	II 4 (หรือ ►II 4 บนตัวเครื่อง) เมื่อต้องการเล่นต่อ ให้กดปุ่มอีกครั้ง
หยุดเล่น	■ 5
เลือกโฟลเดอร์บนดิสก์ MP3	🗀 +/– 26
เลือกแทร็กหรือไฟล์	I◄◄ /►►I 6
ค้นหาตำแหน่งในแทร็กหรือไฟล์	กด ◄◄/►► 6 (หรือ I◄◄ /►►I 6 บนตัวเครื่อง) ค้างไว้ระหว่างการเล่น แล้วปล่อยปุ่ม เมื่อถึงตำแหน่งที่ต้องการ
เลือกการเล่นซ้ำ	REPEAT 21 ซ้ำๆ จนกว่า "↻" หรือ "↻1" จะปรากฏ
นำดิสก์ออก	⏏ 11 บนตัวเครื่อง

เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดการเล่น

กด PLAY MODE 20 ซ้ำๆ ในขณะเครื่องเล่นยังหยุดอยู่ ท่านสามารถเลือกโหมดการเล่นปกติ ("FLDR" สำหรับไฟล์ MP3 ทั้งหมดในโฟลเดอร์บนดิสก์), โหมดการเล่นแบบสลับ ("SHUF" หรือ "FLDR SHUF*" สำหรับการสลับไฟล์เดอร์) หรือโหมดการเล่นโปรแกรม ("PGM") ได้

* เมื่อเล่นดิสก์ CD-DA (เสียง) การเล่น FLDR หรือ FLDR SHUF จะทำงานเหมือนกับการเล่น ปกติ หรือ SHUF

หมายเหตุเกี่ยวกับการเล่นซ้ำ

- "↻" แสดงว่าแทร็กหรือไฟล์ทั้งหมดจะถูกเล่นซ้ำจนกว่าท่านจะหยุดการเล่น
- "↻1" แสดงว่าแทร็กหรือไฟล์เดียวจะถูกเล่นซ้ำจนกว่าท่านจะหยุดการเล่น

หมายเหตุเกี่ยวกับโหมดการเล่นแบบสลับ

- เมื่อโหมดการเล่นแบบสลับถูกตั้งค่าเป็น "SHUF" ระบบจะเล่นแทร็กหรือไฟล์ทั้งหมดในดิสก์ เมื่อโหมดการเล่นแบบสลับถูกตั้งค่าเป็น "FLDR SHUF" ระบบจะเล่นแทร็กหรือไฟล์ทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่เลือกไว้
- เมื่อปิดระบบ โหมดการเล่นแบบสลับ ("SHUF" หรือ "FLDR SHUF") ที่เลือกไว้จะถูกล้าง และโหมดการเล่นจะกลับไปที่โหมดการเล่น ปกติ หรือ FLDR

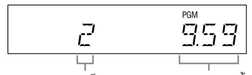
หมายเหตุเกี่ยวกับการเล่นดิสก์ MP3

- ห้ามบันทึกแทร็กหรือไฟล์ประเภทอื่นๆ หรือโฟลเดอร์ที่ไม่จำเป็นในดิสก์ที่มีไฟล์ MP3
- โฟลเดอร์ที่ไม่มีไฟล์ MP3 จะถูกข้าม
- ระบบสามารถเล่นไฟล์ MP3 ที่มีนามสกุล ".mp3" ได้เท่านั้น
- แม้ว่าชื่อไฟล์จะมีนามสกุล ".mp3" ก็ตาม แต่ถ้าไฟล์จริงมีนามสกุลอื่น การเล่นไฟล์นี้อาจทำให้เกิดเสียงดังรบกวนที่อาจทำความเสียหายให้ระบบทำงานผิดปกติได้
- จำนวนสูงสุดของ:
  – โฟลเดอร์จำนวน 999* โฟลเดอร์ (รวมโฟลเดอร์ว่าง)
  – ไฟล์ MP3 จำนวน 999 ไฟล์
  – ไฟล์ MP3 จำนวน 250 ไฟล์ในโฟลเดอร์เดียว
  – ระดับโฟลเดอร์จำนวน 8 ระดับโฟลเดอร์ (ในโครงสร้างรูปต้นไม้ของไฟล์)
- สามารถทำงานร่วมกับซอฟต์แวร์การเข้ารหัส/การเขียน MP3 ทั้งหมดได้ ไม่สามารถรับประกันเครื่องบันทึกและสื่อบันทึกข้อมูลได้ ดิสก์ MP3 ที่ไม่สามารถทำงานร่วมกันได้อาจจะส่งสัญญาณรบกวนหรือเสียงดิดๆ ขัดๆ หรืออาจไม่สามารถเล่นได้เลย

* รวมถึงโฟลเดอร์ที่ไม่มีไฟล์ MP3 หรือไฟล์อื่นๆ จำนวนโฟลเดอร์ที่ระบบรู้จักอาจจะน้อยกว่าจำนวนจริงของโฟลเดอร์ ขึ้นอยู่กับโครงสร้างของโฟลเดอร์

การสร้างโปรแกรมของท่านเอง (การเล่นโปรแกรม)

1 เลือกฟังก์ชัน CD
กด CD FUNCTION 1 บนรีโมทหรือกดปุ่ม FUNCTION 1 บนตัวเครื่องซ้ำๆ ตัวแสดงฟังก์ชันจะติดสว่างเป็นสีเหลือง
2 เลือกโหมดการเล่น
กด PLAY MODE 20 ซ้ำๆ จนกว่า "PGM" จะปรากฏขึ้นในขณะที่เครื่องเล่นยังหยุดอยู่
3 เลือกโฟลเดอร์ (เฉพาะดิสก์ MP3 เท่านั้น)
กด 🗀 +/– 26 ซ้ำๆ เพื่อเลือกโฟลเดอร์ที่ต้องการ ถ้าท่านต้องการสร้างโปรแกรมไฟล์ทั้งหมดในโฟลเดอร์ ให้กด ⊕ 22
4 เลือกหมายเลขของแทร็กหรือไฟล์ที่ต้องการ
กด I◄◄ /►►I 6 ซ้ำๆ จนกว่าหมายเลขของแทร็กหรือไฟล์ที่ต้องการจะปรากฏขึ้น



5 สร้างโปรแกรมให้แทร็กหรือไฟล์ที่เลือกไว้
กด ⊕ 22 เพื่อป้อนแทร็กหรือไฟล์ที่เลือกไว้
"--.--" ปรากฏขึ้นเมื่อเวลาในการเล่นทั้งหมดเกิน 100 นาที สำหรับ CD หรือเมื่อท่านตั้งโปรแกรมไฟล์ MP3
6 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3 ถึง 5 เพื่อสร้างโปรแกรมให้แทร็กหรือไฟล์เพิ่มเติม ซึ่งเพิ่มได้สูงสุดถึง 25 แทร็กหรือไฟล์
7 เมื่อต้องการเล่นโปรแกรมแทร็กหรือไฟล์ของท่าน ให้กด ► 4 (หรือ ►II 4 บนตัวเครื่อง)
โปรแกรมจะยังคงใช้ได้จนกว่าท่านจะนำดิสก์ออกจากช่องใส่ดิสก์ 12 หรือออดสายไฟออก เมื่อต้องการเล่นโปรแกรมเดิมอีกครั้ง ให้กด ► 4 (หรือ ►II 4 บนตัวเครื่อง)

การยกเลิกการเล่นโปรแกรม

กด PLAY MODE 20 ซ้ำๆ จนกว่า "PGM" จะหายไปในขณะที่เครื่องเล่นยังหยุดอยู่

การลบแทร็กหรือไฟล์สุดท้ายของโปรแกรม

กด SHIFT 24 และ CLEAR 25 ค้างไว้ ในขณะที่เครื่องเล่นยังหยุดอยู่

การฟังวิทยุ

1 เลือกฟังก์ชัน TUNER
กด FM หรือ AM FUNCTION 1 บนรีโมท หรือกด FUNCTION 1 บนตัวเครื่องซ้ำๆ
ตัวแสดงฟังก์ชันจะติดสว่างเป็นสีชมพู (FM) หรือสีฟ้า (AM)
2 ทำการจูนคลื่นวิทยุ

สำหรับการค้นหาอัตโนมัติ

กด TUNING MODE 20 ซ้ำๆ จนกว่า "AUTO" จะปรากฏขึ้น แล้วกด +/– 6 การค้นหาจะหยุดโดยอัตโนมัติเมื่อจูนพบสถานี และ "TUNED" และ "STEREO" (สำหรับโปรแกรมสเตอริโอเท่านั้น) จะติดสว่างขึ้นบนหน้าจอ

ถ้า "TUNED" ไม่ติดสว่างขึ้นและการค้นหาไม่หยุด ให้กด ■ 5 เพื่อหยุดการค้นหา แล้วทำการปรับจูนด้วยตนเอง (ด้านล่าง)
เมื่อท่านปรับจูนสถานีที่ให้บริการระบบ RDS ข้อมูลต่างๆ อย่างเช่นชื่อของการบริการหรือชื่อสถานีจะได้มาจากรายการที่ออกอากาศ

สำหรับการปรับจูนด้วยตนเอง

กด TUNING MODE 20 ซ้ำๆ จนกว่า "MANUAL" จะปรากฏขึ้น แล้วกด +/– 6 ซ้ำๆ เพื่อปรับจูนสถานีที่ต้องการ

เคล็ดลับ

เมื่อต้องการลดสัญญาณรบกวนแบบคงที่บนสถานี FM สเตอริโอที่มีสัญญาณอ่อน ให้กด FM MODE 21 ซ้ำๆ จนกว่า "MONO" จะปรากฏขึ้นเพื่อปิดการรับสัญญาณสเตอริโอ

การเปลี่ยนช่วงความถี่ AM (ยกเว้นรุ่นที่จำหน่ายในทวีปยุโรปและประเทศรัสเซีย)

การตั้งค่าเริ่มต้นสำหรับช่วงความถี่ AM คือ 9 kHz (หรือ 10 kHz ในบางพื้นที่) ใช้ปุ่มต่างๆ บนตัวเครื่องเพื่อตั้งค่า

1 กด AM FUNCTION 1 บนรีโมท หรือกด FUNCTION 1 บนตัวเครื่องซ้ำๆ เพื่อเลือกสถานี AM
2 กด I/⏻ 13 เพื่อปิดระบบ
3 กด VOL + 10 ค้างไว้ และกด I/⏻ 13 บนตัวเครื่อง
"STEP 9K" หรือ "STEP 10K" จะปรากฏบนหน้าจอ
เมื่อเปลี่ยนช่วงความถี่ สถานีวิทยุ AM ที่ตั้งไว้ทั้งหมดจะถูกลบทิ้ง

การตั้งสถานีวิทยุล่วงหน้า

1 จูนสถานีที่ต้องการ
2 กด TUNER MEMORY 27 เพื่อเลือกโหมดหน่วยความจำจูนเนอร์
หมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

3 กด +/– 6 ซ้ำๆ เพื่อเลือกหมายเลขตั้งค่าล่วงหน้าที่ต้องการ
ถ้าหากมีสถานีอื่นถูกกำหนดไว้กับหมายเลขที่ตั้งค่าล่วงหน้าที่เลือกไว้แล้ว สถานีนั้นจะถูกบันทึกทับด้วยสถานีใหม่

4 กด ⊕ [22] เพื่อบันทึกสถานี

5 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 ถึง 4 เพื่อบันทึกสถานีอื่นๆ

ท่านสามารถตั้งค่าล่วงหน้าของสถานี FM ได้สูงสุด 20 สถานี และสถานี AM ได้สูงสุด 10 สถานี

การปรับจูนไปยังสถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

ถ้าบันทึกสถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเป็นหมายเลข 1 ถึง 6 สถานีวิทยุจะปรับจูนได้โดยกด TUNER MEMORY NUMBER (1 ถึง 6) [19] เมื่อฟังก์ชันระบบถูกตั้งไว้ที่ AM หรือ FM

ถ้าบันทึกสถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเป็นหมายเลข 7 หรือมากกว่า ให้กด TUNING MODE [20] ซ้ำๆ จนกว่า "PRESET" จะปรากฏขึ้น แล้วกด +/– [6] ซ้ำๆ เพื่อเลือกหมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้าที่ต้องการ

การเล่น iPod/iPhone/iPad

1 เลือกฟังก์ชัน iPod

กด iPod FUNCTION [1] บนรีโมท หรือกด FUNCTION [1] บนตัวเครื่องซ้ำๆ

ตัวแสดงฟังก์ชันจะติดสว่างเป็นสีขาว

2 วางเครื่อง iPod/iPhone/iPad

3 เริ่มเล่น

กด ▶ [4] บนรีโมทหรือกด ▶II [4] บนตัวเครื่อง

การควบคุม iPod/iPhone/iPad

ต้องการ	กด
หยุดเล่นชั่วคราว	II [4]/■ [5]
เลือกแทร็คหรือบทของ Audiobook/Podcast	I◀◀/▶▶I [6] กรอเดินหน้าหรือกรอกลับได้โดยกดปุ่มค้างไว้
ค้นหาตำแหน่งในแทร็คหรือบทของ Audiobook/Podcast	กด ◀◀/▶▶ [6] ค้างไว้ระหว่างการเล่น แล้วปล่อยปุ่มเมื่อถึงตำแหน่งที่ต้องการ
เลือกรายการที่เลือกไว้	⊕ [22]
เลื่อนเมนู iPod ขึ้น/ลง	↑/↓ [26]
กลับไปที่เมนูก่อนหน้าหรือเลือกเมนู	TOOL MENU [23]/RETURN [25]

การใช้ระบบเป็นเครื่องชาร์จแบตเตอรี่

ท่านสามารถใช้ระบบนี้ทำการชาร์จแบตเตอรี่ของ iPod/iPhone/iPad ได้ไม่ว่าจะเปิดหรือปิดสวิตช์ระบบอยู่ก็ตาม

หากต้องการดูว่าระบบกำลังทำการชาร์จอยู่หรือไม่ ให้ตรวจสอบที่ไอคอนแบตเตอรี่ของหน้าจอ iPod/iPhone/iPad ตรวจสอบ "ส่วน iPod/iPhone/iPad" ของ "ข้อมูลจำเพาะ" เพื่อดูรายการของรุ่น iPod/iPhone/iPad ที่ใช้กับระบบนี้ได้

การหยุดการชาร์จ iPod/iPhone/iPad

ถอด iPod/iPhone/iPad ออก

หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จ iPod/iPhone/iPad

- เมื่อเลือกฟังก์ชัน USB ในขณะที่ระบบเปิดอยู่ ท่านจะไม่สามารถชาร์จ iPod/iPhone/iPad ได้
- ถ้ากด DISPLAY [28] ในขณะชาร์จเมื่อระบบปิดอยู่ ระบบจะหยุดการชาร์จ iPod/iPhone/iPad เมื่อต้องการเริ่มชาร์จ iPod/iPhone/iPad ใหม่อีกครั้ง ให้เชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad อีกครั้งเมื่อโหมดของหน้าจออยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน

หมายเหตุ

- ประสิทธิภาพของระบบอาจจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับข้อมูลจำเพาะของ iPod/iPhone/iPad ของท่าน
- ในขณะที่วางหรือถอด iPod/iPhone/iPad ให้จับ iPod/iPhone/iPad ให้ทำมุมตรงกับมุมของตัวเชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad ที่ตัวเครื่อง และห้ามบิดหรือแกว่ง iPod/iPhone/iPad เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเชื่อมต่อเสียหาย
- อย่าขนย้ายตัวเครื่องขณะที่ iPod/iPhone/iPad ติดอยู่กับตัวเชื่อมต่อ เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายได้
- ในการติดหรือถอด iPod/iPhone/iPad ให้ใช้มือข้างหนึ่งจับตัวเครื่องไว้ และระมัดระวังอย่ากดปุ่มควบคุมของ iPod/iPhone/iPad โดยไม่ตั้งใจ
- เมื่อต้องการปรับระดับเสียง ให้ใช้ VOLUME +/– [10] ระดับเสียงจะไม่เปลี่ยนแปลงถ้าปรับที่ iPod/iPhone/iPad
- เมื่อต้องการใช้ iPod/iPhone/iPad โปรดดูจากคู่มือผู้ใช้ iPod/iPhone/iPad ของท่าน
- Sony ไม่รับผิดชอบในกรณีที่ข้อมูลที่บันทึกไว้ใน iPod/iPhone/iPad สูญหายหรือเสียหายเมื่อใช้ iPod/iPhone/iPad กับระบบนี้

การเล่นไฟล์ของอุปกรณ์ USB

รูปแบบเสียงที่สามารถเล่นในระบบนี้ได้ คือ MP3/WMA*/AAC*

* ไฟล์ที่มีการคุ้มครองลิขสิทธิ์ DRM (การจัดการสิทธิ์ดิจิตอล) หรือไฟล์ที่ดาวน์โหลดจากร้านเพลงออนไลน์จะไม่สามารถเล่นในระบบนี้ได้ ถ้าท่านพยายามที่จะเล่นไฟล์ใดไฟล์หนึ่งเหล่านี้ ระบบก็จะเล่นไฟล์เสียงถัดไปซึ่งไม่มีการป้องกัน

โปรดตรวจสอบเว็บไซต์ด้านล่างเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่ใช้ได้

สำหรับลูกค้าในทวีปยุโรป:

<http://support.sony-europe.com/>

สำหรับลูกค้าในประเทศ/ภูมิภาคอื่นๆ:

<http://www.sony-asia.com/support>

1 เลือกฟังก์ชัน USB

กด USB FUNCTION [1] บนรีโมทหรือกดปุ่ม FUNCTION [1] บนตัวเครื่องซ้ำๆ

ตัวแสดงฟังก์ชันจะติดสว่างเป็นสีน้ำเงิน

2 เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับพอร์ต ⭠ (USB) [8]

3 เริ่มเล่น

กด ▶ [4] บนรีโมทหรือกด ▶II [4] บนตัวเครื่อง

การทำงานอื่น ๆ

ต้องการ	กด
หยุดเล่นชั่วคราว	II [4] (หรือ ▶II [4] บนตัวเครื่อง) เมื่อต้องการเล่นต่อ ให้กดปุ่มอีกครั้ง
หยุดเล่น	■ [5] เมื่อต้องการเล่นต่อ ให้กด ▶ [4]*1 (หรือ ▶II [4] บนตัวเครื่อง) เมื่อต้องการยกเลิกการเล่นต่อ ให้กด ■ [5]*2 อีกครั้ง
เลือกโฟลเดอร์	🗀 +/– [26] ซ้ำๆ
เลือกไฟล์	I◀◀/▶▶I [6]
ค้นหาตำแหน่งในไฟล์	กด ◀◀/▶▶ [6] (หรือ I◀◀/▶▶I [6] บนตัวเครื่อง) ค้างไว้ระหว่างการเล่น แล้วปล่อยปุ่มเมื่อถึงตำแหน่งที่ต้องการ
เลือกการเล่นซ้ำ	REPEAT [21] ซ้ำๆ จนกว่า "⟳" หรือ "⟳1" จะปรากฏ

*1 เมื่อเล่นไฟล์ VBR MP3/WMA ระบบอาจจะเล่นต่อจากตำแหน่งอื่น

*2 การเล่นต่อจะย้อนกลับไปที่โฟลเดอร์ด้านบนสุด

เมื่อต้องการเปลี่ยนโหมดการเล่น

กด PLAY MODE [20] ซ้ำๆ ในขณะเครื่องเล่นยังหยุดอยู่ ท่านสามารถเลือกโหมดการเล่นปกติ (การเล่นไฟล์ทั้งหมดตามลำดับบนอุปกรณ์ USB) โหมดการเล่นโฟลเดอร์ ("FLDR" สำหรับไฟล์ทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่ระบุไว้บนอุปกรณ์ USB) หรือโหมดการเล่นแบบสลับ ("SHUF" หรือ "FLDR SHUF" สำหรับการสลับโฟลเดอร์)

หมายเหตุเกี่ยวกับโหมดการเล่น

เมื่อปิดระบบ โหมดการเล่นแบบสลับ ("SHUF") ที่เลือกไว้จะถูกล้าง และโหมดการเล่นจะกลับไปที่โหมดการเล่นปกติ

หมายเหตุเกี่ยวกับโหมดการเล่นแบบสลับ

- เมื่อโหมดการเล่นแบบสลับถูกตั้งค่าเป็น "SHUF" ระบบจะเล่นไฟล์เสียงทั้งหมดบนอุปกรณ์ USB แบบสลับ เมื่อโหมดการเล่นแบบสลับถูกตั้งค่าเป็น "FLDR SHUF" ระบบจะเล่นไฟล์เสียงทั้งหมดในโฟลเดอร์ที่เลือกไว้แบบสลับ
- เมื่อปิดระบบ โหมดการเล่นแบบสลับ ("SHUF" หรือ "FLDR SHUF") ที่เลือกไว้จะถูกล้าง และโหมดการเล่นจะกลับไปที่โหมดการเล่นปกติ ("FLDR")

หมายเหตุเกี่ยวกับการเล่นซ้ำ

- ถ้าเลือก "⟳" เมื่อระบบอยู่ในโหมดการเล่นปกติ ระบบจะทำการเล่นซ้ำไฟล์เสียงทั้งหมดในอุปกรณ์ USB จนกว่าท่านจะหยุดการเล่น ถ้าเลือก "⟳" เมื่อระบบอยู่ในโหมดการเล่นโฟลเดอร์ ระบบจะทำการเล่นซ้ำไฟล์เสียงทั้งหมดในอุปกรณ์ USB จนกว่าท่านจะหยุดการเล่น
- ถ้าเลือก "⟳1" ระบบจะทำการเล่นซ้ำไฟล์ที่เลือกไว้อย่างต่อเนื่องจนกว่าท่านจะหยุดการเล่น

หมายเหตุ

- ลำดับการเล่นสำหรับระบบอาจแตกต่างจากลำดับการเล่นของเครื่องเล่นเพลงดิจิตอลที่เชื่อมต่ออยู่
- ตรวจสอบว่าได้ปิดระบบก่อนที่จะถอดอุปกรณ์ USB การถอดอุปกรณ์ USB ในขณะที่ระบบยังเปิดอยู่อาจทำให้ข้อมูลในอุปกรณ์ USB เสียหายได้
- เมื่อจำเป็นต้องเชื่อมต่อสาย USB ให้เชื่อมต่อสาย USB ที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์ USB ที่ต้องการเชื่อมต่อ ดูรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการใช้งานได้จากคู่มือการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์ USB ที่จะเชื่อมต่อ
- อาจจะใช้เวลาก่อนที่ "READING" จะปรากฏขึ้น ขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่ออยู่
- อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ผ่านฮับ USB
- เมื่อเสียบอุปกรณ์ USB แล้ว ระบบจะอ่านไฟล์ทั้งหมดบนอุปกรณ์ USB ถ้าอุปกรณ์ USB มีโฟลเดอร์หรือไฟล์จำนวนมาก อาจต้องใช้เวลานานจึงจะเสร็จสิ้นการอ่านอุปกรณ์ USB
- สำหรับอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่ออยู่บางประเภท หลังจากที่เริ่มทำงานแล้วอาจมีความล่าช้าก่อนที่ระบบจะใช้งานอุปกรณ์ดังกล่าว
- ไม่รับประกันการใช้งานร่วมกับซอฟต์แวร์การเข้ารหัส/การเขียน ถ้าไฟล์เสียงบนอุปกรณ์ USB มีการเข้ารหัสมาก่อนด้วยซอฟต์แวร์ที่เข้ากันไม่ได้ ไฟล์เหล่านั้นอาจส่งสัญญาณรบกวนหรือเสียงดิจิตอล ขาดๆ หรือไฟล์ทั้งหมดอาจจะไม่สามารถเล่นได้
- ระบบนี้ไม่สามารถเล่นไฟล์เสียงบนอุปกรณ์ USB ได้ดังกรณีต่อไปนี้:
  - เมื่อโฟลเดอร์มีไฟล์เสียงทั้งหมดเกิน 250 ไฟล์
  - เมื่ออุปกรณ์ USB มีไฟล์เสียงทั้งหมดเกิน 3000 ไฟล์
  - เมื่ออุปกรณ์ USB มีโฟลเดอร์ทั้งหมดเกิน 1000 โฟลเดอร์ (รวมโฟลเดอร์ "ROOT" และโฟลเดอร์ที่ว่างเปล่าด้วย)

  ตัวเลขเหล่านี้อาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับไฟล์และโครงสร้างของโฟลเดอร์ ห้ามบันทึกไฟล์หรือโฟลเดอร์ประเภทอื่นๆ ที่ไม่จำเป็นในอุปกรณ์ USB ที่มีไฟล์เสียง
- ระบบสามารถเล่นได้ถึงโฟลเดอร์ที่มีความลึก 8 ชั้นเท่านั้น
- ระบบนี้ไม่จำเป็นต้องสนับสนุนฟังก์ชันทั้งหมดที่มีให้ในอุปกรณ์ USB ที่นำมาเชื่อมต่อ
- โฟลเดอร์ที่ไม่มีไฟล์เสียงจะถูกข้าม
- รูปแบบเสียงที่สามารถฟังกับระบบนี้ได้มีดังนี้:
  - MP3: ไฟล์ที่มีนามสกุล ".mp3"
  - WMA: ไฟล์ที่มีนามสกุล ".wma"
  - AAC: ไฟล์ที่มีนามสกุล ".m4a"

  โปรดทราบว่า แม้ว่าชื่อไฟล์จะมีนามสกุลที่ถูกต้องก็ตาม แต่ถ้าไฟล์จริงมีนามสกุลอื่น ระบบอาจจะส่งสัญญาณรบกวนหรืออาจทำงานผิดปกติได้

การใช้ระบบเป็นเครื่องชาร์จแบตเตอรี่

ท่านสามารถใช้ระบบเป็นที่ชาร์จแบตเตอรี่สำหรับอุปกรณ์ USB ที่มีฟังก์ชันการชาร์จไฟใหม่ได้ เมื่อระบบเปิดอยู่

กด USB FUNCTION [1] บนรีโมทหรือกดปุ่ม FUNCTION [1] บนตัวเครื่องซ้ำๆ

การชาร์จจะเริ่มขึ้นเมื่ออุปกรณ์ USB เชื่อมต่อกับพอร์ต ⭠ (USB) [8] สถานะการชาร์จจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอของอุปกรณ์ USB โปรดดูรายละเอียดจากคู่มือผู้ใช้อุปกรณ์ USB ของท่าน

เมื่อต้องการหยุดชาร์จอุปกรณ์ USB

ถอดอุปกรณ์ USB ออก

หมายเหตุเกี่ยวกับการชาร์จอุปกรณ์ USB

- ท่านไม่สามารถชาร์จ iPod/iPhone/iPad และอุปกรณ์ USB ในเวลาเดียวกันได้ เมื่อชาร์จอุปกรณ์ USB ให้เลือกฟังก์ชันไปที่ฟังก์ชัน USB
- ท่านไม่สามารถชาร์จอุปกรณ์ USB เมื่อระบบปิดอยู่ได้

การใช้งานอุปกรณ์เครื่องเสียงเสริม

1 เตรียมต้นทางเสียง

เชื่อมต่อเครื่องเสียงเพิ่มเติมเข้ากับช่องต่อ AUDIO IN [B] บนตัวเครื่องโดยใช้สายสัญญาณเสียงแบบอนาล็อก (ไม่ได้ให้มาด้วย)

2 ลดระดับความดังของเสียงลง

กด VOLUME – [10]

3 เลือกฟังก์ชัน AUDIO IN

กด AUDIO IN FUNCTION [1] บนรีโมทหรือกด FUNCTION [1] บนตัวเครื่องซ้ำๆ

ตัวแสดงฟังก์ชันจะติดสว่างเป็นสีเหลืองอำพัน

4 เริ่มเล่น

เริ่มเล่นอุปกรณ์ที่นำมาเชื่อมต่อ และปรับระดับเสียง

หมายเหตุ

ระบบอาจเข้าสู่โหมดพร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ ถ้าอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่มีระดับเสียงที่ต่ำเกินไป ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์ให้เหมาะสม โปรดดูที่ "การปิดระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ"

การปรับเสียง

ต้องการ	กด
ปรับระดับเสียง	VOLUME +/– [10]
สร้างเสียงที่มีไดนามิกมากขึ้น	BASS BOOST [3]
ตั้งลูกเล่นปรับเสียง	SOUND EFFECT [2] ซ้ำๆ จนกว่าลูกเล่นเสียงที่ต้องการจะปรากฏขึ้น

การเปลี่ยนการแสดงผล

ต้องการ	กด
เปลี่ยนข้อมูลบนหน้าจอ1)	DISPLAY [28] ซ้ำๆ ในขณะที่ระบบเปิดอยู่
โหมดเปลี่ยนการแสดงผล (ดูด้านล่าง)	DISPLAY [28] ซ้ำๆ ในขณะที่ระบบปิดอยู่2)

1) ตัวอย่างเช่น ท่านสามารถดูข้อมูลของดิสก์ CD/MP3 หรือข้อมูลของอุปกรณ์ USB ได้ เช่น:

ดิสก์ CD-DA

- เวลาของการเล่นที่เหลืออยู่ของแทร็คในระหว่างการเล่น
- เวลาของการเล่นทั้งหมดที่เหลืออยู่

ดิสก์ MP3/อุปกรณ์ USB

- ชื่อแทร็คหรือไฟล์ ("♫")
- ชื่อศิลปิน ("👤")
- ชื่ออัลบั้ม ("🗀")

2) ตัวแสดง STANDBY [14] บนตัวเครื่องจะติดสว่างขึ้น เมื่อระบบถูกปิด

ระบบจะมีโหมดการแสดงผลดังต่อไปนี้

โหมดการแสดงผล	เมื่อระบบปิดอยู่1)
โหมดประหยัดพลังงาน2)	หน้าจอปิดอยู่เพื่อประหยัดพลังงาน ระบบตั้งเวลาและนาฬิกายังคงทำงานอยู่
นาฬิกา3)	นาฬิกาจะปรากฏขึ้น

1) ตัวแสดง STANDBY [14] บนตัวเครื่องจะติดสว่างขึ้น เมื่อระบบถูกปิด

2) ท่านไม่สามารถตั้งค่านาฬิกาในโหมดประหยัดพลังงานได้

3) การแสดงผลของนาฬิกาจะเปลี่ยนไปสู่โหมดประหยัดพลังงานหลังจากเวลาผ่านไป 8 วินาทีโดยอัตโนมัติ

หมายเหตุเกี่ยวกับข้อมูลการแสดงผล

- ตัวอักษรที่ไม่สามารถแสดงผลได้จะปรากฏเป็น "_"
- ข้อมูลเหล่านี้จะไม่แสดง:
  - เวลาเล่นทั้งหมดสำหรับดิสก์ MP3 และอุปกรณ์ USB
  - เวลาเล่นที่เหลือทั้งหมดสำหรับดิสก์ MP3 และอุปกรณ์ USB
  - เวลาของการเล่นที่เหลืออยู่สำหรับไฟล์ MP3/WMA/AAC
- ข้อมูลเหล่านี้ไม่ได้แสดงอย่างถูกต้อง:
  - เวลาที่เล่นไปแล้วของไฟล์ MP3 ที่เข้ารหัสโดยใช้ VBR (อัตราบิตแบบแปรผัน)
  - ชื่อโฟลเดอร์และไฟล์ที่ไม่เป็นไปตาม ISO9660 ระดับที่ 1, ระดับที่ 2 หรือ Joliet ในรูปแบบการขยายตัว
- ข้อมูลต่อไปนี้จะแสดงขึ้นมา:
  - เวลาเล่นทั้งหมดสำหรับดิสก์ CD-DA (ยกเว้นในกรณีที่เลือกโหมด PGM และเครื่องเล่นหยุดเล่น)
  - เวลาของการเล่นที่เหลือสำหรับแทร็คของดิสก์ CD-DA
  - เวลาของการเล่นที่เหลือสำหรับดิสก์ CD-DA (เฉพาะเมื่อเลือกโหมดการเล่นปกติระหว่างการเล่น)
  - ข้อมูลแท็ก ID3 สำหรับไฟล์ MP3 เมื่อใช้แท็ก ID3 เวอร์ชัน 1 และเวอร์ชัน 2 (การแสดงข้อมูลของแท็ก ID3 เวอร์ชัน 2 จะมีลำดับความสำคัญสูงกว่าเมื่อมีการใช้แท็ก ID3 เวอร์ชัน 1 และเวอร์ชัน 2 สำหรับไฟล์ MP3 เพียงไฟล์เดียว)
  - สูงสุดถึง 64 อักขระสำหรับแท็ก ID3 ที่อนุญาตให้ใช้อักษรตัวพิมพ์ใหญ่ (A ถึง Z) ตัวเลข (0 ถึง 9) และสัญลักษณ์ (" $ % ' ( ) * + , – . / < = > @ [\ ] _ ` { | } ! ? ^ ~)

การใช้งานระบบตั้งเวลา

ระบบมีฟังก์ชันตั้งเวลา 2 ชุด ถ้าท่านใช้ระบบตั้งเวลาทั้งสองชุด ระบบตั้งเวลาหลับจะมีลำดับความสำคัญสูงกว่า

ระบบตั้งเวลาหลับ:

ท่านสามารถนอนหลับไปพร้อมกับเสียงเพลง ฟังก์ชันนี้จะทำงานแม้ไม่ได้ตั้งค่านาฬิกา

กด SHIFT ค้างไว้ [24] และกด SLEEP [3] ซ้ำๆ

ในการกด SLEEP [3] และ SHIFT [24] ค้างไว้แต่ละครั้ง เวลาในการตั้งค่าจะลดลง 10 นาทีจากสูงสุด 90 จนถึงต่ำสุด 10 นาที ในการยกเลิกระบบตั้งเวลาหลับ ให้เลือก "OFF"

ระบบตั้งเวลาการเล่น:

ท่านสามารถตั้งปลุกด้วยเสียงจาก CD, เครื่องรับ FM/AM, iPod/iPhone/iPad หรืออุปกรณ์ USB ได้ตามเวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งเวลานาฬิกาแล้ว

1 เตรียมต้นทางเสียง

เตรียมต้นทางเสียงแล้วกด VOLUME +/– [10] เพื่อปรับระดับเสียง

เมื่อต้องการเริ่มต้นจากแทร็ค CD, ไฟล์เสียง และสถานีวิทยุที่ต้องการ ให้สร้างโปรแกรมของท่านเอง

2 เลือกโหมดตั้งค่าระบบตั้งเวลา

กด SHIFT [24] และ TIMER MENU [2] ค้างไว้

3 ตั้งค่าระบบตั้งเวลาการเล่น

กด ↑/↓ [26] ซ้ำๆ เพื่อเลือก "PLAY SET" แล้วกด ⊕ [22]

4 ตั้งเวลาที่จะเริ่มการเล่น

กด ↑/↓ [26] ซ้ำๆ เพื่อตั้งชั่วโมง แล้วกด ⊕ [22] ใช้ขั้นตอนข้างต้นเพื่อตั้งนาที

5 ใช้ขั้นตอนเดียวกับขั้นตอนที่ 4 เพื่อตั้งเวลาที่จะหยุดการเล่น

6 เลือกต้นทางเสียง

กด ↑/↓ [26] ซ้ำๆ จนกว่าต้นทางเสียงที่ต้องการจะปรากฏขึ้น แล้วกด ⊕ [22]

7 ปิดระบบ

กด I/⏻ [13] ระบบจะเปิดก่อนเวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้าโดยอัตโนมัติ

ถ้าระบบเปิด ณ เวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ระบบตั้งเวลาการเล่นจะไม่เล่น ห้ามใช้งานระบบจากเวลาที่ระบบเปิดเครื่อง จนกว่าการเล่นจะเริ่มต้น

ถ้าตั้งค่าต้นทางเสียงไว้ที่สถานี FM/AM สำหรับระบบตั้งเวลา ระบบจะเปิดโดยอัตโนมัติ 15 วินาทีก่อนเวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ถ้าตั้งค่าต้นทางเสียงไว้ที่ CD/USB ระบบจะเปิดโดยอัตโนมัติ 90 วินาทีก่อนเวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ถ้าตั้งค่าต้นทางเสียงไว้ที่ iPod/iPhone/iPad ระบบจะเปิดโดยอัตโนมัติ 30 วินาทีก่อนเวลาที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

การตรวจสอบการตั้งค่า

1 กด SHIFT [24] และ TIMER MENU [2] ค้างไว้

2 กด ↑/↓ [26] ซ้ำๆ เพื่อเลือก "SELECT" แล้วกด ⊕ [22]

3 กด ↑/↓ [26] ซ้ำๆ เพื่อเลือก "PLAY SEL" แล้วกด ⊕ [22]

การยกเลิกระบบตั้งเวลา

ทำซ้ำขั้นตอนเช่นเดียวกับข้างต้นจนกว่า "OFF" จะปรากฏขึ้นในขั้นตอนที่ 3 แล้วกด ⊕ [22]

การเปลี่ยนการตั้งค่า

เริ่มจากขั้นตอนที่ 1

หมายเหตุ

- ถ้าท่านเลือกอุปกรณ์ USB ให้เป็นระบบตั้งเวลาและมีไฟล์หรือโฟลเดอร์จำนวนมากบนอุปกรณ์นั้น อาจต้องใช้เวลาสำหรับการประมวลผลการอ่าน ทำให้เกิดความล่าช้าเล็กน้อยก่อนการเล่นจะเริ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในระบบตั้งเวลา
- ถ้าตั้งค่าต้นทางเสียงสำหรับระบบตั้งเวลาการเล่นไว้ที่สถานี FM/AM ที่ปรับจูนจากสถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้า การปรับจูนสถานีวิทยุสำหรับระบบตั้งเวลาการเล่นจะมีค่าตามค่าที่ท่านตั้งไว้ แม้ท่านจะเปลี่ยนสถานีวิทยุหลังจากตั้งค่าระบบตั้งเวลาการเล่น แต่การตั้งค่าสถานีวิทยุสำหรับระบบตั้งเวลาการเล่นจะไม่เปลี่ยนแปลง
- เมื่อตั้งค่าต้นทางเสียงสำหรับระบบตั้งเวลาการเล่นเป็นสถานี FM/AM ที่ท่านตั้งค่าโดยใช้การปรับจูนอัตโนมัติหรือการปรับจูนด้วยตนเอง หากท่านเปลี่ยนสถานีวิทยุหลังจากการตั้งค่าระบบตั้งเวลาการเล่น การตั้งค่าสถานีวิทยุสำหรับระบบตั้งเวลาการเล่นจะถูกเปลี่ยนไปด้วย

หมายเหตุสำหรับผู้ใช้ iPod/iPhone/iPad

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า iPod/iPhone/iPad ไม่ได้กำลังเล่นอยู่เมื่อใช้ระบบตั้งเวลาการเล่น
- ระบบตั้งเวลาการเล่นอาจจะไม่ถูกเปิดใช้งาน ขึ้นอยู่กับสถานะของ iPod/iPhone/iPad ที่เชื่อมต่อ

เคล็ดลับ

การตั้งค่าของระบบตั้งเวลาการเล่นจะยังคงอยู่นานเท่าที่การตั้งค่าไม่ถูกยกเลิกด้วยตนเอง

การแก้ปัญหา

1 ตรวจสอบว่าสายไฟเชื่อมต่ออยู่อย่างแน่นหนา

2 ตรวจสอบปัญหาของท่านในรายการตรวจสอบด้านล่าง และดำเนินการแก้ไขตามที่ระบุไว้

ถ้ายังคงมีปัญหาอยู่ ให้ติดต่อตัวแทน Sony ที่ใกล้ที่สุดของท่าน

ถ้าตัวแสดง STANDBY กะพริบ

ให้ถอดสายไฟออกทันที แล้วตรวจสอบรายการต่อไปนี้

- มีสิ่งที่ปิดกั้นรูระบายอากาศของระบบหรือไม่
- ตัวเชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad [17] มีการลัดวงจรหรือไม่

หลังจากที่ตัวแสดง STANDBY [14] หยุดกะพริบแล้ว ให้เชื่อมต่อสายไฟอีกครั้ง แล้วเปิดระบบ ถ้ายังคงมีปัญหาอยู่ ให้ติดต่อตัวแทน Sony ที่ใกล้ที่สุดของท่าน

ทั่วไป

ระบบไม่เปิดทำงาน

- ต่อสายไฟอย่างถูกต้องหรือไม่?

ระบบเข้าสู่โหมดพร้อมใช้งานโดยไม่ตั้งใจ

- ลักษณะเช่นนี้ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ ระบบจะเข้าสู่โหมดพร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติในเวลาประมาณ 30 นาที เมื่อไม่มีการใช้งานหรือไม่มีสัญญาณเสียงออก โปรดดูที่ "การปิดระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ"

การตั้งค่านาฬิกาหรือการทำงานของระบบตั้งเวลาการเล่นถูกยกเลิกโดยไม่คาดคิด

- ถ้าเวลาผ่านไปประมาณหนึ่งนาทีโดยไม่มีการทำงานใดๆ การตั้งนาฬิกาหรือการตั้งค่าระบบตั้งเวลาการเล่นจะถูกยกเลิกโดยอัตโนมัติ เริ่มการทำงานอีกครั้งตั้งแต่ต้น

ไม่มีเสียง

- กด VOLUME + [10] เพื่อเพิ่มเสียง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหูฟังไม่เชื่อมต่ออยู่กับช่อง 🎧 (หูฟัง) [A]
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เครื่องเสียงเพิ่มเติมเชื่อมต่ออยู่อย่างถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชันถูกตั้งไว้ที่ AUDIO IN
- มีสิ่งที่ปิดกั้นรูระบายอากาศของระบบหรือไม่
- สถานีที่ระบุอาจหยุดออกอากาศชั่วคราว

เสียงฮัมหรือสัญญาณรบกวนดังมาก

- ย้ายเครื่องให้ห่างจากแหล่งสัญญาณรบกวน
- ต่อสายไฟของเครื่องเข้ากับเต้ารับติดผนังตัวอื่น
- ติดตั้งตัวกรองสัญญาณรบกวน (ไม่ได้ให้มาด้วย) เข้ากับสายไฟ

รีโมทไม่ทำงาน

- เอาสิ่งกีดขวางใดๆ ที่อยู่ระหว่างรีโมทกับเซ็นเซอร์ของรีโมท [16] บนตัวเครื่องออก และวางตัวเครื่องให้อยู่ห่างจากหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์
- เล็งรีโมทไปที่เซ็นเซอร์ของระบบ [16]
- ย้ายรีโมทให้เข้าใกล้ระบบ

ตัวแสดง STANDBY [14] ยังคงติดสว่างอยู่ หลังจากที่ถอดสายไฟออกแล้ว

- ตัวแสดง STANDBY [14] อาจจะไม่ปิดทันทีหลังจากที่ถอดสายไฟ ตัวแสดงจะปิดลงเมื่อเวลาผ่านไปประมาณ 40 วินาที ลักษณะเช่นนี้ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ

ดิสก์ CD/MP3

ระบบไม่นำดิสก์ออกและ "LOCKED" ปรากฏขึ้น

- ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของ Sony หรือศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ได้รับอนุญาตจาก Sony ที่อยู่ใกล้ที่สุด

ไม่สามารถใส่ดิสก์ได้

- ตรวจสอบว่าระบบเปิดทำงานอยู่
- ห้ามใส่ดิสก์ลงในช่องใส่ดิสก์จนกว่า "NO DISC" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
- ดิสก์ที่ยังไม่ได้ปิดแผ่น (Finalized) (ดิสก์ที่สามารถเขียนข้อมูลเพิ่มได้)

เสียงกระโดดหรือเล่นดิสก์ไม่ได้

- เช็ดแผ่นดิสก์ให้สะอาด แล้วใส่เข้าไปใหม่
- ย้ายตัวเครื่องไปวางให้ห่างจากความสั่นสะเทือน (เช่น วางบนฐานที่มั่นคง)

การเล่นไม่ได้เริ่มเล่นจากแทร็คแรก

- กลับสู่การเล่นปกติโดยกด PLAY MODE [20] ซ้ำๆ จนกระทั่งข้อความ "PGM" และ "SHUF" หายไป

การเริ่มเล่นใช้เวลานานกว่าปกติ

- ดิสก์ต่อไปนี้อาจใช้เวลาในการเริ่มเล่นนานขึ้น:
  - ดิสก์ที่บันทึกด้วยโครงสร้างที่ซับซ้อน
  - ดิสก์ที่มีโฟลเดอร์จำนวนมาก

การแสดงผลผิดพลาด

- ข้อมูลที่เก็บไว้ใน CD-DA ดิสก์ MP3 อาจได้รับความเสียหาย ให้ดำเนินการถ่ายโอนอีกครั้ง
- รหัสอักขระที่ระบบนี้ใช้แสดงผลได้ ได้แก่:
  - ตัวพิมพ์ใหญ่ (A ถึง Z)
  - ตัวเลข (0 ถึง 9)
  - สัญลักษณ์ (< > * +, [ ] \ _) อักขระอื่นๆ จะปรากฏเป็น "_"

iPod/iPhone/iPad

ไม่มีเสียง

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า iPod/iPhone/iPad มีการเชื่อมต่ออย่างแน่นหนา
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า iPod/iPhone/iPad กำลังเล่นเพลงอยู่
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปรับปรุงโปรแกรมของ iPod/iPhone/iPad ให้เป็นรุ่นล่าสุดแล้ว ถ้ายังไม่เป็นรุ่นล่าสุด ให้ปรับปรุงโปรแกรมระบบ iPod/iPhone/iPad ก่อนใช้งานกับระบบนี้
- ปรับระดับเสียง

เสียงเพี้ยน

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า iPod/iPhone/iPad มีการเชื่อมต่ออย่างแน่นหนา
- ลดระดับความดังของเสียงลง
- ตั้งค่า "EQ" ของ iPod/iPhone/iPad ไปที่ "Off" หรือ "Flat"

iPod/iPhone/iPad ไม่ทำงาน

- ปิดแอพพลิเคชัน iOS อื่นๆ ที่ทำงานอยู่บน iPod/iPhone/iPad โปรดดูรายละเอียดได้จากคู่มือการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับ iPod/iPhone/iPad
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า iPod/iPhone/iPad มีการเชื่อมต่ออย่างแน่นหนา
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปรับปรุงโปรแกรมของ iPod/iPhone/iPad ให้เป็นรุ่นล่าสุดแล้ว ถ้ายังไม่เป็นรุ่นล่าสุด ให้ปรับปรุงโปรแกรมระบบ iPod/iPhone/iPad ก่อนใช้งานกับระบบนี้
- เนื่องจากการทำงานของระบบแตกต่างจากการทำงานของ iPod/iPhone/iPad ท่านจะไม่สามารถสั่งงาน iPod/iPhone/iPad โดยใช้ปุ่มบนรีโมทหรือบนตัวเครื่อง ในกรณีนี้ ให้ใช้ปุ่มควบคุมบน iPod/iPhone/iPad

ไม่สามารถชาร์จไฟ iPod/iPhone/iPad ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่า iPod/iPhone/iPade มีการเชื่อมต่ออย่างแน่นหนา
- ตรวจสอบว่าระบบไม่ได้อยู่ในฟังก์ชัน USB ไม่สามารถชาร์จ iPod/iPhone/iPad ในฟังก์ชัน USB ได้
- ท่านไม่สามารถชาร์จ iPod/iPhone/iPad ได้แม้ว่าจะเชื่อมต่อสายเคเบิล USB ที่ให้มากับ iPod/iPhone/iPad ของท่านเข้ากับตัวเชื่อมต่อ USB บนระบบแล้ว
- ถ้ากด DISPLAY [28] ในขณะชาร์จเมื่อระบบปิดอยู่ ระบบจะหยุดการชาร์จ iPod/iPhone/iPad เมื่อต้องการเริ่มชาร์จ iPod/iPhone/iPad ใหม่อีกครั้ง ให้เชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad อีกครั้งเมื่อโหมดของหน้าจออยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน

เสียงเรียกเข้าของ iPhone ไม่เปลี่ยนแปลง

- ปรับระดับเสียงเรียกเข้าบน iPhone

อุปกรณ์ USB

iPod/iPhone/iPad หรืออุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อไม่ได้กำลังชาร์จอยู่ เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ทั้งสองในเวลาเดียวกัน

- ท่านไม่สามารถชาร์จ iPod/iPhone/iPad และอุปกรณ์ USB ในเวลาเดียวกันได้ เลือกฟังก์ชัน USB เพื่อชาร์จอุปกรณ์ USB

ท่านกำลังใช้อุปกรณ์ USB ที่สามารถรองรับได้หรือไม่?

- ถ้าท่านเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ที่ไม่สามารถรองรับได้ อาจเกิดปัญหาต่อไปนี้ได้ ตรวจสอบข้อมูลในเว็บไซต์เกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่ทำงานร่วมกันได้ที่ URL ที่แสดงอยู่ภายใต้ "การเล่นไฟล์ของอุปกรณ์ USB"
  - อุปกรณ์ USB ไม่เป็นที่รับรู้
  - ชื่อไฟล์หรือโฟลเดอร์จะไม่แสดงในระบบนี้
  - ไม่สามารถเล่นได้
  - เสียงมีการกระโดด
  - มีสัญญาณรบกวน
  - มีเสียงเพี้ยนออกมา

ไม่มีเสียง

- อุปกรณ์ USB ไม่ได้เชื่อมต่ออย่างถูกต้อง ปิดระบบ แล้วเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อีกครั้ง

มีสัญญาณรบกวน การกระโดด หรือเสียงเพี้ยน

- ท่านกำลังใช้อุปกรณ์ USB ที่ไม่สามารถรองรับได้ ตรวจสอบข้อมูลบนเว็บไซต์เกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่สามารถทำงานร่วมกันได้
- ปิดระบบและเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อีกครั้ง แล้วเปิดระบบ
- ข้อมูลเพลงมีสัญญาณรบกวนหรือมีเสียงเพี้ยนอยู่ในตัวเอง สัญญาณรบกวนอาจเข้ามาในระหว่างขั้นตอนการถ่ายโอน ลบไฟล์ แล้วลองถ่ายโอนอีกครั้ง
- การเข้ารหัสไฟล์เสียงใช้อัตราบิตที่ต่ำ ส่งไฟล์เสียงที่มีอัตราบิตที่สูงขึ้นไปยังอุปกรณ์ USB

"READING" ปรากฏขึ้นเป็นเวลานาน หรือใช้เวลานานก่อนจะเริ่มเล่น

- กระบวนการอ่านอาจใช้เวลานานในกรณีต่อไปนี้:
  - มีโฟลเดอร์หรือไฟล์จำนวนมากบนอุปกรณ์ USB
  - โครงสร้างของไฟล์มีความซับซ้อนมาก
  - หน่วยความจำมีความจุมากเกินไป
  - หน่วยความจำภายในมีการแยกส่วนกระจัดกระจาย

การแสดงผลผิดพลาด

- ข้อมูลที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ USB อาจได้รับความเสียหาย ให้ดำเนินการถ่ายโอนอีกครั้ง
- รหัสอักขระที่ระบบนี้ใช้แสดงผลได้ ได้แก่:
  - ตัวพิมพ์ใหญ่ (A ถึง Z)
  - ตัวเลข (0 ถึง 9)
  - สัญลักษณ์ (< > * +, [ ] \ _) อักขระอื่นๆ จะปรากฏเป็น "_"

อุปกรณ์ USB ไม่เป็นที่รับรู้

- ปิดระบบและเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อีกครั้ง แล้วเปิดระบบ
- ตรวจสอบข้อมูลบนเว็บไซต์เกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่สามารถทำงานร่วมกันได้
- อุปกรณ์ USB ทำงานไม่ถูกต้อง โปรดดูวิธีจัดการกับปัญหานี้จากคู่มือการใช้งานที่ให้มากับอุปกรณ์ USB

การเล่นไม่เริ่มขึ้น

- ปิดระบบและเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB อีกครั้ง แล้วเปิดระบบ
- ตรวจสอบข้อมูลบนเว็บไซต์เกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่สามารถทำงานร่วมกันได้

การเล่นไม่ได้เริ่มต้นจากไฟล์แรก

- ตั้งโหมดการเล่นไปที่โหมดการเล่นปกติ

ไม่สามารถเล่นไฟล์เสียงได้

- ไม่สามารถเล่นไฟล์ MP3 ในรูปแบบ MP3 PRO ได้
- ไฟล์ AAC บางไฟล์อาจจะเล่นอย่างไม่ถูกต้อง
- ไม่สามารถเล่นไฟล์ AAC ที่มีการสตรีมวิดีโอได้
- ไม่สามารถเล่นไฟล์ WMA ในรูปแบบ Windows Media Audio Lossless และ Professional ได้
- ไม่รองรับอุปกรณ์ USB ที่ฟอร์แมตด้วยระบบแฟ้มอื่นที่ไม่ใช่ FAT16 หรือ FAT32*
- ในกรณีที่มีการใช้พาร์ติชันหลายพาร์ติชันที่มีอยู่ในอุปกรณ์ USB ไฟล์อาจจะไม่สามารถเล่นได้
- ระบบสามารถเล่นได้ถึงโฟลเดอร์ที่มีความลึก 8 ชั้นเท่านั้น
- ไฟล์ที่มีการเข้ารหัสหรือป้องกันด้วยรหัสผ่าน ฯลฯ จะไม่สามารถเล่นได้
- ไฟล์ที่มีการป้องกันลิขสิทธิ์ (การจัดการสิทธิ์ดิจิตอล) จะไม่สามารถเล่นได้โดยใช้ระบบนี้

* ระบบนี้รองรับ FAT16 และ FAT32 แต่อุปกรณ์ USB บางชนิดอาจไม่รองรับ FAT เหล่านี้ทั้งหมด โปรดดูรายละเอียดได้จากคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ USB แต่ละชนิด หรือติดต่อผู้ผลิต

เครื่องรับวิทยุ

มีเสียงฮัมหรือเสียงรบกวนอย่างรุนแรง หรือรับสัญญาณสถานีไม่ได้ ("TUNED" หรือ "STEREO" กะพริบบนหน้าจอ)

- ต่อสายอากาศให้ถูกต้อง
- ค้นหาตำแหน่งและทิศทางที่รับสัญญาณได้ชัดเจน จากนั้นให้ติดตั้งสายอากาศอีกครั้ง
- เก็บสายอากาศให้ห่างจากสายไฟ เพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับสัญญาณรบกวน
- ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าในบริเวณใกล้เคียง

ได้ยินเสียงจากสถานีวิทยุหลายสถานีในเวลาเดียวกัน

- ค้นหาตำแหน่งและทิศทางที่รับสัญญาณได้ชัดเจน จากนั้นให้ติดตั้งสายอากาศอีกครั้ง
- รวบสายอากาศเข้าด้วยกันโดยใช้คลิปหนีบสายที่มีจำหน่ายทั่วไปเป็นต้น แล้วปรับความยาวของสาย

รีเซ็ตการตั้งค่าระบบกลับสู่ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

ถ้าระบบยังคงทำงานอย่างไม่ถูกต้อง ให้รีเซ็ตระบบไปที่การตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

ใช้ปุ่มบนตัวเครื่องเพื่อรีเซ็ตเครื่องไปที่การตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

1 ถอดและต่อสายไฟฟ้าอีกครั้ง แล้วเปิดสวิตช์เครื่อง

2 กดปุ่ม ■ [5] และ I/⏻ [13] บนตัวเครื่องค้างไว้จนกว่า "RESET" จะปรากฏบนหน้าจอ

การตั้งค่าทั้งหมดของผู้ใช้ เช่น สถานีวิทยุที่ตั้งไว้ ระบบตั้งเวลา และนาฬิกาจะถูกลบทิ้ง

การปิดระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ

ระบบนี้มีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ ระบบนี้จะทำให้เครื่องเข้าสู่โหมดพร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติภายในเวลา 30 นาทีหากไม่มีการใช้งานหรือไม่มีสัญญาณเสียงออก

โดยปกติแล้วระบบปิดเครื่องอัตโนมัติจะเปิดทำงาน

ใช้ปุ่มบนตัวเครื่องทำการปิดระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ

กด I/⏻ [13] ค้างไว้ขณะที่เครื่องเปิดทำงานจนกว่า "AUTO. STBY OFF" จะปรากฏขึ้น

เปิดระบบนี้อีกครั้งได้โดยทำซ้ำขั้นตอนจนกระทั่ง "AUTO. STBY ON" จะปรากฏขึ้น

หมายเหตุ

- "AUTO. STBY" ปรากฏขึ้นบนหน้าจอเป็นเวลา 2 นาทีก่อนที่ระบบจะเข้าสู่โหมดพร้อมใช้งาน
- ระบบปิดเครื่องอัตโนมัติใช้งานไม่ได้กับระบบจูนเนอร์ (FM/AM) แม้จะเปิดใช้งานก็ตาม
- เครื่องอาจจะไม่เข้าสู่โหมดพร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติในกรณีต่อไปนี้:
  - ในขณะตรวจพบสัญญาณเสียง
  - ระหว่างการเล่นแทร็คเสียงหรือไฟล์
  - ในขณะที่ระบบตั้งเวลาหลับหรือระบบตั้งเวลาเล่นที่ตั้งไว้ล่วงหน้าอยู่ระหว่างดำเนินการ
- ระบบจะนับเวลาถอยหลังอีกครั้งจนกว่าจะเข้าสู่โหมดพร้อมใช้งานแม้ว่าระบบปิดเครื่องอัตโนมัติจะยังเปิดใช้งานอยู่ ในกรณีต่อไปนี้:
  - เมื่อมีการเชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad
  - เมื่อมีการกดปุ่มบนรีโมทคอนโทรลหรือบนตัวเครื่อง

การปิดเสียงบีป

ระบบได้รับการตั้งค่าจากโรงงานสำหรับเสียงบีปยืนยันการสัมผัสปุ่มให้มีเสียงดังเมื่อท่านกดปุ่มบนแผงสัมผัสบนตัวเครื่อง ท่านสามารถปิดเสียงบีปได้

1 กด I/⏻ [13] เพื่อเปิดระบบ

2 กด ■ [5] และ VOLUME – [10] บนตัวเครื่องค้างไว้อย่างน้อย 3 วินาที

หากท่านต้องการเปิดเสียงบีป ให้ใช้ขั้นตอนเดียวกับขั้นตอนที่ 1, 2

หมายเหตุ

แม้ว่าเสียงบีปจะถูกตั้งค่าให้เปิด แต่ระบบไม่มีเสียงบีปเพื่อยืนยันการสัมผัสปุ่มในขณะที่ตัวแสดงแท่นวางกำลังกะพริบ ถึงแม้ว่าการทำงานของแผงสัมผัสจะเปิดใช้งานแม้ในขณะที่ตัวแสดงแท่นวางกำลังกะพริบ

ข้อความ

CAN'T PLAY: ท่านใส่ดิสก์ที่ไม่สามารถเล่นบนระบบนี้ได้

COMPLETE: การทำงานที่ตั้งไว้ล่วงหน้าเสร็จสิ้นตามปกติ

ERROR: สถานการณ์ที่ไม่อาจคาดเดาได้หรือมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ไม่รู้จัก

FULL: ท่านพยายามจะตั้งโปรแกรมมากกว่า 25 แทร็คหรือไฟล์ (ขั้นตอน)

LOCKED: ช่องใส่ดิสก์ไม่ทำงาน โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายของ Sony ที่ใกล้ที่สุด

NO DEVICE: ไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB หรืออุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อถูกถอดออก

NO DISC: ไม่มีดิสก์อยู่ในเครื่องเล่น หรือโหลดดิสก์ที่ไม่สามารถเล่นได้

NO MEMORY: อุปกรณ์ USB ไม่มีสื่อหน่วยความจำอยู่ข้างใน

NO STEP: แทร็คที่ตั้งโปรแกรมไว้ทั้งหมดถูกลบแล้ว

NO SUPPORT: มีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB หรือ iPod/iPhone/iPad ที่ไม่รองรับ หรือมีการเชื่อมต่อ iPod/iPhone/iPad ที่แบตเตอรี่หมด

NO TRACK: ไม่มีไฟล์ที่สามารถเล่นได้บนอุปกรณ์ USB หรือดิสก์ CD

NOT USED: ท่านได้พยายามที่จะใช้งานบางระบบภายใต้เงื่อนไขที่ห้ามการใช้งานระบบนั้น

OVER CURRENT: ถอดอุปกรณ์ USB ออกจากพอร์ตแล้วปิดระบบ จากนั้นให้เปิดระบบ

PUSH STOP: ท่านกด PLAY MODE [20] ระหว่างการเล่นในฟังก์ชัน CD หรือ USB

TIME NG: เวลาเริ่มและหยุดเล่นของระบบตั้งเวลาเล่น ถูกตั้งไว้ที่เวลาเดียวกัน

ข้อควรระวัง

ดิสก์ที่ระบบนี้เล่นได้

- Audio CD
- CD-R/CD-RW (ข้อมูลเสียง/ไฟล์ MP3)

ดิสก์ที่ระบบนี้เล่นไม่ได้

- CD-ROM
- CD-R/CD-RW นอกเหนือจากที่บันทึกไว้ในรูปแบบ CD เพลง หรือรูปแบบ MP3 ที่สอดคล้องกับ ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet
- CD-R/CD-RW ที่มีคุณภาพการบันทึกต่ำ, CD-R/CD-RW ที่มีรอยหรือสกปรก หรือ CD-R/CD-RW ที่บันทึกด้วยอุปกรณ์บันทึกที่ใช้ร่วมกันไม่ได้
- CD-R/CD-RW ที่ถูกปิดอย่างไม่ถูกต้อง
- ดิสก์ที่มีไฟล์อื่นนอกเหนือจากไฟล์ MPEG 1 Audio Layer-3 (MP3)
- ดิสก์ที่มีรูปร่างที่ไม่ได้มาตรฐาน (เช่น หัวใจ, สี่เหลี่ยม, ดาว)
- ดิสก์ที่มีเทปกาว, กระดาษ หรือสติกเกอร์ติดอยู่
- ดิสก์เช่าหรือใช้แล้ว ติดฉลากซึ่งรอยกาวล้นออกมานอกขอบฉลาก
- ดิสก์ที่มีฉลากพิมพ์ด้วยหมึกซึ่งรู้สึกเหนียวเมื่อสัมผัส

หมายเหตุเกี่ยวกับดิสก์

- ก่อนที่จะเล่น ให้เช็ดดิสก์ด้วยผ้าสะอาดตั้งแต่กึ่งกลางไปจนถึงขอบ
- อย่าทำความสะอาดดิสก์ด้วยตัวทำละลาย เช่น เบนซิน ทินเนอร์ หรือน้ำยาทำความสะอาดที่มีจำหน่าย หรือสเปรย์ป้องกันไฟฟ้าสถิตที่ใช้สำหรับไวนิล LP
- อย่าให้ดิสก์ถูกแสงแดดส่องถึงโดยตรง หรือแหล่งกำเนิดความร้อน เช่น ท่อลมร้อน หรือวางทิ้งไว้ในรถที่จอดกลางแดด

เกี่ยวกับความปลอดภัย

- ถอดสายไฟทั้งหมด ออกจากเต้ารับติดผนัง ถ้าไม่มีการใช้งานเป็นเวลานาน เมื่อถอดปลั๊กออกจากระบบ ให้จับที่ตัวปลั๊กเสมอ ห้ามดึงที่ตัวสาย
- ถ้ามีของแข็งหรือของเหลวเข้าไปในระบบ ให้ถอดปลั๊กระบบออก แล้วนำไปตรวจสอบโดยบุคลากรที่ผ่านการรับรองก่อนที่จะใช้งานอีกครั้ง
- การเปลี่ยนสายไฟ AC จะต้องดำเนินการโดยหน่วยบริการที่ผ่านการรับรองเท่านั้น

การวางเครื่อง

- อย่าวางเครื่องในตำแหน่งที่เอียงหรือในสถานที่ที่ร้อน เย็น มีฝุ่น สกปรก หรือชื้นหรือไม่มีการระบายอากาศที่เพียงพอ หรืออาจมีการสั่นสะเทือน ถูกแสงแดดหรือแสงสว่างโดยตรง
- โปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อวางระบบบนพื้นผิวที่ผ่านกระบวนการปรับผิวมาเป็นพิเศษ (เช่น ลงขี้ผึ้ง น้ำมัน ขัดเงา) เพราะอาจทำให้ผิวเป็นคราบหรือเปลี่ยนสีได้
- ถ้าหากนำเครื่องจากสถานที่เย็นมายังสถานที่อุ่นในทันที หรือวางไว้ในห้องที่ชื้นมาก ความชื้นอาจจะกลั่นตัวเป็นหยดน้ำบนเลนส์ในเครื่องเล่น CD และทำให้เครื่องทำงานผิดปกติได้ ในกรณีนี้ ให้เอาดิสก์ออก และเปิดสวิตช์เครื่องทิ้งไว้ประมาณหนึ่งชั่วโมง จนกระทั่งความชื้นระเหยออกไป

เกี่ยวกับความร้อนสะสม

- ความร้อนที่สะสมบนตัวเครื่องระหว่างทำงานถือเป็นเรื่องปกติ และไม่ใช่สิ่งที่น่าตกใจ
- อย่าสัมผัสกับตัวเครื่องหากมีการใช้งานมาอย่างต่อเนื่อง เพราะตัวเครื่องอาจจะร้อน
- อย่ากีดขวางรูระบายอากาศ

เกี่ยวกับระบบลำโพง

ระบบลำโพงนี้ไม่มีการป้องกันสนามแม่เหล็ก และภาพบนจอทีวีที่อยู่ใกล้เคียงอาจจะบิดเบี้ยวได้เนื่องจากสนามแม่เหล็ก ในสถานการณ์เช่นนี้ ให้ปิดทีวีแล้วรอเป็นเวลา 15 ถึง 30 นาที แล้วจึงเปิดอีกครั้ง

การทำความสะอาดตัวเครื่อง

ทำความสะอาดระบบนี้ด้วยผ้านุ่มชุบน้ำยาทำความสะอาดอ่อนๆ ห้ามใช้แผ่นขัด ผงขัด หรือสารละลายใดๆ เช่น ทินเนอร์ เบนซิน หรือแอลกอฮอล์

ข้อมูลจำเพาะ

ส่วนเครื่องขยายเสียง

กำลังขับ (พีค): 16 วัตต์ + 16 วัตต์ (8 โอห์มที่ 1 kHz, 1 % THD)

กำลังขับ RMS ต่อเนื่อง (อ้างอิง): 20 วัตต์ + 20 วัตต์ (8 โอห์มที่ 1 kHz, 10 % THD)

สัญญาณเข้า

AUDIO IN (ช่องต่อสเตอริโอเล็ก): ความไว 700 mV อิมพีแดนซ์ 47 กิโลโอห์ม

สัญญาณออก

PHONES (ช่องต่อสเตอริโอเล็ก): รับอิมพีแดนซ์ของหูฟังได้ที่ 8 โอห์มหรือมากกว่า

ส่วนเครื่องเล่น CD

ระบบ: คอมแพคดิสก์และระบบเสียงดิจิตอล

คุณสมบัติของเลเซอร์ไดโอด

ระยะเวลาส่องแสง: ต่อเนื่อง

กำลังแสงเลเซอร์ที่ส่งออก*: น้อยกว่า 44.6 μW

* กำลังส่งออกนี้เป็นค่าที่วัด ณ ตำแหน่ง 200 มม. จากผิวเลนส์วัตถุของชุดอุปกรณ์ Optical Pick-up ด้วยช่องเปิดรับแสงขนาด 7 มม.

ความถี่ตอบสนอง: 20 Hz — 20 kHz

อัตราส่วน Signal-to-noise: มากกว่า 90 dB

ขอบเขตสัญญาณ: มากกว่า 90 dB

ส่วนเครื่องรับสัญญาณ

จูนเนอร์ FM สเตอริโอ, FM/AM ซูเปอร์เฮตเทอโรไดน์

สายอากาศ: สายอากาศ FM แบบลวด
สายอากาศ AM แบบห่วง

ส่วนเครื่องรับสัญญาณ FM

ช่วงความถี่:

รุ่นที่จำหน่ายในประเทศบราซิล:
87.5 MHz — 108.0 MHz (ขั้นละ 100 KHz)

รุ่นอื่นๆ:
87.5 MHz — 108.0 MHz (ขั้นละ 50 KHz)

ส่วนเครื่องรับสัญญาณ AM

ช่วงความถี่:

รุ่นที่จำหน่ายในทวีปยุโรป:
531 kHz — 1602 kHz (ขั้นละ 9 kHz)

รุ่นที่จำหน่ายในละตินอเมริกา:
531 kHz — 1710 kHz (ขั้นละ 9 kHz)
530 kHz — 1710 kHz (ขั้นละ 10 kHz)

รุ่นอื่นๆ:
531 kHz — 1602 kHz (ขั้นละ 9 kHz)
530 kHz — 1610 kHz (ขั้นละ 10 kHz)

ส่วน iPod/iPhone/iPad

รุ่น iPod/iPhone/iPad ที่ใช้งานได้:

- iPod touch รุ่นที่ 4
- iPod touch รุ่นที่ 3
- iPod touch รุ่นที่ 2
- iPod nano รุ่นที่ 6
- iPod nano รุ่นที่ 5 (กล้องวิดีโอ)
- iPod nano รุ่นที่ 4 (วิดีโอ)
- iPod nano รุ่นที่ 3 (วิดีโอ)
- iPod classic 160 GB (2009)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPad2
- iPad

"Made for iPod", "Made for iPhone" และ "Made for iPad" หมายความว่าอุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ได้รับการออกแบบให้เชื่อมต่อเป็นพิเศษกับ iPod, iPhone หรือ iPad ตามลำดับ และได้รับการรับรองโดยนักพัฒนาเพื่อให้ตรงตามมาตรฐานการใช้งานของ Apple Apple ไม่รับผิดชอบต่อการใช้งานอุปกรณ์นี้หรือความสอดคล้องของอุปกรณ์นี้กับมาตรฐานด้านความปลอดภัยและมาตรฐานที่บังคับใช้ โปรดทราบว่า การใช้อุปกรณ์เสริมนี้กับ iPod, iPhone หรือ iPad อาจมีผลกระทบต่อการทำงานของอุปกรณ์ไร้สาย

ส่วน USB

อัตราบิตที่รองรับ:

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32 kbps — 320 kbps, VBR

WMA: 48 kbps — 192 kbps, VBR

AAC: 48 kbps — 320 kbps

ความถี่ในการสุ่ม:

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3): 32/44.1/48 kHz

WMA: 44.1 kHz

AAC: 44.1 kHz

พอร์ต ⭠ (USB): ชนิด A, กระแสไฟฟ้าสูงสุด 500 mA

ส่วนลำโพง

ลำโพงแบบฟูลเรนจ์: 65 มม., ชนิดกรวย

ตัวให้เสียงเบส Passive: 67 มม. × 108 มม.

พิกัดอิมพีแดนซ์: 8 โอห์ม

ทั่วไป

ข้อกำหนดด้านกำลังไฟ:

อะแดปเตอร์ AC

อินพุต: 100 V — 240 V AC, 50/60 Hz

เอาต์พุต: DC 19.5 V 3.9A

การสิ้นเปลืองพลังงาน: 32 วัตต์

ขนาด (กว้าง/สูง/ลึก):

ประมาณ 449 มม. × 212 มม. × 137 (95) มม. (รวม ส่วนที่ยื่นออกมา)

ขนาด: ประมาณ 2.8 กก.

จำนวนของตัวเครื่องหลัก: 1 ชิ้น

อุปกรณ์ที่ให้มาด้วย: รีโมท (1), อะแดปเตอร์ AC (1), สายไฟ (1), สายอากาศ FM แบบลวด/AM แบบห่วง (1), ฐานรองสำหรับป้องกัน (2), ก้อนแบตเตอรี่ R6 (ขนาด AA) (2)

การออกแบบและข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

การใช้พลังงานขณะสแตนด์บาย: 0.5 W