

SONY®

Home Audio System

คู่มือการใช้งาน

เริ่มต้นใช้งาน

การเล่นแผ่นดิสก์/USB

การถ่ายโอนผ่าน USB

จูนเนอร์

การเชื่อมต่อ BLUETOOTH

ระบบควบคุมการสั่งการด้วย
การเคลื่อนไหวของร่างกาย

การปรับตั้งเสียง

การดำเนินการอื่นๆ

ข้อมูลเพิ่มเติม

คำเตือน

เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดไฟไหม้ ห้ามนำหนังสือพิมพ์ ผ้าปูโต๊ะ ม่าน เป็นต้น มาปิดช่องระบายอากาศของผลิตภัณฑ์ ห้ามให้ผลิตภัณฑ์สัมผัสกับแหล่งกำเนิดเปลวไฟ (ตัวอย่างเช่น เทียนไขที่มีไฟ)

เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดไฟไหม้หรือไฟดูด ห้ามให้ผลิตภัณฑ์สัมผัสกับหยดหรือละอองน้ำ และห้ามวางวัตถุใดๆ ที่บรรจุของเหลว เช่น แจกัน ไว้บนผลิตภัณฑ์

เนื่องจากปลั๊กไฟหลักใช้เพื่อตัดการเชื่อมต่อกับแหล่งไฟหลัก ดังนั้นควรเสียบปลั๊กผลิตภัณฑ์เข้ากับเต้าเสียบ AC ที่เสียบได้ง่าย

หากสังเกตเห็นว่าผลิตภัณฑ์มีความผิดปกติ ให้ถอดปลั๊กไฟหลักออกจากเต้าเสียบ AC โดยทันที

ห้ามติดตั้งผลิตภัณฑ์นี้ในพื้นที่จำกัด เช่น ตู้หนังสือหรือตู้ติดตั้งกับที่

ห้ามให้แบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ที่มีแบตเตอรี่บรรจุอยู่สัมผัสกับความร้อนมากเกินไป เช่น แสงแดด และไฟ

หากผลิตภัณฑ์นี้ยังคงเสียบอยู่กับเต้าเสียบ AC แสดงว่าผลิตภัณฑ์นี้ก็ยังไม่ได้ถูกตัดออกจากการเชื่อมต่อกับแหล่งไฟหลัก ถึงแม้ว่าจะปิดเครื่องผลิตภัณฑ์ไปแล้วก็ตาม ใ้ภายในอาคารเท่านั้น

สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมาย CE

การมีผลบังคับได้ตามกฎหมายของเครื่องหมาย CE จะจำกัดเฉพาะในประเทศที่บังคับใช้ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น โดยส่วนใหญ่เป็นประเทศในกลุ่มเขตเศรษฐกิจยุโรป (EEA)

ข้อควรระวัง

การใช้อุปกรณ์ออปติคัลกับผลิตภัณฑ์นี้อาจเพิ่มอันตรายต่อดวงตา

คำชี้แจงใบอนุญาตและเครื่องหมายการค้า

- **DVD** เป็นเครื่องหมายการค้าของ DVD Format/Logo Licensing Corporation
- “DVD+RW”, “DVD-RW”, “DVD+R”, “DVD-R”, “DVD VIDEO” และโลโก้ “CD” เป็นเครื่องหมายการค้า
- WALKMAN® และโลโก้ WALKMAN® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Sony Corporation
- เทคโนโลยีการเข้ารหัสเสียง MPEG Layer-3 และสิทธิบัตรได้รับการอนุญาตจาก Fraunhofer IIS และ Thomson
- Windows Media เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกา และ/หรือในประเทศอื่นๆ
- ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการคุ้มครองสิทธิของทรัพย์สินทางปัญญาจาก Microsoft Corporation ห้ามใช้งานหรือจำหน่ายเทคโนโลยีดังกล่าวนอกเหนือจากในผลิตภัณฑ์โดยไม่ได้รับการอนุญาตจาก Microsoft หรือบริษัทสาขาของ Microsoft ที่ได้รับอนุญาต
- ระบบนี้ได้รวม Dolby® Digital ไว้ด้วย

* ผลิตภัณฑ์ได้รับการอนุญาตจาก Dolby Laboratories Dolby, Dolby Audio และสัญลักษณ์รูปตัว D สองตัวเป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories

- ระบบนี้ได้รวมเทคโนโลยี High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) ไว้ด้วย คำว่า HDMI และ HDMI High-Definition Multimedia Interface รวมทั้งโลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing Administrator, Inc. ในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ
- “BRAVIA” เป็นเครื่องหมายการค้าของ Sony Corporation
- LDAC™ และโลโก้ LDAC เป็นเครื่องหมายการค้าของ Sony Corporation
- เครื่องหมายคำว่า BLUETOOTH® และโลโก้ต่างๆ เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. และ Sony Corporation ได้รับอนุญาตให้นำเครื่องหมายดังกล่าวมาใช้ได้ เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่นๆ เป็นของเจ้าของเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าดังกล่าว
- N-Mark เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ NFC Forum, Inc. ในสหรัฐอเมริกาและในประเทศอื่นๆ
- Android และ Google Play เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google LLC
- Apple, โลโก้ Apple, iPhone และ iPod touch เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc., จดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ App Store เป็นเครื่องหมายการค้าให้บริการของ Apple Inc.
- Siri เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.
- “Made for iPod” และ “Made for iPhone” หมายความว่า อุปกรณ์เสริมอิเล็กทรอนิกส์ถูกออกแบบโดยเฉพาะสำหรับการเชื่อมต่อกับ iPod หรือ iPhone ตามลำดับ และได้รับการรับรองโดยผู้พัฒนาเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการวัดประสิทธิภาพของ Apple Apple ไม่รับผิดชอบต่อการดำเนินงานของอุปกรณ์นี้หรือความสอดคล้องตามมาตรฐานข้อบังคับด้านความปลอดภัย ฟังระวังว่าการใช้อุปกรณ์เสริมนี้กับ iPod หรือ iPhone อาจกระทบต่อประสิทธิภาพของการสื่อสารไร้สาย
- ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับอนุญาตภายใต้ MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE เพื่อใช้งานส่วนบุคคลและไม่ใช่เชิงพาณิชย์ของผู้บริโภค
 - (i) เพื่อเข้ารหัสวิดีโอตามข้อกำหนดของมาตรฐาน MPEG-4 VISUAL STANDARD (“MPEG-4 VIDEO”) และ/หรือ
 - (ii) ถอดรหัสวิดีโอ MPEG-4 ซึ่งเข้ารหัสโดยผู้บริโภคเพื่อใช้งานส่วนบุคคลและไม่ใช่เชิงพาณิชย์ และ/หรือได้รับจากผู้ให้บริการวิดีโอที่ได้รับอนุญาตเพื่อให้บริการวิดีโอ MPEG-4

ไม่อนุญาตให้ใช้หรือใช้งานอื่นใด นอกเหนือจากนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมรวมถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการขาย การใช้งานภายใน และการใช้งานเชิงพาณิชย์ และการอนุญาต สามารถดูได้จาก MPEG LA, L.L.C.
[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของเครื่องหมายการค้า
- ในคู่มือเล่มนี้ ไม่ได้ระบุสัญลักษณ์™ และ® ไว้

เกี่ยวกับคู่มือนี้

- คู่มือฉบับนี้จะอธิบายฟังก์ชันการทำงานโดยใช้รีโมทคอนโทรลเป็นหลัก แต่ยังสามารถใช้ฟังก์ชันเดียวกันนี้ด้วยปุ่มต่างๆ บนเครื่องเสียงที่มีชื่อเดียวกันหรือคล้ายกันได้ด้วย
- ไอคอน เช่น **DVD-V** ซึ่งอยู่ที่ด้านบนของแต่ละคำอธิบายจะระบุชนิดของสื่อบันทึกซึ่งสามารถใช้กับฟังก์ชันที่กำลังอธิบายอยู่ได้
- ภาพประกอบบางภาพจะนำเสนอเป็นภาพวาดลายเส้นแนวความคิด และอาจแตกต่างจากผลิตภัณฑ์จริง
- รายการที่แสดงบนหน้าจอทีวีอาจแตกต่างกันไปตามพื้นที่
- คำปกติจะถูกขีดเส้นใต้ไว้
- ข้อความที่อยู่ในวงเล็บ ([--]) จะปรากฏบนหน้าจอทีวี และข้อความที่อยู่ในเครื่องหมายอัฒประกาศ ("--") จะปรากฏบนจอแสดงผล

สารบัญ

เกี่ยวกับคู่มือนี้.....	4
รายการอุปกรณ์ที่มีให้.....	8
แผ่นดิสก์หรือไฟล์ในแผ่นดิสก์/ อุปกรณ์ USB ที่เล่นได้.....	8
เว็บไซต์สำหรับอุปกรณ์ที่ใช้งาน ร่วมกันได้.....	12
คำแนะนำสำหรับชิ้นส่วนและ การควบคุม.....	13

เริ่มต้นใช้งาน

ติดตั้งเครื่องเสียงอย่าง แน่นหนา.....	19
การปิดใช้งานการสาธิต การใช้งาน.....	20
การใส่แบตเตอรี่.....	21
การต่อเข้ากับเครื่องทีวี.....	22
การเปลี่ยนระบบสี.....	24
การตั้งค่าแบบเร็ว.....	24
การเปลี่ยนโหมดการ แสดงผล.....	25

การเล่นแผ่นดิสก์/USB

ก่อนใช้งานอุปกรณ์ USB.....	26
การเล่นพื้นฐาน.....	26
วิธีการเล่นอื่นๆ.....	28
การใช้โหมดการเล่น.....	31
การจำกัดการเล่นแผ่นดิสก์ (Parental Control).....	33
การดูข้อมูลของแผ่นดิสก์และ อุปกรณ์ USB.....	34
การใช้เมนูตั้งค่า.....	35

การถ่ายโอนผ่าน USB

ก่อนใช้งานอุปกรณ์ USB.....	40
การถ่ายโอนดนตรี.....	40

จูนเนอร์

การฟังวิทยุ.....	44
------------------	----

การเชื่อมต่อ BLUETOOTH

เกี่ยวกับเทคโนโลยีไร้สาย BLUETOOTH	45
การจับคู่เครื่องเสียงนี้กับ อุปกรณ์ BLUETOOTH	45
การฟังดนตรีผ่านอุปกรณ์ BLUETOOTH	47
การเชื่อมต่อเครื่องเสียงนี้กับ อุปกรณ์ BLUETOOTH มากกว่า หนึ่งเครื่อง (การเชื่อมต่อแบบ หลายอุปกรณ์).....	48
การเชื่อมต่อ BLUETOOTH ด้วย สัมผัสเดียวโดย NFC.....	49
การตั้งค่าตัวเข้ารหัสสัญญาณ เสียง BLUETOOTH	51
การตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย BLUETOOTH	52
การเปิดหรือปิดสัญญาณ BLUETOOTH	52
การควบคุมเครื่องเสียงโดยใช้ สมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ต (Sony Music Center).....	53
เริ่มงานเลี้ยงกับ "Fiastable"	54
การประสบความสำเร็จและ การแชร์อันดับกลุ่มคน และ การได้รับคุณลักษณะพิเศษด้วย Party King.....	55

ระบบควบคุมการสั่งการ ด้วยการเคลื่อนไหวของ ร่างกาย

สนุกกับระบบควบคุมการ สั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของ ร่างกาย.....	56
การใช้ระบบควบคุมการสั่งการ ด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกาย ในระหว่างการเล่น	57
การสร้างบรรยากาศงานเลี้ยง (DJ Effect)	57
การใช้ระบบควบคุมการสั่งการ ด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกาย ในระหว่างที่ใช้ฟังก์ชัน คาราโอเกะ	59

การปรับตั้งเสียง

การปรับตั้งเสียง.....	60
การเลือกโหมดฟุตบอลเสมือน จริง (Virtual Football)	61
การสร้างเอฟเฟ็กต์เสียงของท่าน เอง	62

การดำเนินการอื่นๆ

การใช้ฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI.....	63
การเปล็ดเพลินกับการเล่นผ่านสาย โดยใช้เครื่องเสียงหลายเครื่อง (ฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงผ่านสาย)	65
การเปล็ดเพลินกับการเล่นแบบไร้สายโดยใช้เครื่องเสียงหลายเครื่อง (ฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย).....	70
การฟังดนตรีแบบไร้สายด้วยเครื่องเสียงสองเครื่อง (ฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง).....	73
การเปล็ดเพลินกับดนตรีพร้อมไฟสำหรับงานเลี้ยงและไฟที่ลำโพง.....	75
การร้องเพลงตามเสียงดนตรี: คาราโอเกะ	76
การเปล็ดเพลินกับเสียงจากกีตาร์ (โหมดกีตาร์).....	77
การเปล็ดเพลินกับการโทรผ่านแฮนด์ฟรี	78
การใช้ฟังก์ชันสั่งงานด้วยเสียงในสมาร์ตโฟน	80
การใช้ตัวตั้งเวลาปิดระบบ	81
การใช้เสียงแนะนำ	81
การใช้งานอุปกรณ์เสริม.....	81

การปิดใช้งานปุ่มต่างๆ ที่ตัวเครื่อง (ป้องกันเด็ก)	82
การตั้งค่าฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติ	82
การอัปเดตซอฟต์แวร์.....	83

ข้อมูลเพิ่มเติม

การแก้ไขปัญหา.....	84
ข้อควรระวัง.....	97
ข้อมูลจำเพาะ	100
รายชื่อรหัสภาษา	104

รายการอุปกรณ์ที่มีให้

- เครื่องเสียงนี้ (MHC-V41D) (1)
 - รีโมทคอนโทรล (1)
 - แบตเตอรี่ R03 (ขนาด AAA) (2)
 - สายอากาศ FM แบบลวด (1)
 - สายไฟ AC (สายหลัก) (1)
 - อะแดปเตอร์ปลั๊กไฟ AC* (1) (มีให้เฉพาะในบางพื้นที่)
- * อะแดปเตอร์ปลั๊กไฟนี้ไม่รองรับการใช้งานในประเทศชิลี ปารากวัย และอุรุกวัย ใช้อะแดปเตอร์ปลั๊กไฟนี้ในประเทศที่จำเป็นต้องใช้งาน

หมายเหตุ

เมื่อเปิดกล่อง ต้องหาผู้ช่วยอีกหนึ่งคนในการถือชุดอุปกรณ์นี้ หากทำเครื่องตก อาจทำให้มีผู้ได้รับบาดเจ็บและ/หรือสิ่งของเสียหายได้

แผ่นดิสก์หรือไฟล์ในแผ่นดิสก์/อุปกรณ์ USB ที่เล่นได้

แผ่นดิสก์ที่เล่นได้

- DVD VIDEO
- DVD-R/DVD-RW ในรูปแบบ DVD VIDEO หรือโหมมวิดีโอ
- DVD+R/DVD+RW ในรูปแบบ DVD VIDEO
- VIDEO CD (แผ่นดิสก์เวอร์ชัน 1.0, 1.1 และ 2.0)

- Super VCD
- CD-R/CD-RW/CD-ROM ในรูปแบบ VIDEO CD หรือรูปแบบ Super VCD
- AUDIO CD
- CD-R/CD-RW ในรูปแบบ AUDIO CD

ไฟล์ในแผ่นดิสก์ที่สามารถเล่นได้

- เพลง: ไฟล์ MP3 (.mp3)^{1), 2)}
- วิดีโอ: ไฟล์ MPEG4 (.mp4/.m4v)^{2), 3)}, ไฟล์ Xvid (.avi)

ไฟล์ในอุปกรณ์ USB ที่สามารถเล่นได้

- เพลง: ไฟล์ MP3 (.mp3)^{1), 2)}, ไฟล์ WMA (.wma)²⁾, ไฟล์ AAC (.m4a/.mp4/.3gp)²⁾, ไฟล์ WAV (.wav)²⁾
- วิดีโอ: ไฟล์ MPEG4 (.mp4/.m4v)^{2), 3)}, ไฟล์ Xvid (.avi)

หมายเหตุ

- แผ่นดิสก์ต้องอยู่ในรูปแบบต่อไปนี้:
 - CD-ROM/-R/-RW ในรูปแบบ DATA CD ที่มีไฟล์ MP3^{1), 2)}, MPEG4^{2), 3)} และ Xvid และสอดคล้องกับมาตรฐาน ISO 9660⁴⁾ Level 1/Level 2 หรือ Joliet (รูปแบบเพิ่มเติม)
 - DVD-ROM/-R/-RW/+R/+RW ในรูปแบบ DATA DVD ที่มีไฟล์ MP3^{1), 2)}, MPEG4^{2), 3)} และ Xvid และสอดคล้องกับระบบไฟล์ UDF (Universal Disk Format)
- เครื่องจะพยายามเล่นข้อมูลต่างๆ ตามนามสกุลที่ระบุข้างต้น แม้ว่าข้อมูลนั้นจะไม่ได้อยู่ในรูปแบบที่เครื่องรองรับก็ตาม การเล่นข้อมูลเหล่านี้้อาจทำให้เกิดเสียงดังรบกวน ซึ่งอาจส่งผลให้ระบบลำโพงเกิดความเสียหายได้

- 1) MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) เป็นรูปแบบมาตรฐานที่กำหนดโดย ISO/MPEG สำหรับข้อมูลเสียงที่มีการบีบอัด ไฟล์ MP3 ต้องอยู่ในรูปแบบ MPEG 1 Audio Layer 3
- 2) ไฟล์ที่มีการคุ้มครองลิขสิทธิ์ (Digital Rights Management หรือระบบจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัล) จะไม่สามารถเล่นโดยเครื่องเสียงนี้ได้
- 3) ไฟล์ MPEG4 ต้องได้รับการบันทึกในรูปแบบของไฟล์ MP4 การเข้ารหัสวิดีโอและการเข้ารหัสเสียงที่รองรับมีดังต่อไปนี้:
 - การเข้ารหัสวิดีโอ: MPEG4 Simple Profile (ไม่รองรับ AVC)
 - การเข้ารหัสเสียง: AAC-LC (ไม่รองรับ HE-AAC)
- 4) รูปแบบลอจิคัลของไฟล์และไฟล์เดอร์ใน CD-ROM ที่กำหนดมาตรฐานโดย ISO (International Organization for Standardization หรือองค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน)

แผ่นดิสก์/ไฟล์ที่เล่นไม่ได้

- ท่านไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์ต่อไปนี้ได้
 - BD (แผ่นดิสก์ Blu-ray)
 - CD-ROM ที่บันทึกในรูปแบบ PHOTO CD
 - ส่วนข้อมูลของ CD-Extra หรือ Mixed Mode CD*
 - แผ่นดิสก์ CD Graphics
 - Super Audio CD
 - DVD Audio
 - DATA CD/DATA DVD ที่สร้างในรูปแบบ Packet Write
 - DVD-RAM

- DATA CD/DATA DVD ที่ไม่ได้ปิดการเขียนแผ่นดิสก์อย่างถูกต้อง
- DVD-R/-RW ที่สนับสนุน CPRM (Content Protection for Recordable Media) และบันทึกอยู่ในโปรแกรม Copy-Once
- แผ่นดิสก์ที่มีรูปร่างไม่เป็นไปตามมาตรฐาน (เช่น หัวใจ สีเหลี่ยม รูปดาว)
- แผ่นดิสก์ที่มีเทปกาว กระดาษหรือสติ๊กเกอร์ติดอยู่
- ท่านไม่สามารถเล่นไฟล์ต่อไปนี้ได้
 - ไฟล์วิดีโอมีขนาดใหญ่มากกว่า 720 (ความกว้าง) x 576 (ความสูง) พิกเซล
 - ไฟล์วิดีโอที่มีอัตราส่วนความกว้างต่อความสูงในระดับที่สูง
 - ไฟล์ WMA ในรูปแบบ WMA DRM, WMA Lossless หรือ WMA PRO
 - ไฟล์ AAC ในรูปแบบ AAC DRM หรือ AAC Lossless
 - ไฟล์ AAC ที่เข้ารหัสไว้ที่ 96 kHz
 - ไฟล์ที่มีการเข้ารหัสลับหรือป้องกันด้วยรหัสผ่าน
 - ไฟล์ที่มีการคุ้มครองลิขสิทธิ์ DRM (Digital Rights Management หรือระบบจัดการลิขสิทธิ์ดิจิทัล)
 - ไฟล์ Xvid บางไฟล์ที่มีความยาวเกิน 2 ชั่วโมง
- ไฟล์เสียง MP3 PRO สามารถเล่นเป็นไฟล์ MP3 ได้
- เครื่องเสียงนี้อาจไม่เล่นไฟล์ Xvid เมื่อไฟล์ดังกล่าวถูกรวมมาจากไฟล์ Xvid ตั้งแต่สองไฟล์ขึ้นไป

- * Mixed Mode CD: แผ่นดิสก์รูปแบบนี้จะมี การบันทึกข้อมูลลงในแทร็คแรก และเสียง (ข้อมูล AUDIO CD) ลงในแทร็คที่สองและ แทร็คต่อจากนั้นของเซชัน

หมายเหตุเกี่ยวกับ CD-R/-RW และ DVD-R/-RW/+R/+RW

- ในบางกรณี ท่านจะไม่สามารถเล่น CD-R/-RW และ DVD-R/-RW/+R/+RW ในเครื่องเสียงนี้ได้ เนื่องจาก คุณภาพการบันทึกหรือลักษณะ ทางกายภาพของแผ่นดิสก์ หรือ ลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์บันทึก และซอฟต์แวร์การเขียนแก้ โปรดดู ข้อมูลเพิ่มเติมจากคู่มือการใช้งานของ อุปกรณ์บันทึกดังกล่าว
- ฟังก์ชันเล่นแผ่นดิสก์บางฟังก์ชันอาจ ใช้งานไม่ได้กับ DVD+R/+RW บาง แผ่น แม้ว่าได้ปิดการเขียนแผ่นดิสก์ ถูกต้องแล้วก็ตาม ในกรณีนี้ให้อ่าน ข้อมูลแผ่นดิสก์โดยใช้การเล่นแบบ ปกติ

หมายเหตุเกี่ยวกับแผ่นดิสก์

- This product is designed to play back discs that conform to the Compact Disc (CD) standard.
- DualDisc และแผ่นดิสก์เพลงบางแผ่น ที่มีการเข้ารหัสโดยใช้เทคโนโลยี การคุ้มครองลิขสิทธิ์จะไม่สอดคล้อง กับมาตรฐาน CD ดังนั้น แผ่นดิสก์ เหล่านี้อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกับ ผลิตภัณฑ์นี้ได้

หมายเหตุเกี่ยวกับแผ่นดิสก์แบบ หลายเซชัน

เครื่องเสียงสามารถเล่นเซชันในแผ่น ดิสก์ได้ต่อเนื่อง เมื่อได้บันทึกเซชัน เหล่านั้นไว้เป็นรูปแบบเซชันเดียวกัน กับเซชันแรก แต่ไม่สามารถรับประกัน การเล่นได้แต่อย่างใด

หมายเหตุเกี่ยวกับการเล่นแผ่น DVD VIDEO และ VIDEO CD

ระบบเล่นบางระบบของแผ่น DVD VIDEO หรือ VIDEO CD อาจจะถูกจำกัด โดยเจตนาจากผู้ผลิตซอฟต์แวร์ ดังนั้น คุณลักษณะเกี่ยวกับการเล่นบางอย่างจึง อาจใช้ไม่ได้ โปรดอย่าลืมอ่านคู่มือการ ใช้งานของ DVD VIDEO หรือ VIDEO CD

หมายเหตุเกี่ยวกับไฟล์ที่เล่นได้

- การเล่นแผ่นอาจใช้เวลาเริ่มต้นนาน ใน กรณีที่:
 - DATA CD/DATA DVD/อุปกรณ์ USB ได้รับการบันทึกข้อมูลโดยมี โครงสร้างไฟล์เดออร์ที่ซับซ้อน
 - เพิ่งจะเล่นไฟล์เสียงหรือไฟล์วิดีโอใน อีกไฟล์เดออร์หนึ่ง
- เครื่องเสียงนี้จะสามารถเล่นแผ่น DATA CD/DATA DVD หรืออุปกรณ์ USB ได้ ในสภาพดังต่อไปนี้:
 - ความลึกของไฟล์เดออร์สูงสุด 8 ไฟล์เดออร์
 - จำนวนไฟล์เดออร์สูงสุด 300 ไฟล์เดออร์
 - จำนวนไฟล์สูงสุด 999 ไฟล์ในแผ่น ดิสก์หนึ่งแผ่น


- จำนวนไฟล์สูงสุด 2,000 ไฟล์ในอุปกรณ์ USB หนึ่งชิ้น
 - จำนวนไฟล์สูงสุด 650 ไฟล์ในหนึ่งโฟลเดอร์
- จำนวนเหล่านี้อาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดค่าไฟล์หรือโฟลเดอร์
- โฟลเดอร์ที่ไม่มีไฟล์เสียงหรือไฟล์วิดีโอจะถูกข้ามไป
 - ไฟล์ที่ถ่ายโอนโดยอุปกรณ์อย่างเช่นคอมพิวเตอร์ อาจไม่สามารถเล่นตามลำดับที่ถ่ายโอนมา
 - เครื่องเสียงนี้อาจไม่สามารถจัดลำดับการเล่นได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการสร้างไฟล์เสียงหรือไฟล์วิดีโออื่นๆ
 - ไม่รับประกันว่าจะสามารถใช้กับสื่อบันทึก อุปกรณ์บันทึก และซอฟต์แวร์การเข้ารหัส/การเขียนในรูปแบบที่รองรับได้ทุกประเภท
 - ภาพอาจไม่ชัดเจนหรือเสียงอาจขาดหาย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับไฟล์ Xvid

หมายเหตุเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB

- ไม่รับประกันว่าเครื่องเสียงนี้จะสามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ USB ได้ทุกประเภท
- แม้ว่าอุปกรณ์ USB จะมีฟังก์ชันที่ซับซ้อนหลากหลายชนิด แต่เนื้อหาที่สามารถเล่นได้ของอุปกรณ์ USB ที่ต่อกับเครื่องเสียงนี้จะมีเฉพาะเนื้อหาดนตรีและวิดีโอเท่านั้น สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือการใช้งานสำหรับอุปกรณ์ USB

- เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เครื่องจะอ่านไฟล์ทั้งหมดที่อยู่ในอุปกรณ์ USB ถ้ามีไฟล์เตอร์หรือไฟล์จำนวนมากอยู่ในอุปกรณ์ USB เครื่องก็อาจใช้เวลานานจนกว่าจะอ่านข้อมูลจากอุปกรณ์ USB เสร็จ
- ห้ามเชื่อมต่อเครื่องเสียงกับอุปกรณ์ USB ผ่านทาง USB อับ
- สำหรับอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่ออยู่บางอุปกรณ์ อาจมีการหน่วงเวลาตอนที่เครื่องเสียงนี้ทำงาน
- ลำดับการเล่นสำหรับเครื่องอาจแตกต่างจากลำดับการเล่นของอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่ออยู่
- ก่อนใช้งานอุปกรณ์ USB ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าในอุปกรณ์ USB ไม่มีไฟล์ที่มีไวรัส

รหัสท็องที

เครื่องเสียงของท่านมีรหัสท็องทีและจะเล่นเฉพาะแผ่น DVD VIDEO ที่ติดฉลากแสดงรหัสท็องทีดังกล่าวหรือ 

เว็บไซต์สำหรับ อุปกรณ์ที่ใช้งาน ร่วมกันได้

- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (เจนเนอเรชัน 6)
- iPod touch (เจนเนอเรชัน 5)

ตรวจสอบเว็บไซต์ด้านล่างเพื่อดูข้อมูล
ล่าสุดเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB และ
BLUETOOTH ที่ใช้งานร่วมกันได้

สำหรับลูกค้าในละตินอเมริกา:

<http://esupport.sony.com/LA>

สำหรับลูกค้าในยุโรปและรัสเซีย:

<http://www.sony.eu/support>

สำหรับลูกค้าในประเทศ/ภูมิภาค

อื่นๆ:

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

iPhone/iPod รุ่นที่ใช้งานร่วม กันได้

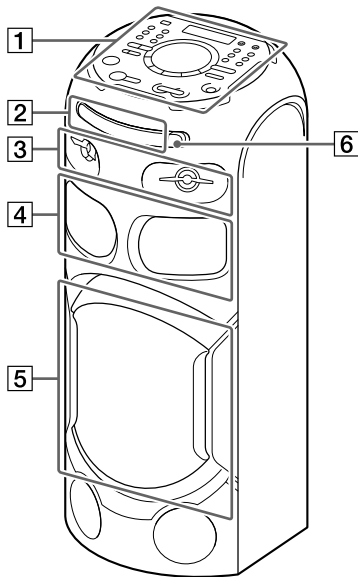
iPhone/iPod รุ่นที่ใช้งานร่วมกันได้
จะแสดงไว้ด้านล่างนี้ โปรดอัปเดต
iPhone/iPod ของท่านด้วยซอฟต์แวร์
เวอร์ชันล่าสุดก่อนที่จะใช้งานเครื่อง
เสียงนี้

เทคโนโลยี BLUETOOTH ใช้งานได้กับ:

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c

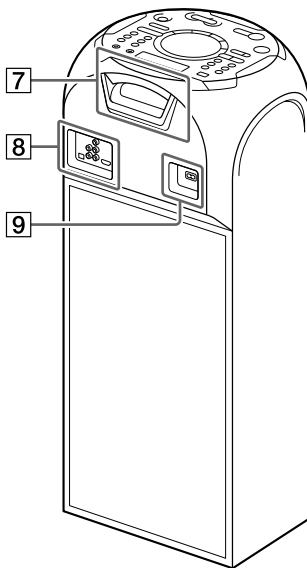
คำแนะนำสำหรับชิ้นส่วนและการควบคุม

เครื่องเสียง (ด้านหน้า):



- 1 แผงด้านบน (หน้า 14)
- 2 ถาดใส่แผ่นดิสก์ (หน้า 26)
- 3 ลำโพงทวีตเตอร์ 2 ตัว
- 4 ลำโพงเสียงกลาง 2 ตัว
- 5 ลำโพงเสียงทุ้ม 1 ตัว (ติดตั้งฟังก์ชันไฟสำหรับลำโพงเอาไว้ด้วย*)
- 6 เซ็นเซอร์รีโมทคอนโทรล (☒) (หน้า 21)

เครื่องเสียง (ด้านหลัง):

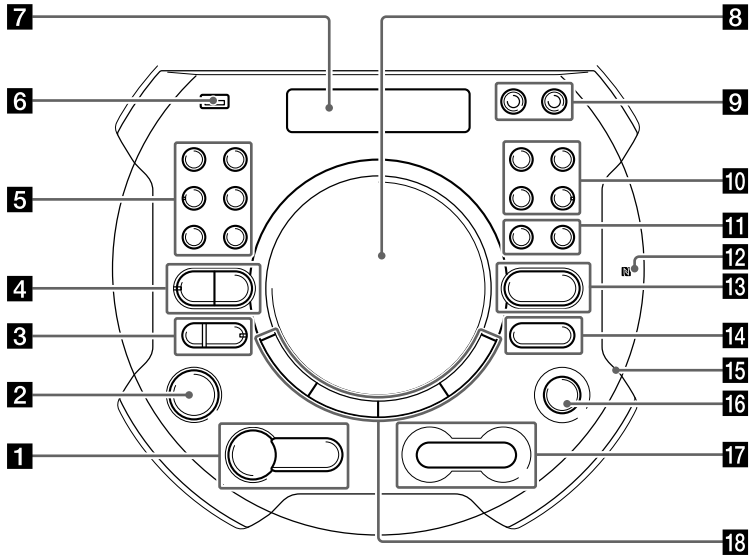


- 7 Party light* (หน้า 75)
- 8 แผงขั้วต่อ (หน้า 19)
- 9 ช่องสัญญาณ AC IN (หน้า 20)

* อย่าจ้องมองชิ้นส่วนอุปกรณ์ที่ส่องแสงออกมาโดยตรงในขณะที่ไฟของลำโพงและไฟสำหรับงานเลี้ยง (Party light) ติดสว่างอยู่

แผงด้านบน:

ท่านสามารถล็อคปุ่มต่างๆ ได้ยกเว้นปุ่ม \odot (เปิด/ปิด) ที่ตัวเครื่อง เพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ (หน้า 82)



1 ปุ่ม \blacktriangleright (เล่น)

กดเพื่อเริ่มเล่น

เมื่อกดปุ่ม \blacktriangleright ค้างไว้นานกว่า 2 วินาที เครื่องเสียงจะเล่นการสาธิตการใช้งานเสียงที่ติดตั้งภายในเครื่อง

ปุ่ม \blacksquare (หยุด)

- กดเพื่อหยุดเล่น เมื่อกดปุ่มสองครั้ง จะสามารถยกเลิกการเล่นต่อได้
- กดเพื่อหยุดการถ่ายโอนโน้ตระหว่างถ่ายโอนดนตรี
- กดเพื่อหยุดการสาธิตการใช้งานเสียงที่ติดตั้งภายในเครื่อง

2 ปุ่ม \odot (เปิด/ปิด)

กดเพื่อเปิดเครื่อง หรือปรับให้เครื่องเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

3 ปุ่ม \curvearrowright (การโทร) (หน้า 78)

กดเพื่อรับสาย/วางสาย เมื่อใช้ฟังก์ชันการโทรผ่านแฮนด์ฟรีกับโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่อ BLUETOOTH อยู่

ไฟแสดงสถานะ

GESTURE ON/OFF (หน้า 56, 57, 59)

ปุ่ม GESTURE ON/OFF
กดเพื่อเปิดใช้งาน/ปิดใช้งาน
ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการ
เคลื่อนไหวของร่างกาย (Gesture
control)

4 ไฟแสดงสถานะ BLUETOOTH
(หน้า 45)

ปุ่ม BLUETOOTH
กดเพื่อเลือกฟังก์ชัน BLUETOOTH

ปุ่ม – PAIRING
กดค้างไว้เพื่อเปิดใช้งานการจับคู่
BLUETOOTH ในฟังก์ชัน
BLUETOOTH

ปุ่ม FUNCTION
กดเพื่อเลือกฟังก์ชัน

5 ปุ่ม PARTY LIGHT (หน้า 75)

ปุ่ม SOUND FIELD (หน้า 60)

ไฟแสดงสถานะ MEGA BASS
จะติดสว่างเมื่อเลือกเอฟเฟกต์เสียง
MEGA BASS

ปุ่ม MEGA BASS (หน้า 60)

ปุ่ม FIESTA (หน้า 60)

ปุ่ม PARTY CHAIN (หน้า 68)

ปุ่ม W.PARTY CHAIN (หน้า 70)
กดเพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย

6 ช่องต่อ ๕ (USB) (REC/PLAY)
(หน้า 26, 40)

ใช้สำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB
ช่องต่อนี้สามารถใช้ได้ทั้งสำหรับการ
เล่นและการถ่ายโอนดนตรี

7 จอแสดงผล

8 GESTURE CONTROL (หน้า 56,
57, 59)

9 ช่องสัญญาณ MIC1 (หน้า 76)
ใช้สำหรับต่อไมโครโฟน

ช่องสัญญาณ MIC2/GUITAR
(หน้า 78)

ใช้สำหรับต่อไมโครโฟนหรือกีตาร์

10 ปุ่ม VOICE CHANGER (หน้า 77)

ปุ่ม MIC ECHO (หน้า 76)


ปุ่ม VOCAL FADER (หน้า 77)

ไฟแสดงสถานะ GUITAR
จะติดสว่างเมื่อเปิดใช้งานโหมด
Guitar (กีตาร์)

ปุ่ม GUITAR (หน้า 78)

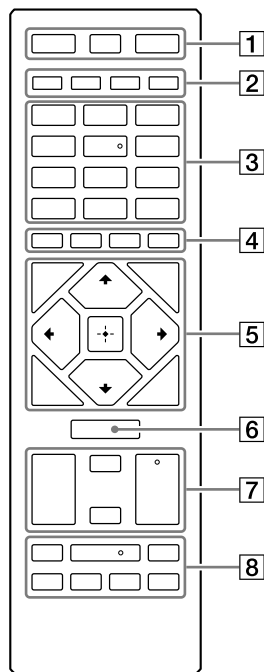
11 ปุ่ม MIC/GUITAR LEVEL +/-
(หน้า 76, 77)

12  (N-Mark) (หน้า 50)

13 ปุ่ม  (โฟลเดอร์) +/-
กดเพื่อเลือกโฟลเดอร์จากแผ่นดิสก์
ข้อมูลหรืออุปกรณ์ USB

- 14** ปุ่ม VOLUME +/-
กดเพื่อปรับระดับเสียง
- 15** ไมโครโฟนที่ติดตั้งภายใน
เครื่องเสียง (หน้า 78)
- 16** ปุ่ม \triangle (เปิด/ปิด)
กดเพื่อเปิดหรือปิดภาคใส่แผ่นดิสก์
- 17** ปุ่ม \lll / \ggg (ก่อนหน้า/ถัดไป)
กดเพื่อเลือกแทร็กหรือไฟล์
ปุ่ม TUNING +/- (หน้า 44)
- 18** ปุ่ม PLAYBACK (หน้า 57)
ปุ่ม DJ (หน้า 57)
ปุ่ม SAMPLER (หน้า 57)
ปุ่ม KARAOKE (หน้า 59)

รีโมทคอนโทรล:



- 1** ปุ่ม DISPLAY (หน้า 20, 25, 34, 44, 46)
กดเพื่อเปลี่ยนแปลงข้อมูลบนจอแสดงผล
- ปุ่ม \square DISPLAY* (หน้า 34)
กดเพื่อดูหรือซ่อนการแสดงผลบนหน้าจอ
- ปุ่ม SLEEP (หน้า 81)
- ปุ่ม \circ (เปิด/ปิด)
กดเพื่อเปิดเครื่อง หรือปรับให้เครื่องเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

2 ปุ่ม PARTY LIGHT (หน้า 25, 75)

ปุ่ม LIGHT MODE (หน้า 75)

ปุ่ม PLAY MODE (หน้า 31, 41)

ปุ่ม REPEAT/FM MODE (หน้า 32, 44)

3 ปุ่ม MEGA BASS (หน้า 60)

ปุ่มตัวเลข (0 - 9)*, **

— กดเพื่อเลือกแทร็ค ตอนหรือไฟล์ ด้วยหมายเลขรายการของแทร็ค ตอนหรือไฟล์ดังกล่าว

— กดเพื่อใส่หมายเลขหรือค่าต่างๆ

ปุ่ม REC TO USB (หน้า 41)

กดเพื่อถ่ายโอนดนตรีไปยังอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อผ่านทางช่องต่อ USB (USB)

ปุ่ม MEDIA MODE (หน้า 26)

กดเพื่อเลือกสื่อบันทึกที่จะเล่นใน แผ่นดิสก์ข้อมูลหรืออุปกรณ์ USB

ปุ่ม SUBTITLE (หน้า 29)

ปุ่ม AUDIO** (หน้า 29, 34)

ปุ่ม ANGLE (หน้า 29)


ปุ่ม SCORE (หน้า 77)

ปุ่ม VOICE CHANGER (หน้า 77)

ปุ่ม MIC LEVEL +/- (หน้า 76)

ปุ่ม VOCAL FADER (หน้า 77)

ปุ่ม MIC ECHO (หน้า 76)

4 ปุ่ม  (โพลเดอ์) +/-

กดเพื่อเลือกโพลเดอ์จากแผ่นดิสก์ ข้อมูลหรืออุปกรณ์ USB

ปุ่ม KEY CONTROL b/# (หน้า 77)

5 ปุ่ม DVD TOP MENU

กดเพื่อแสดงชื่อเรื่อง DVD ในหน้าจอทีวี

ปุ่ม DVD/TUNER MENU (หน้า 28, 29, 44)


ปุ่ม RETURN (หน้า 28)

ปุ่ม CLEAR* (หน้า 29)

ปุ่ม OPTIONS

กดเพื่อเข้าหรือออกจากเมนูตัวเลือกต่างๆ

ปุ่ม SETUP* (หน้า 25, 33, 35, 63, 92)

ปุ่ม 

กดเพื่อเลือกรายการเมนู

ปุ่ม 

กดเพื่อ ป้อน/ยืนยัน การตั้งค่า

6 ปุ่ม FUNCTION

กดเพื่อเลือกฟังก์ชัน

7 ปุ่ม SOUND FIELD +/- (หน้า 60)

ปุ่ม SEARCH (หน้า 27)

ปุ่ม SHIFT

กดค้างไว้เพื่อเปิดใช้งานปุ่มที่พิมพ์เป็นสีชมพู

ปุ่ม \triangleleft (ระดับเสียง) +/-**

กดเพื่อปรับระดับเสียง

8 ปุ่ม \lll/\ggg (กรอกลับแบบเร็ว/
กรอไปข้างหน้าแบบเร็ว)
(หน้า 28)

ปุ่ม \lll/\ggg (ย้อนกลับแบบช้า/
เดินหน้าแบบช้า) (หน้า 28)

ปุ่ม TUNING +/- (หน้า 44)

ปุ่ม \blacktriangleright (เล่น)**

กดเพื่อเริ่มเล่น

ปุ่ม \lll/\ggg (ก่อนหน้า/ถัดไป)
(หน้า 27)

กดเพื่อเลือกแทร็กหรือไฟล์

ปุ่ม PRESET +/- (หน้า 44)

ปุ่ม \blacksquare (พัก)

กดหยุดพักการเล่นชั่วคราว เมื่อ
ต้องการเล่นต่อ ให้กด \blacktriangleright

ปุ่ม \blacksquare (หยุด)

– กดเพื่อหยุดเล่น เมื่อกดปุ่มสอง
ครั้ง จะสามารถยกเลิกการเล่น
ต่อได้

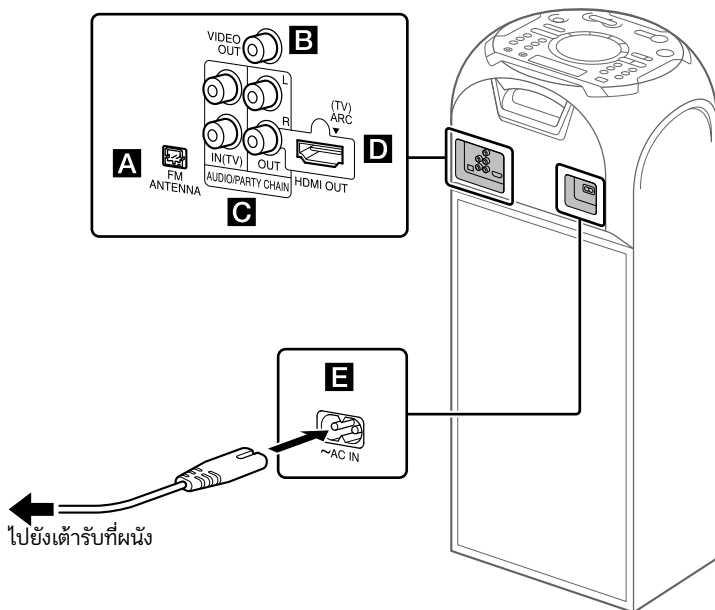
– กดเพื่อหยุดการถ่ายโอนใน
ระหว่างถ่ายโอนดนตรี

– กดเพื่อหยุดการสาธิตการใช้งาน
เสียงที่ติดตั้งภายในเครื่อง

* ปุ่มนี้จะเป็นสีชมพู เมื่อต้องการใช้ปุ่มนี้ ให้
กดปุ่ม SHIFT (7) ค้างไว้แล้วกดปุ่มนี้

** ปุ่มเลข 5/AUDIO, \triangleleft + และปุ่ม \blacktriangleright เป็นปุ่ม
นูนสัมผัส ใช้ปุ่มนูนสัมผัสนี้เป็นตำแหน่ง
อ้างอิงในขณะที่ใช้งานเครื่องเสียง

ติดตั้งเครื่องเสียงอย่างแน่นหนา



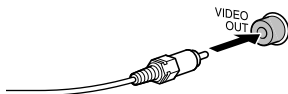
A เทอร์มินัล FM ANTENNA

ค้นหาตำแหน่งและแนวการจัดวางที่ช่วยให้รับสัญญาณได้ดี เมื่อทำการติดตั้งสายอากาศ พยายามให้สายอากาศอยู่ห่างจากสายไฟ AC (สายหลัก) และสาย USB เพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวน ต่อสายอากาศ FM แบบลวดในแนวนอน



B ช่องสัญญาณ VIDEO OUT

ใช้สายสัญญาณวิดีโอ (ไม่ได้ให้มาด้วย) ต่อเข้ากับช่องสัญญาณวิดีโอเข้าของเครื่องทีวีหรือโปรเจคเตอร์ (หน้า 22)



หมายเหตุ

อย่าต่อเครื่องเสียงนี้เข้ากับทีวีโดยตรงผ่านเครื่องเล่นวิดีโอ

C ช่องสัญญาณเสียงเข้าและ

ช่องสัญญาณเสียงออก

ใช้สายสัญญาณเสียง (ไม่ได้ให้มาด้วย) ทำการเชื่อมต่อในลักษณะใดลักษณะหนึ่งตามวิธีการดังต่อไปนี้:

• ช่องสัญญาณ AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R

— ต่อเข้ากับช่องสัญญาณเสียงเข้าของอุปกรณ์เสริม

— ต่อเข้ากับเครื่องเสียงอีกเครื่องหนึ่ง เพื่อผลิตเพลลิ่งกับฟังก์ชันเครื่องขยายงานเสียงผ่านสาย (หน้า 65)

• ช่องสัญญาณ AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R

— ต่อเข้ากับช่องสัญญาณเสียงออกของทีวีหรือเครื่องเสียง/เครื่องเล่นวิดีโอ จะมีเสียงออกมาจากเครื่องเสียงนี้

— ต่อเข้ากับเครื่องเสียงอีกเครื่องหนึ่ง เพื่อผลิตเพลลิ่งกับฟังก์ชันเครื่องขยายงานเสียงผ่านสาย (หน้า 65)


D ช่องสัญญาณ HDMI OUT (TV) ARC

ใช้สายสัญญาณ HDMI (ไม่ได้ให้มาด้วย) ต่อเข้ากับช่องสัญญาณ HDMI IN ของเครื่องทีวี (หน้า 22)

E ช่องสัญญาณ AC IN

ต่อสายไฟ AC (ให้มาด้วย) เข้ากับเครื่องเสียง แล้วต่อเข้ากับเต้ารับติดผนัง

เครื่องเสียงจะเริ่มทำการสาธิตการใช้งานโดยอัตโนมัติ

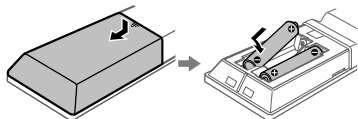
หากท่านกด  เพื่อเปิดเครื่อง การสาธิตการใช้งานดังกล่าวจะสิ้นสุดลง

การปิดใช้งานการสาธิตการใช้งาน

เมื่อต้องการปิดใช้งานการสาธิตการใช้งานในขณะที่เครื่องเสียงปิดอยู่ให้กด DISPLAY ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือกโหมดไม่แสดงผล (โหมดประหยัดพลังงาน) (หน้า 25)

การใส่แบตเตอรี่

ใส่แบตเตอรี่ R03 (ขนาด AAA) สองก้อน
ที่ให้มาด้วย โดยจัดให้ขั้วตรงตามภาพที่
แสดงด้านล่าง

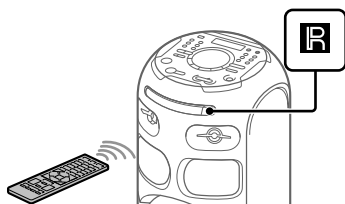


หมายเหตุ

- อย่าใส่แบตเตอรี่เก่าและใหม่ปนกันหรือใช้แบตเตอรี่หลายประเภทพร้อมๆ กัน
- หากทำไม่ได้ใช้รีโมทคอนโทรลเป็นเวลานาน ให้ถอดแบตเตอรี่ออก เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายจากแบตเตอรี่รั่วหรือสนิมกัดกร่อน

เมื่อต้องการสั่งงานเครื่องเสียง โดยใช้รีโมทคอนโทรล

หันรีโมทคอนโทรลให้ตรงกับเซ็นเซอร์
รีโมทคอนโทรลของเครื่องเสียง

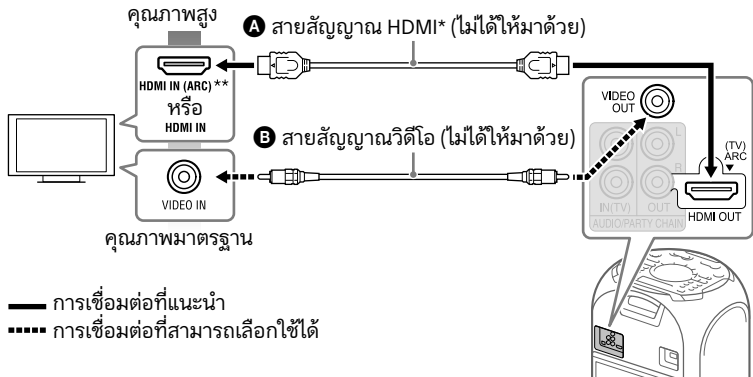


การต่อเข้ากับเครื่องทีวี

ก่อนต่อสายสัญญาณ ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดสายไฟ AC ออกเรียบร้อยแล้ว

เมื่อต้องการดูวิดีโอ

เลือกวิธีการเชื่อมต่อตามช่องสัญญาณที่เครื่องทีวีของท่าน

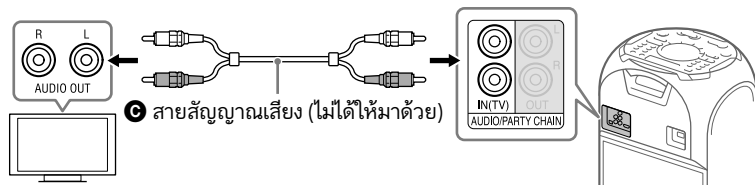


* สายสัญญาณ HDMI ความเร็วสูงพร้อมอีเทอร์เน็ต

** ท่านสามารถฟังเสียงทีวีผ่านเครื่องเสียงนี้ได้หากต่อเครื่องเสียงเข้ากับช่องสัญญาณ HDMI IN (ARC) ของเครื่องทีวี เมื่อใช้ฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) จะสามารถฟังเสียงทีวีผ่านเครื่องเสียงได้โดยใช้การเชื่อมต่อสัญญาณ HDMI โดยไม่ต้องทำการเชื่อมต่อสัญญาณเสียง (การเชื่อมต่อ ๑) (หน้า 23) หากต้องการตั้งค่าฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) ของเครื่องเสียง โปรดดูที่ [AUDIO RETURN CHANNEL] (หน้า 39) หากต้องการตรวจสอบว่าฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) ในทีวีของท่านสามารถใช้งานร่วมกันได้หรือไม่ โปรดดูจากคู่มือการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับทีวีของท่าน

เมื่อต้องการฟังเสียงทีวีผ่านเครื่องเสียง

หากเครื่องเสียงไม่ได้ต่อเข้ากับช่องสัญญาณ HDMI IN (ARC) ของทีวี ให้ทำการเชื่อมต่อ



เมื่อต้องการฟังเสียงทีวี ให้กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "TV"

คำแนะนำ

- ท่านสามารถฟังเสียงของอุปกรณ์ภายนอก (เครื่องเล่น DVD และอื่น ๆ) ผ่านเครื่องเสียงนี้ได้เช่นกัน โดยการต่อช่องสัญญาณ AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) เป็นการเชื่อมต่อ ③ ตามภาพด้านบน สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ของท่าน
- ถ้าเสียงที่ออกมาจากเครื่องเสียงอยู่ในระดับต่ำขณะที่ต่ออยู่กับอุปกรณ์ภายนอก ให้ลองปรับระดับสัญญาณเสียงออกจากอุปกรณ์ที่ต่ออยู่ วิธีนี้อาจช่วยเพิ่มระดับสัญญาณเสียงออกได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ของท่าน

ถ้า "CODE 01" และ "SGNL ERR" ปรากฏขึ้นที่จอแสดงผลของเครื่องเสียง

เมื่อมีสัญญาณเสียงแบบอื่นที่ไม่ใช่สัญญาณ Linear PCM แบบ 2 ช่องเสียงเข้าไปที่เครื่องเสียง ข้อความ "CODE 01" และ "SGNL ERR" (แสดงให้ทราบว่าเครื่องเสียงไม่รองรับสัญญาณเสียงเข้าดังกล่าว) จะปรากฏขึ้นที่จอแสดงผลของเครื่องเสียง

ในกรณีนี้ ให้เลือกโหมดสัญญาณเสียงออกที่เหมาะสมจากเครื่องทีวี เพื่อแสดงผลเป็นสัญญาณเสียง Linear PCM แบบ 2 ช่องเสียง สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน

การเปลี่ยนระบบสี

(ยกเว้นรุ่นสำหรับละตินอเมริกา ยุโรป และรัสเซีย)

ตั้งค่าระบบสีเป็น PAL หรือ NTSC โดยขึ้นอยู่กับระบบสีของทีวีของท่าน และแต่ละครั้งที่ท่านดำเนินการตามขั้นตอนด้านล่าง ระบบสีก็จะเปลี่ยนแปลงไปดังต่อไปนี้:

NTSC ↔ PAL

ใช้ปุ่มที่ตัวเครื่องเพื่อดำเนินการตามขั้นตอนดังกล่าว

1 กด **⏻** เพื่อเปิดเครื่องเสียง

2 กด **FUNCTION** ซ้ำหลายๆ ครั้งเพื่อเลือก “DVD/CD”

3 กด **MEGA BASS** และ **MIC ECHO** ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาทีขึ้นไป
ข้อความ “NTSC” หรือ “PAL” จะปรากฏบนจอแสดงผล

การตั้งค่าแบบเร็ว

ก่อนใช้งานเครื่องเสียงนี้ ท่านสามารถปรับตั้งค่าพื้นฐานขั้นต่ำที่สุดได้โดยใช้การตั้งค่าแบบเร็ว

1 เปิดทีวีแล้วเลือกข้อมูลที่จะใส่เข้าตามการเชื่อมต่อ

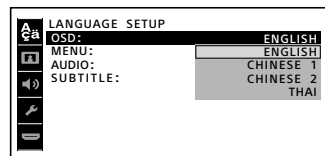
2 กด **⏻** เพื่อเปิดเครื่องเสียง

3 กด **FUNCTION** ซ้ำหลายๆ ครั้งเพื่อเลือก “DVD/CD”

ข้อความคำแนะนำ [กด ENTER เพื่อทำการปรับตั้งอย่างรวดเร็ว] จะปรากฏขึ้นที่ด้านล่างของจอทีวี

4 กด **⊕** โดยไม่ต้องใส่แผ่นดิสก์

ข้อความ [เลือกภาษาที่ใช้] จะปรากฏในหน้าจอกีวี รายการที่ปรากฏอาจแตกต่างกันไปตามประเทศหรือท้องถิ่น



5 กด **↔** ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือกภาษา จากนั้นกด **⊕**

ข้อความ [การตั้งค่าวีดีโอ] จะปรากฏในหน้าจอกีวี

6 กด **+/+** ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือกการตั้งค่าที่เหมาะสมกับประเภททีวีของท่าน จากนั้นกด **[+]** หลังจากข้อความ [การปรับตั้งอย่างรวดเร็วเสร็จสมบูรณ์] ปรากฏในหน้าจอทีวี เครื่องจะพร้อมเล่นได้

เมื่อต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าด้วยตนเอง

ดูที่ “การใช้เมนูตั้งค่า” (หน้า 35)

เมื่อต้องการออกจากการตั้งค่าแบบเร็ว

กด **SHIFT** ค้างไว้ แล้วกด **SETUP**

หมายเหตุ

ข้อความคำแนะนำจะปรากฏขึ้น เมื่อท่านเปิดใช้งานเครื่องเสียงเป็นครั้งแรกหรือหลังจากทำการ [ทำอีกครั้ง] (โปรดดูที่ “การคืนการตั้งค่าเมนูการปรับตั้ง กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น”) (หน้า 94)

การเปลี่ยนโหมดการแสดงผล

กด **DISPLAY** ซ้ำหลาย ๆ ครั้งในขณะที่เครื่องปิดอยู่ แต่ล่ะครั้งที่มีการกดปุ่ม โหมดการแสดงผลก็จะเปลี่ยนไปดังต่อไปนี้

การสาริตการใช้งาน

ข้อความเกี่ยวกับคุณลักษณะหลักของเครื่องเสียงนี้จะแสดงขึ้นที่หน้าจอแสดงผลและไฟจะติดสว่าง

เมื่อต้องการปิดไฟส่องสว่าง ให้กด **PARTY LIGHT**

ไม่แสดงผล (โหมดประหยัดพลังงาน)

หน้าจอแสดงผลจะดับเพื่อประหยัดพลังงาน

การเล่นแผ่นดิสก์/USB

ก่อนใช้งานอุปกรณ์ USB

สำหรับอุปกรณ์ USB ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้ดูที่ “เว็บไซต์สำหรับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้” (หน้า 12)

(ท่านสามารถใช้อุปกรณ์ Apple กับเครื่องเสียงนี้ได้โดยผ่านทาง การเชื่อมต่อ BLUETOOTH เท่านั้น)

การเล่นพื้นฐาน

DVD-V VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

1 กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก “DVD/CD” หรือ “USB”

2 เตรียมแหล่งสื่อบันทึกที่จะเล่น

สำหรับฟังก์ชัน DVD/CD:

กด **▶** บนตัวเครื่องเพื่อเปิดถาดใส่แผ่นดิสก์แล้วใส่แผ่นดิสก์โดยหงายด้านที่มีฉลากขึ้นด้านบน



เมื่อท่านเล่นแผ่นดิสก์ขนาด 8 ซม. เช่น แผ่น CD single ให้วางแผ่นดิสก์บนวงกลมวงในของถาดใส่แผ่นดิสก์

กด **▶** บนตัวเครื่องอีกครั้งเพื่อปิดถาดใส่แผ่นดิสก์

ห้ามฝืนดันปิดถาดใส่แผ่นดิสก์ เพราะอาจทำให้เครื่องเสียหายได้

สำหรับฟังก์ชัน USB:

ต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับช่องต่อ **ψ** (USB)

หมายเหตุ

ท่านสามารถใช้อะแดปเตอร์ USB (ไม่ได้ให้มาด้วย) เพื่อต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับเครื่องเสียงในกรณีที่ไม่สามารถเสียบอุปกรณ์ USB เข้ากับช่องต่อ **ψ** (USB) ได้

3 **(DATA CD DATA DVD USB)** เท่านั้น)

กด MEDIA MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกประเภทของสื่อบันทึก ((เพลง)/[วิดีโอ]) ตามที่ท่านต้องการ

4 กด **▶** เพื่อเริ่มเล่น

การดำเนินการอื่นๆ

เมื่อต้องการ	ดำเนินการดังนี้
หยุดเล่น	กด ■
หยุดพักการ เล่นชั่วคราว	กด ■■
เล่นต่อหรือ กลับสู่การเล่น ปกติ	กด ►
ยกเลิกตำแหน่ง ที่จะเล่นต่อ	กด ■ สองครั้ง
เลือกแทร็ค ไฟล์ ตอน หรือ ฉาก	กด ◀◀ หรือ ▶▶ ใน ระหว่างเล่น หรือออกจาก SHIFT ค้าง ไว้ และกดปุ่มตัวเลข จากนั้นกด (+) (อาจไม่สามารถใช้งาน ได้เนื่องจากแผ่นดีวีดี หรืออุปกรณ์ USB)

เมื่อต้องการใช้ระบบควบคุมการ
สั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของ
ร่างกาย (Gesture control) ใน
ระหว่างเล่น

โปรดดูที่ “การใช้ระบบควบคุมการสั่ง
การด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกายใน
ระหว่างการเล่น” (หน้า 57)

เมื่อต้องการเล่นจากไฟล์ที่ระบุ

- 1 กด MEDIA MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง
เพื่อเลือก [เพลง] หรือ [วิดีโอ]
- 2 กด SEARCH เพื่อแสดงรายการ
ไฟล์เดือร์



- 3 กด +/+ ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก
ไฟล์เดือร์ที่ท่านต้องการ
- 4 กด (+) เพื่อแสดงรายการไฟล์



- 5 กด +/+ ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก
ไฟล์ที่ท่านต้องการ จากนั้นกด (+)

วิธีการเล่นอื่นๆ

DVD-V VIDEO CD CD DATA CD DATA DVD USB

ฟังก์ชันดังกล่าวอาจไม่ทำงานทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของแผ่นดิสก์หรือไฟล์

เมื่อต้องการ ดำเนินการดังนี้

ดูเมนู DVD กด DVD/TUNERMENU

ดูรายการ กด SEARCH
โพลเดอร์หรือ กด SEARCH อีก
รายการไฟล์ ครั้งเพื่อเปิดรายการ
โพลเดอร์หรือรายการ
ไฟล์

กลับสู่รายการ กด RETURN
โพลเดอร์เมื่อ
อยู่ในรายการ
ไฟล์

ระบุตำแหน่ง กด ◀◀ หรือ ▶▶ ใน
อย่างรวดเร็วใน ระหว่างเล่น
การกรอไปข้าง แต่ละครั้งที่กด ◀◀
หน้าแบบเร็ว หรือ ▶▶ ความเร็วใน
หรือกรอกลับ การเล่นจะเปลี่ยนไป
แบบเร็ว (ลือก
การค้นหา)

ดูทีละเฟรม กด || จากนั้นกด ◀◀
(เล่นเพื่อดูภาพ หรือ ▶▶
ช้า) แต่ละครั้งที่กด ◀◀ หรือ
▶▶ ความเร็วในการเล่น
จะเปลี่ยนไป

การค้นหาแทร็คตามที่ระบุ

CD

กด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลข
เพื่อเลือกแทร็คที่ต้องการเล่น จากนั้น
กด [+]

เมื่อต้องการค้นหาโดยใช้ ปุ่ม SEARCH

- 1 กด SEARCH เพื่อแสดงรา
ยการแทร็ค
- 2 กด +/+ ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก
แทร็คที่ต้องการเล่น จากนั้นกด [+]

การค้นหาเรื่อง/ตอน/ฉาก/ แทร็ค/ดัชนีตามที่ระบุ

DVD-V VIDEO CD


- 1 กด SEARCH ซ้ำหลาย ๆ ครั้งใน
ระหว่างเล่นเพื่อเลือกโหมดค้นหา
- 2 กด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลข
เพื่อใส่หมายเลขเรื่อง ตอน จาก
แทร็ค หรือดัชนีที่ต้องการ จากนั้น
กด [+]
เครื่องจะเริ่มเล่น

หมายเหตุ

- สำหรับ VIDEO CD ที่มีระบบการเล่นด้วย
PBC ให้กด SEARCH เพื่อค้นหาฉาก
- สำหรับ VIDEO CD ที่ไม่มีระบบการเล่น
ด้วย PBC ให้กด SEARCH เพื่อค้นหาแทร็ค
และดัชนี





เมื่อต้องการค้นหาตำแหน่ง เฉพาะโดยใช้รหัสเวลา

DVD-V

- กด SEARCH ซ้ำหลาย ๆ ครั้งในระหว่างเล่นเพื่อเลือกโหมดค้นหาเวลา
- กด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลขเพื่อใส่รหัสเวลา จากนั้นกด  ตัวอย่างเช่น: เมื่อต้องการค้นหาจากที่เวลา 2 ชั่วโมง 10 นาที 20 วินาทีนับจากจุดเริ่มต้น ให้กด SHIFT ค้างไว้ และกด 2, 1, 0, 2, 0 ((2:10:20))
หากท่านระบุตัวเลขผิดพลาดให้กดSHIFT ค้างไว้ แล้วกด CLEAR เพื่อยกเลิกตัวเลขดังกล่าว

เมื่อต้องการค้นหาโดยใช้เมนู DVD

DVD-V

- กด DVD/TUNER MENU
- กด // หรือกด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลขเพื่อเลือกเรื่องหรือรายการที่ต้องการเล่น จากนั้นกด 

การเปลี่ยนมุมกล้อง

DVD-V

กด ANGLE ซ้ำหลาย ๆ ครั้งในระหว่างเล่นเพื่อเลือกมุมกล้องที่ต้องการ

การเลือกการตั้งคำบรรยาย

DVD-V

กด SUBTITLE ซ้ำหลาย ๆ ครั้งในระหว่างเล่นเพื่อเลือกภาษาของคำบรรยายที่ต้องการหรือปิดคำบรรยาย

การเปลี่ยนภาษา/เสียง

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

กด AUDIO ซ้ำหลาย ๆ ครั้งในระหว่างเล่นเพื่อเลือกโหมดหรือรูปแบบเสียงที่ต้องการ

DVD VIDEO

ท่านสามารถเลือกรูปแบบเสียงหรือภาษาเมื่อแหล่งสื่อบันทึกมีรูปแบบเสียงหลายรูปแบบหรือเสียงแบบหลายภาษา เมื่อตัวเลข 4 หลักปรากฏขึ้น กลุ่มตัวเลขดังกล่าวคือรหัสภาษา โปรดดูที่ "รายชื่อรหัสภาษา" (หน้า 104) เพื่อตรวจสอบว่ารหัสดังกล่าวหมายถึงภาษาใด เมื่อภาษาเดียวกันปรากฏขึ้นมาตั้งแต่สองครั้งขึ้นไป หมายความว่า DVD VIDEO บันทึกไว้เป็นรูปแบบเสียงหลายรูปแบบ

VIDEO CD/AUDIO CD/ไฟล์เสียง
ท่านสามารถเปลี่ยนสัญญาณเสียงที่ออกมาได้

- [สเตริโอ]: เสียงสเตอริโอมาตรฐาน
- [1/ข้างซ้าย]/[2/ข้างขวา]: เสียงโมนอของช่องเสียงด้านซ้ายหรือด้านขวา

SUPER VIDEO CD

- [1:สเตอริโอ]: เสียงสเตอริโอของแทร็คเสียง 1
- [1:1/ข้างซ้าย]/[1:2/ข้างขวา]: เสียงโมนอของช่องเสียงด้านซ้ายหรือด้านขวาของแทร็คเสียง 1
- [2:สเตอริโอ]: เสียงสเตอริโอของแทร็คเสียง 2
- [2:1/ข้างซ้าย]/[2:2/ข้างขวา]: เสียงโมนอของช่องเสียงด้านซ้ายหรือด้านขวาของแทร็คเสียง 2


การเล่น VIDEO CD ด้วยฟังก์ชัน PBC

VIDEO CD

ท่านสามารถใช้เมนู PBC (ควบคุมการเล่น) เพื่อเพลิดเพลินกับคุณลักษณะแบบโต้ตอบของ VIDEO CD (VIDEO CD เวอร์ชัน 2.0 และ Super VCD)

1 กด ► เพื่อเล่น VIDEO CD ด้วยฟังก์ชัน PBC

เมนู PBC จะปรากฏในหน้าจอทีวี

2 กด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลขเพื่อเลือกหมายเลขรายการที่ต้องการ จากนั้นกด 

3 เล่นต่อตามคำแนะนำในเมนู

หมายเหตุ

การเล่นด้วย PBC จะถูกยกเลิกเมื่อเปิดใช้งานโหมดเล่นซ้ำ

เมื่อต้องการยกเลิกการเล่นด้วย PBC

1 กด ◀◀ หรือ ▶▶ หรือกด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลขเพื่อเลือกแทร็คเมื่อการเล่นยุติ

2 กด ► หรือ 
การเล่นเริ่มต้นจากแทร็คที่เลือกไว้

เมื่อต้องการกลับสู่การเล่นด้วย PBC

กด ■ สองครั้ง จากนั้นกด ►

เล่นแผ่นต่อเนื่องจากจุดพัก

DVD-V VIDEO CD

เครื่องเสียงนี้สามารถบันทึกตำแหน่งที่จะเล่นต่อได้สูงสุดถึง 6 แผ่นและเล่นแผ่นต่อเมื่อใส่แผ่นดิสก์แผ่นเดิมกลับมาอีกครั้ง หากท่านบันทึกตำแหน่งที่จะเล่นต่อให้แผ่นดิสก์แผ่นที่ 7 ตำแหน่งที่จะเล่นต่อสำหรับแผ่นดิสก์แผ่นแรกก็จะถูกปล่อยออกเมื่อต้องการเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ ให้ตั้งค่า [เล่นแผ่นต่อเนื่องจากจุดพัก] ในส่วน [การตั้งค่าเครื่อง] เป็น [เปิด] (หน้า 38)

หมายเหตุ

เมื่อต้องการเล่นจากจุดเริ่มต้นของแผ่นดิสก์ให้กด ■ สองครั้ง แล้วกด ►

การใช้โหมดการเล่น

การเล่นตามลำดับตัวเลข (เล่นปกติ)

C D DATA CD DATA DVD USB

เมื่อการเล่นยุติ ให้กด **PLAY MODE** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง

■ ขณะกำลังเล่นแผ่นดิสก์

- [แผ่นดิสก์]: เล่นแผ่นดิสก์
- [โฟลเดอร์]*: เล่นไฟล์ทั้งหมดที่สามารถเล่นได้ในโฟลเดอร์ที่ระบุในแผ่นดิสก์

* สำหรับ AUDIO CD ไม่สามารถเลือกตัวเลือกนี้ได้

■ ขณะกำลังเล่นอุปกรณ์ USB

- [อุปกรณ์ USB หนึ่งตัว]: เล่นอุปกรณ์ USB
- [โฟลเดอร์]: เล่นไฟล์ทั้งหมดที่สามารถเล่นได้ในโฟลเดอร์ที่ระบุในอุปกรณ์ USB

หมายเหตุ

- “FLDR” และ “SHUF” จะดับลงในหน้าจอแสดงผล เมื่อตั้งค่าโหมดเล่นปกติเป็น [แผ่นดิสก์] หรือ [อุปกรณ์ USB หนึ่งตัว]
- “FLDR” จะติดสว่างในหน้าจอแสดงผล เมื่อตั้งค่าโหมดเล่นปกติเป็น [โฟลเดอร์]

การเล่นตามลำดับแบบสุ่ม (สุ่มเล่น)

C D DATA CD DATA DVD USB

เมื่อการเล่นยุติ ให้กด **PLAY MODE** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง

■ ขณะกำลังเล่นแผ่นดิสก์

- [แผ่นดิสก์ (สุ่มเล่น)]: สุ่มเล่นไฟล์เสียงทั้งหมดในแผ่นดิสก์
 - [โฟลเดอร์ (สุ่มเล่น)*]: สุ่มเล่นไฟล์เสียงทั้งหมดในโฟลเดอร์ตามที่ระบุในดิสก์
- * สำหรับ AUDIO CD ไม่สามารถเลือกตัวเลือกนี้ได้

■ ขณะกำลังเล่นอุปกรณ์ USB

- [อุปกรณ์ USB หนึ่งตัว (สุ่มเล่น)]: สุ่มเล่นไฟล์เสียงทั้งหมดในอุปกรณ์ USB หนึ่งตัว
- [โฟลเดอร์ (สุ่มเล่น)]: สุ่มเล่นไฟล์เสียงทั้งหมดในโฟลเดอร์ตามที่ระบุในอุปกรณ์ USB

หมายเหตุ

- “SHUF” จะติดสว่างในหน้าจอแสดงผล เมื่อตั้งค่าโหมดสุ่มเล่นเป็น [แผ่นดิสก์ (สุ่มเล่น)] หรือ [อุปกรณ์ USB หนึ่งตัว (สุ่มเล่น)]
- “FLDR” และ “SHUF” จะติดสว่างในหน้าจอแสดงผล เมื่อตั้งค่าโหมดสุ่มเล่นเป็น [โฟลเดอร์ (สุ่มเล่น)]
- ไม่สามารถดำเนินการสุ่มเล่นกับไฟล์วิดีโอได้

- โหมดสุ่มเล่นจะถูกยกเลิกเมื่อท่าน:
 - เปิดถาดใส่แผ่นดิสก์
 - ทำการถ่ายโอนพร้อมกัน
 - เปลี่ยนโหมดสื่อบันทึก
- โหมดการสุ่มเล่นอาจถูกยกเลิกเมื่อท่านเลือก โพลเดอร์หรือแทร็คที่จะเล่น

การเล่นซ้ำหลาย ๆ ครั้ง (เล่นซ้ำ)

DVD-V VIDEO CD CD DATA DVD USB

กด REPEAT/FM MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง

การตั้งค่าบางอย่างอาจไม่สามารถใช้งานได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของแผ่นดิสก์หรือไฟล์

- [ปิด]: เล่นซ้ำหลาย ๆ ครั้งไม่ได้
- [ทั้งหมด]: เล่นซ้ำแทร็คหรือไฟล์ทั้งหมดในโหมดการเล่นที่เลือกไว้
- [แผ่นดิสก์]: เล่นซ้ำเนื้อหาทั้งหมด (เฉพาะ DVD VIDEO และ VIDEO CD เท่านั้น)
- [เรื่อง]: เล่นซ้ำเรื่องปัจจุบัน (เฉพาะ DVD VIDEO เท่านั้น)
- [ตอน]: เล่นซ้ำตอนปัจจุบัน (เฉพาะ DVD VIDEO เท่านั้น)
- [แทร็ค]: เล่นซ้ำแทร็คปัจจุบัน
- [ไฟล์]: เล่นซ้ำไฟล์วิดีโอปัจจุบัน

เมื่อต้องการยกเลิกโหมดเล่นซ้ำ

กด REPEAT/FM MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [ปิด]

หมายเหตุ

- “<” จะติดสว่างในหน้าจอแสดงผล เมื่อตั้งค่าโหมดเล่นซ้ำเป็น [ทั้งหมด] หรือ [แผ่นดิสก์]
- “< 1” จะติดสว่างในหน้าจอแสดงผล เมื่อตั้งค่าโหมดเล่นซ้ำเป็น [เรื่อง] [ตอน] [แทร็ค] หรือ [ไฟล์]
- ท่านไม่สามารถใช้งานโหมดเล่นซ้ำกับแผ่น VIDEO CD ในระหว่างเล่นด้วย PBC ได้
- ท่านไม่สามารถใช้งานโหมดเล่นซ้ำได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแผ่น DVD VIDEO
- โหมดเล่นซ้ำจะถูกยกเลิกเมื่อท่าน
 - เปิดถาดใส่แผ่นดิสก์
 - ปิดเครื่อง (เฉพาะ DVD VIDEO และ VIDEO CD เท่านั้น)
 - เปลี่ยนฟังก์ชัน (เฉพาะ DVD VIDEO และ VIDEO CD เท่านั้น)
 - ทำการถ่ายโอนพร้อมกัน
 - เปลี่ยนโหมดสื่อบันทึก

การจำกัดการเล่น แผ่นดิสก์ (Parental Control)

DVD-V

ท่านสามารถจำกัดการเล่นแผ่น DVD VIDEO ตามระดับที่กำหนดไว้ล่วงหน้าได้ อาจมีการข้ามหรือเปลี่ยนฉากไปเป็นฉากอื่น

- 1 เมื่อการเล่นยุติ ให้กด SHIFT ค้างไว้ และกด SETUP
- 2 กด $\blacktriangle/\blacktriangleright$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครื่อง] และกด \oplus
- 3 กด $\blacktriangle/\blacktriangleright$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [จำกัดการเล่นแผ่น] จากนั้นกด \oplus
- 4 กด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลข เพื่อใส่รหัสผ่าน 4 หลัก หรือใส่รหัสผ่านซ้ำอีกครั้ง จากนั้นกด \oplus
- 5 กด $\blacktriangle/\blacktriangleright$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [มาตรฐาน] จากนั้นกด \oplus
- 6 กด $\blacktriangle/\blacktriangleright$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก พื้นที่ตามภูมิภาคเป็นระดับการจำกัดการเล่น จากนั้นกด \oplus
พื้นที่ดังกล่าวจะถูกเลือก
เมื่อท่านเลือก [อื่น ๆ \rightarrow] ให้ใส่รหัสพื้นที่สำหรับพื้นที่ตามภูมิภาคที่ต้องการตาม "การจำกัดสิทธิ์การใช้งาน/รายชื่อรหัสภูมิภาค" (หน้า 105) โดยกด SHIFT ค้างไว้แล้วกดปุ่มตัวเลข

7 กด $\blacktriangle/\blacktriangleright$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกระดับ [ระดับ] จากนั้นกด \oplus

8 กด $\blacktriangle/\blacktriangleright$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกระดับที่ท่านต้องการ จากนั้นกด \oplus
ค่ายิ่งต่ำ การจำกัดก็จะเข้มงวดขึ้น

เมื่อต้องการปิดฟังก์ชันการจำกัดการเล่น

ตั้งค่า [ระดับ] เป็น [ปิด] ในขั้นตอนที่ 8

เมื่อต้องการเล่นแผ่นดิสก์ที่มีการตั้งค่าการจำกัดการเล่น

- 1 ใส่แผ่นดิสก์แล้วกด \blacktriangleright
หน้าจอแสดงผลสำหรับใส่รหัสผ่านจะปรากฏในหน้าจอทีวี
- 2 กด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลข เพื่อใส่รหัสผ่าน 4 หลัก หรือใส่รหัสผ่านซ้ำอีกครั้ง จากนั้นกด \oplus
เครื่องจะเริ่มเล่น


ในกรณีที่ท่านลืมรหัสผ่าน

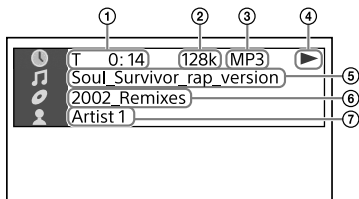
เอาแผ่นดิสก์ออกแล้วทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 ถึง 3 ของ "การจำกัดการเล่นแผ่นดิสก์ (Parental Control)" (หน้า 33) กด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลขเพื่อใส่รหัสผ่าน "199703" จากนั้นกด \oplus
ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอและใส่รหัสผ่าน 4 หลักชุดใหม่ จากนั้นใส่แผ่นดิสก์เข้าไปอีกครั้ง และกด \blacktriangleright
คุณจำเป็นต้องใส่รหัสผ่านชุดใหม่อีกครั้ง

การดูข้อมูลของแผ่น ดิสก์และอุปกรณ์ USB

DVD-V VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD USB

ข้อมูลในหน้าจอทีวี

กด SHIFT ค้างไว้ และกด  DISPLAY
ซ้ำหลาย ๆ ครั้งในระหว่างเล่น



- ① ข้อมูลการเล่น
เวลาเล่นและเวลาที่เหลือ
- ② อัตราบิต
- ③ ชนิดไฟล์
- ④ สถานะการเล่น
- ⑤ เรื่อง*/แทร็ค/ชื่อไฟล์**
- ⑥ อัลบั้ม*/ชื่อโฟลเดอร์**/ตอน/
หมายเลขดัชนี
- ⑦ ชื่อศิลปิน*, **
ปรากฏขึ้นในขณะที่เล่นไฟล์เสียง

* หากไฟล์เสียงมีแท็ก ID3 เครื่องจะแสดง
ชื่ออัลบั้ม/ชื่อเรื่อง/ชื่อศิลปิน จากข้อมูล
แท็ก ID3 เครื่องเสียงสามารถรองรับ ID3
เวอร์ชัน 1.0/1.1/2.2/3

** หากชื่อมีตัวอักษรที่ไม่สามารถแสดงผลได้
ตัวอักษรเหล่านั้นจะแสดงเป็น “_”

หมายเหตุ

- ขึ้นอยู่กับแหล่งสื่อบันทึกที่กำลังเล่น
 - เครื่องอาจไม่แสดงข้อมูลบางอย่าง
 - เครื่องอาจไม่สามารถแสดงตัวอักษร
บางตัวได้
- ข้อมูลที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับโหมด
การเล่น

เมื่อต้องการแสดงข้อมูลรูปแบบ เสียงใน DVD VIDEO และไฟล์ วิดีโอ

กด AUDIO ซ้ำหลาย ๆ ครั้งในระหว่าง
เล่น

ข้อมูลในหน้าจอแสดงผล

กด DISPLAY ซ้ำหลาย ๆ ครั้งขณะที่
เครื่องเปิดอยู่

ท่านสามารถดูข้อมูลดังต่อไปนี้:

- เวลาเล่น/เวลาที่เหลือของแทร็ค
เรื่อง ตอน
- หมายเลขฉาก
- ชื่อไฟล์ ชื่อโฟลเดอร์
- เรื่อง ข้อมูลเกี่ยวกับศิลปินและอัลบั้ม

หมายเหตุ

- เครื่องอาจไม่แสดงชื่อแผ่นดิสก์หรือชื่อแทร็ค
ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับตัวอักษร
- เครื่องอาจแสดงเวลาเล่นของไฟล์เสียงและ
ไฟล์วิดีโอไม่ถูกต้อง
- เวลาเล่นที่ถูกใช้ไปของไฟล์เสียงซึ่งมีการเข้า
รหัสไว้โดยใช้ VBR (variable bit rate หรือ
อัตราบิตแบบแปรผัน) จะแสดงขึ้นอย่างไม่
ถูกต้อง

การใช้เมนูตั้งค่า

ท่านสามารถทำการปรับตั้งค่าให้รายการต่าง ๆ ได้ เช่น ภาพและเสียง รายการที่ปรากฏจะแตกต่างกันไปตามประเทศหรือท้องถิ่น

หมายเหตุ

การตั้งค่าการเล่นที่บันทึกไว้ในแผ่นดีวีดีจะมีความสำคัญเหนือกว่าการตั้งค่าในเมนูตั้งค่านั้น การตั้งค่าในเมนูตั้งค่างานรายการจึงไม่สามารถทำได้

- 1 เมื่อการเล่นแผ่น DVD/CD หรือ ฟังก์ชัน USB ยุติลง ให้กด SHIFT ค้างไว้แล้วกด SETUP
เมนูตั้งค่าจะปรากฏในหน้าจอทีวี
- 2 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [เลือกภาษาที่ใช้], [การตั้งค่าวิดีโอ], [ตั้งค่าระบบเสียง], [การตั้งค่าเครื่อง] หรือ [ตั้งค่า HDMI] จากนั้นกด $\boxed{+}$
- 3 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกรายการที่ท่านต้องการ จากนั้นกด $\boxed{+}$
- 4 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกการตั้งค่าที่ท่านต้องการ จากนั้น กด $\boxed{+}$
เครื่องจะเลือกการตั้งค่าดังกล่าว และการตั้งค่าก็จะเสร็จสิ้น

เมื่อต้องการออกจากเมนู

กด SHIFT ค้างไว้ แล้วกด SETUP

A_{Ca} การตั้งค่าภาษา - [เลือกภาษาที่ใช้]

[แสดงผลหน้าจอ]

ตั้งค่าภาษาของการแสดงผลบนหน้าจอ

[เมนู]

DVD-V

ตั้งค่าภาษาสำหรับเมนู DVD

[ระบบเสียง]

DVD-V

เปลี่ยนภาษาของเสียงชวาม์แทร็ค เมื่อท่านเลือก [ค่าเดิม] เครื่องจะเลือกภาษาที่ได้กำหนดลำดับความสำคัญไว้ เป็นอันดับแรกในดีวีดี

[คำบรรยาย]

DVD-V

สลับภาษาของคำบรรยายที่บันทึกไว้ใน DVD VIDEO เมื่อท่านเลือก [ภาษาตามเสียงพากษ์] ภาษาของคำบรรยายจะเปลี่ยนไปตามภาษาที่ท่านได้เลือกไว้สำหรับเสียงชวาม์แทร็ค

หมายเหตุ

หากท่านเลือก [อื่น ๆ →] ใน [เมนู], [ระบบเสียง] และ [คำบรรยาย] ให้ใส่รหัสภาษาจาก "รายชื่อรหัสภาษา" (หน้า 104) โดยใช้ปุ่มตัวเลข



การตั้งค่าหน้าจอกวี - [การตั้งค่าวีดีโอ]

[ประเภททีวี]

DVD-V

[สัดส่วนภาพ 16:9]: เลือกตัวเลือกนี้เมื่อเชื่อมต่อทีวีหน้าจอกว้างหรือทีวีที่มีฟังก์ชันโหมดจอกว้าง



[ภาพจอกว้าง แถบดำบน-ล่าง]: เลือกตัวเลือกนี้เมื่อเชื่อมต่อทีวีหน้าจอบน-ล่าง 4:3 ซึ่งไม่มีฟังก์ชันโหมดจอกว้าง การตั้งค่านี้จะแสดงภาพแบบจอกว้างโดยมีแถบสีดำที่ด้านบนและด้านล่างของหน้าจอ



[ขยายภาพเต็ม 4:3]: เลือกตัวเลือกนี้เมื่อเชื่อมต่อทีวีหน้าจอบน-ล่าง 4:3 ซึ่งไม่มีฟังก์ชันโหมดจอกว้าง การตั้งค่านี้จะแสดงภาพเต็มความสูงของหน้าจอโดยตัดส่วนข้างของภาพออก



[สัญญาณภาพในสัดส่วน 4:3]

DVD-V

[เติม]: เลือกตัวเลือกนี้เมื่อเชื่อมต่อทีวีที่มีฟังก์ชันโหมดจอกว้าง ภาพหน้าจอบน-ล่าง 4:3 จะแสดงสัดส่วนภาพเป็น 16:9 แม้ว่าจะเป็นทีวีหน้าจอกว้างก็ตาม

[ปกติ]: เปลี่ยนขนาดของภาพให้เหมาะสมกับขนาดหน้าจอกว้างด้วยสัดส่วนภาพเดิม การตั้งค่านี้จะปรากฏแถบสีดำขึ้นที่ด้านบนและด้านล่างถ้าเลือกแสดงภาพหน้าจอบน-ล่าง 4:3



[ระบบสี(VIDEO CD)]

(ยกเว้นรุ่นสำหรับละตินอเมริกา ยุโรป และรัสเซีย)

VIDEO CD

ตั้งค่าระบบสี (PAL หรือ NTSC)

[อัตโนมัติ]: สัญญาณวิดีโอจะแสดงผลตามระบบสีของแผ่นดิสก์ ให้เลือกการตั้งค่านี้ถ้าทีวีของท่านใช้ระบบ DUAL

[PAL]: เปลี่ยนสัญญาณวิดีโอของแผ่นดิสก์ NTSC และแสดงผลสัญญาณวิดีโอเป็นระบบ PAL

[NTSC]: เปลี่ยนสัญญาณวิดีโอของแผ่นดิสก์ PAL และแสดงผลสัญญาณวิดีโอเป็นระบบ NTSC

สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ "การเปลี่ยนระบบสี" (หน้า 24)

[ระดับความเข้มสีดำ]

(เฉพาะรุ่นของละตินอเมริกาเท่านั้น)

เลือกระดับความเข้มสีดำ (ระดับการตั้งค่า) ให้สัญญาณวิดีโอที่ออกจากช่อง

สัญญาณ VIDEO OUT

[เปิด]: ตั้งค่าระดับความเข้มสีดำของสัญญาณวิดีโอที่ออกมาให้เป็นระดับมาตรฐาน

[ปิด]: ลดระดับความเข้มสีดำมาตรฐานให้น้อยลง ใช้ตัวเลือกนี้เมื่อภาพมีความสว่างมากเกินไป

[โหมดหยุดชั่วคราว]

DVD-V

[อัตโนมัติ]: ภาพ รวมถึงวัตถุที่เคลื่อนที่อย่างรวดเร็ว จะแสดงผลเป็นสัญญาณภาพที่ไม่มีภาพไหว โดยปกติให้เลือกการตั้งค่านี้

[กรอบภาพ]: ภาพ รวมถึงวัตถุที่ไม่ได้เคลื่อนที่อย่างรวดเร็ว จะแสดงผลเป็นสัญญาณภาพที่มีความละเอียดสูง

**การตั้งค่าตัวเลือกเสียง
- [ตั้งค่าระบบเสียง]****[ระดับเสียงที่ตอบสนอง]**

(การบีบอัดช่วงไดนามิก)

DVD-V

เหมาะสำหรับการรับชมภาพยนตร์ด้วยเสียงเบาๆ ในยามค่ำคืน

[ปิด]: ปิด

[มาตรฐาน]: ช่วงไดนามิกจะมีการบีบอัดตามที่วิศวกรเสียงกำหนด

[เลือกแทร็ค]

DVD-V

กำหนดลำดับความสำคัญให้กับเสียงชาน์แนลแทร็คที่มีจำนวนช่องเสียงสูงสุดเมื่อเล่น DVD VIDEO ที่มีการบันทึกในรูปแบบเสียงหลายรูปแบบ (PCM, MPEG audio หรือ Dolby Digital)

[ปิด]: ไม่กำหนดลำดับความสำคัญ

[อัตโนมัติ]: กำหนดลำดับความสำคัญ

[A/V SYNC]

DVD-V VIDEO CD DATA CD DATA DVD

(เฉพาะไฟล์วิดีโอเท่านั้น)

[ปิด]: ไม่ปรับ

[เปิด]: ปรับการหน่วงเวลาระหว่างภาพกับเสียง เมื่อเสียงไม่ตรงกับภาพที่แสดง

[DOWNMIX]

DVD-V

เลือกสัญญาณเสียงออกในการเล่นเสียงแบบหลายช่องเสียง

[ปกติ]: ปรับเสียงแบบหลายช่องเสียงที่ออกมาให้เป็นสัญญาณสเตอริโอแบบ 2 ช่องเสียง

[DOLBY SURROUND]: ปรับเสียงแบบหลายช่องเสียงที่ออกมาให้เป็นสัญญาณเสียงรอบทิศทางแบบ 2 ช่องเสียง

หมายเหตุ

ฟังก์ชันนี้จะใช้ได้กับช่องสัญญาณ HDMI OUT (TV) ARC เท่านั้น



การตั้งค่าเครื่อง - [การตั้งค่าเครื่อง]

[ระบบพักจอ]

ระบบพักจอจะช่วยป้องกันอุปกรณ์แสดงผลไม่ให้เกิดความเสียหาย (หน้าจอค้าง)

กด \triangle +/- เพื่อออกจากระบบพักจอ

[เปิด]: ภาพระบบพักจอจะปรากฏขึ้นเมื่อท่านไม่ใช้งานเครื่องเสียงเป็นเวลาประมาณ 15 นาที

[ปิด]: ปิดการใช้งานฟังก์ชัน ภาพระบบพักจอจะไม่ปรากฏขึ้น

[พื้นด้านหลัง]

เลือกสีหรือภาพพื้นด้านหลังที่จะแสดงในหน้าจอทีวี

[ภาพปก]: ภาพปก (ภาพนิ่ง) ที่บันทึกไว้ในแผ่นดิสก์จะปรากฏอยู่ในพื้นด้านหลัง

[รูปภาพ]: ภาพที่ตั้งค่าไว้แล้วและบันทึกอยู่ในเครื่องจะปรากฏอยู่ในพื้นด้านหลัง

[สีน้ำเงิน]: สีพื้นด้านหลังจะเป็นสีน้ำเงิน

[สีดำ]: สีพื้นด้านหลังจะเป็นสีดำ

[จำกัดการเล่นแผ่น]

ตั้งค่าข้อจำกัดการเล่น สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ “การจำกัดการเล่นแผ่นดิสก์ (Parental Control)” (หน้า 33)

[เล่นแผ่นต่อเนื่องจากจุดพัก]



[เปิด]: บันทึกตำแหน่งที่จะเล่นต่อในหน่วยความจำสำหรับแผ่นดิสก์สูงสุด 6 แผ่น

[ปิด]: การเล่นจะเริ่มต้นจากตำแหน่งที่จะเล่นต่อ เฉพาะในกรณีที่แผ่นดิสก์ที่กำลังเล่นยังอยู่ในตัวเครื่อง

[ทำอีกครั้ง]

คืนการตั้งค่าเมนูการปรับตั้งให้กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ “การคืนการตั้งค่าเมนูการปรับตั้ง กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น” (หน้า 94)



การตั้งค่าตัวเลือก HDMI - [ตั้งค่า HDMI]

[รายละเอียดจากHDMI]

เลือกความละเอียดในการแสดงผลของทีวีเมื่อต่อทีวีด้วยสายสัญญาณ HDMI

[อัตโนมัตี(1920x1080p)]: สัญญาณวิดีโอจะแสดงผลตามความละเอียดของทีวี

[1920x1080i]/[1280x720p]/[720x480p]*/[720x480/576p]:** สัญญาณวิดีโอจะแสดงผลตามการตั้งค่าความละเอียดที่เลือกไว้

* เฉพาะรุ่นของละตินอเมริกาเท่านั้น

** สำหรับรุ่นอื่นๆ

[YCbCr/RGB(HDMI)]

[YCbCr]: สัญญาณวิดีโอจะแสดงผลเป็น YCbCr

[RGB]: สัญญาณวิดีโอจะแสดงผลเป็น RGB

[ระบบเสียง(HDMI)]

[อัตโนมัติ]: ส่งสัญญาณเสียงรูปแบบเดิมจากช่องสัญญาณ HDMI OUT (TV) ARC

[PCM]: ส่งสัญญาณ Linear PCM แบบ 2 ช่องเสียงจากช่องสัญญาณ HDMI OUT (TV) ARC

[การควบคุมสำหรับ HDMI]

[เปิด]: สามารถใช้งานฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI ได้ ท่านสามารถสั่งงานเครื่องเสียงและทีวีที่ต่อผ่านสายสัญญาณ HDMI พร้อมกันได้

[ปิด]: ปิด

[AUDIO RETURN CHANNEL]

ตั้งค่าฟังก์ชันนี้เมื่อต่อเครื่องเสียงเข้ากับช่องสัญญาณ HDMI IN ของทีวีซึ่งสามารถใช้งานฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) ได้ ฟังก์ชันนี้จะสามารถใช้งานได้เมื่อตั้งค่า

[การควบคุมสำหรับ HDMI] เป็น [เปิด]

[เปิด]: ท่านสามารถรับฟังเสียงทีวีจากลำโพงของเครื่องเสียงได้

[ปิด]: ปิด

[พร้อมเชื่อมต่อกับทีวี]

ฟังก์ชันนี้จะสามารถใช้ได้เมื่อตั้งค่า

[การควบคุมสำหรับ HDMI] เป็น [เปิด]

[อัตโนมัติ]: เมื่อปิดทีวี เครื่องเสียงจะปิดโดยอัตโนมัติภายในได้เงื่อนไขดังต่อไปนี้:

— ขณะที่เล่นวีดีโอจากแผ่น DVD/CD หรือฟังก์ชัน USB

— เมื่อการเล่นเสียงของแผ่น DVD/CD หรือฟังก์ชัน USB ยุติลง

— เมื่อเลือกฟังก์ชันทีวี

[เปิด]: เครื่องเสียงจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อปิดทีวี ไม่ว่าจะใช้ฟังก์ชันหรือไม่ก็ตาม

[ปิด]: เครื่องเสียงจะไม่ปิดเมื่อทำการปิดทีวี

การถ่ายโอนผ่าน USB

ก่อนใช้งานอุปกรณ์ USB

สำหรับอุปกรณ์ USB ที่ใช้งานร่วมกันได้ ให้ดูที่ “เว็บไซต์สำหรับอุปกรณ์ที่ใช้งานร่วมกันได้” (หน้า 12)

(ท่านสามารถใช้อุปกรณ์ Apple กับเครื่องเสียงนี้ได้โดยผ่านทาง การเชื่อมต่อ BLUETOOTH เท่านั้น)

การถ่ายโอนดนตรี

ท่านสามารถถ่ายโอนดนตรีจากแผ่นดิสก์ (แผ่น MP3 หรือ AUDIO CD เท่านั้น) ไปยังอุปกรณ์ USB ที่ต่อกับช่องต่อ ๕ (USB) ได้

ไฟล์ที่ถ่ายโอนโดยเครื่องเสียงนี้จะมีรูปแบบเสียงเป็น MP3

หมายเหตุ

- อย่าถอดอุปกรณ์ USB ออกในขณะที่เครื่องเสียงกำลังถ่ายโอนหรือลบข้อมูล การกระทำดังกล่าวอาจส่งผลให้ข้อมูลในอุปกรณ์ USB เสียหายหรืออุปกรณ์ USB เกิดชำรุดเสียหายได้
- ไฟล์ MP3 จะได้รับการถ่ายโอนด้วยอัตราบิตเดียวกันกับไฟล์ต้นฉบับ
- เมื่อทำการถ่ายโอนจาก AUDIO CD ท่านสามารถเลือกอัตราบิตก่อนที่จะทำการถ่ายโอน

- ท่านจะไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันการถ่ายโอนและลบข้อมูลผ่าน USB ได้ในขณะที่ถาดใส่แผ่นดิสก์เปิดอยู่

หมายเหตุเกี่ยวกับเนื้อหาซึ่งมีการคุ้มครองลิขสิทธิ์

ดนตรีที่ถ่ายโอนจะจำกัดไว้สำหรับการใช้งานส่วนตัวเท่านั้น การใช้งานดนตรีนอกเหนือจากข้อจำกัดนี้จะต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของลิขสิทธิ์

เมื่อต้องการเลือกอัตราบิต

ท่านสามารถเลือกอัตราบิตที่สูงขึ้นเพื่อถ่ายโอนดนตรีให้มีคุณภาพดีขึ้น

1 กด **OPTIONS**

เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผล

2 กด **+/+** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก **“BIT RATE”** จากนั้นกด **[+]**

3 กด **+/+** ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือกอัตราบิตที่ท่านต้องการ จากนั้นกด **[+]**

- “128 KBPS”: ไฟล์ MP3 ที่เข้ารหัสไว้จะมีขนาดไฟล์เล็กกว่าและมีคุณภาพเสียงต่ำกว่า
 - “256 KBPS”: ไฟล์ MP3 ที่เข้ารหัสไว้จะมีขนาดไฟล์ใหญ่กว่าและมีคุณภาพเสียงสูงกว่า
- เมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด **OPTIONS**

การถ่ายโอนดนตรีจากแผ่นดิสก์

ท่านสามารถถ่ายโอนดนตรีไปยังอุปกรณ์ USB ที่ต่อกับช่องต่อ ๕ (USB) ได้ดังต่อไปนี้:

- การถ่ายโอนพร้อมกัน: ถ่ายโอนแทร็คหรือไฟล์ MP3 ทั้งหมดจากแผ่นดิสก์ไปยัง USB
- การถ่ายโอน REC1: ถ่ายโอนแทร็คหรือไฟล์ MP3 รายการเดียวในระหว่างเล่น

1 ต่ออุปกรณ์ USB ที่ถ่ายโอนได้เข้ากับช่องต่อ ๕ (USB)

หมายเหตุ

ท่านสามารถใช้อะแดปเตอร์ USB (ไม่ได้ให้มาด้วย) เพื่อต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับเครื่องเสียงในกรณีที่ไม่สามารถเสียบอุปกรณ์ USB เข้ากับช่องต่อ ๕ (USB) ได้

2 กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก "DVD/CD" แล้วใส่แผ่นดิสก์

3 เตรียมแหล่งกำเนิดเสียง

ถ่ายโอนพร้อมกัน:

หากเครื่องเริ่มเล่นอัตโนมัติ ให้กด ■ สองครั้ง เพื่อหยุดการเล่นทั้งหมด เมื่อการเล่นยุติ ให้กด PLAY MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกโหมดการเล่นที่ต้องการ

หมายเหตุ

หากท่านเริ่มถ่ายโอนในโหมดสุ่มเล่นหรือโหมดเล่นซ้ำ โหมดการเล่นที่เลือกไว้จะเปลี่ยนไปเป็นโหมดเล่นปกติโดยอัตโนมัติ

ถ่ายโอน REC1:

เลือกแทร็คหรือไฟล์ MP3 ที่ต้องการถ่ายโอน จากนั้นเริ่มทำการเล่น

4 กด REC TO USB

ข้อความ "PUSH ENTER" จะปรากฏบนจอแสดงผล

5 กด

การถ่ายโอนจะเริ่มทำงาน จากนั้นข้อความ "DO NOT REMOVE" จะปรากฏบนจอแสดงผล อย่าถอดอุปกรณ์ USB ออกจนกว่าการถ่ายโอนจะเสร็จสิ้น

เมื่อการถ่ายโอนเสร็จสิ้น เครื่องเสียงจะดำเนินการดังต่อไปนี้:

ถ่ายโอนพร้อมกัน:

แผ่นดิสก์จะหยุดโดยอัตโนมัติ

ถ่ายโอน REC1:

แผ่นดิสก์จะเล่นแทร็คหรือไฟล์ถัดไป

เมื่อต้องการหยุดการถ่ายโอน

กด ■

หมายเหตุเกี่ยวกับถ่ายโอน

- ท่านไม่สามารถถ่ายโอนไฟล์ MP3 ของแผ่นดิสก์ที่ฟอร์แมตด้วยระบบ UDF (Universal Disk Format) ไปยังอุปกรณ์ USB ได้
- ในระหว่างถ่ายโอน เครื่องจะไม่มีเสียงออกมา
- เครื่องจะไม่ถ่ายโอนข้อมูล CD-TEXT ไปยังไฟล์ MP3 ที่สร้างขึ้น

- การถ่ายโอนจะยุติโดยอัตโนมัติในกรณีต่อไปนี้:
 - พื้นที่หน่วยความจำของอุปกรณ์ USB ไม่เพียงพอในระหว่างถ่ายโอนข้อมูล
 - จำนวนไฟล์เสียงหรือไฟล์เตอร์ในอุปกรณ์ USB ถึงขีดจำกัดสูงสุดที่เครื่องสามารถยอมรับได้
- หากไฟล์เตอร์หรือไฟล์ที่กำลังถ่ายโอนมีอยู่ในอุปกรณ์ USB อยู่แล้วโดยใช้ชื่อเดียวกัน เครื่องจะเพิ่มหมายเลขลำดับต่อท้ายชื่อให้ โดยไม่มีการเขียนทับไฟล์เตอร์หรือไฟล์ต้นฉบับ
- ในระหว่างถ่ายโอน ท่านไม่สามารถดำเนินการต่อไปนี้:
 - เอาแผ่นดิสก์ออก
 - เลือกแทร็คหรือไฟล์อื่น
 - หยุดพักการเล่นชั่วคราวหรือค้นหาตำแหน่งในแทร็คหรือไฟล์
 - เปลี่ยนฟังก์ชัน
- เมื่อถ่ายโอนดนตรีไปยัง WALKMAN® โดยใช้ "Media Manager for WALKMAN" โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าข้อมูลที่ถ่ายโอนนั้นอยู่ในรูปแบบ MP3
- เมื่อเชื่อมต่อ WALKMAN® เข้ากับเครื่องเสียง โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ทำการเชื่อมต่อหลังจากข้อความ "Creating Library" หรือ "Creating Database" ใน WALKMAN® หายไปแล้ว

กฎการสร้างไฟล์เตอร์และไฟล์

จำนวนไฟล์ MP3 สูงสุดที่สามารถสร้างได้

- 298 ไฟล์เตอร์
- 650 ไฟล์ในหนึ่งไฟล์เตอร์
- 650 ไฟล์ในไฟล์เตอร์ REC1-CD หรือ REC1-MP3

จำนวนเหล่านี้อาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับ การกำหนดค่าไฟล์หรือไฟล์เตอร์

ในระหว่างถ่ายโอนไปยังอุปกรณ์ USB เครื่องจะสร้างไฟล์เตอร์ "MUSIC" ให้ โดยตรงภายใต้ "ROOT" เครื่องจะสร้างไฟล์เตอร์และไฟล์ต่างๆ ภายในไฟล์เตอร์ "MUSIC" นี้ ตามวิธีการถ่ายโอนและแหล่งสื่อบันทึกดังต่อไปนี้:

การถ่ายโอนพร้อมกัน

■ เมื่อถ่ายโอนแทร็คทั้งหมดจาก AUDIO CD

ชื่อไฟล์เตอร์: "CDDA0001"*

ชื่อไฟล์: "TRACK001"*

■ เมื่อถ่ายโอนไฟล์ MP3 จากแผ่นดิสก์

ชื่อไฟล์เตอร์: ชื่อเดียวกับแหล่งข้อมูล

ชื่อไฟล์: ชื่อเดียวกับแหล่งข้อมูล

ถ่ายโอน REC1

■ เมื่อถ่ายโอนแทร็คจาก AUDIO CD

ชื่อโฟลเดอร์: "REC1-CD"

ชื่อไฟล์: "TRACK001"*

■ เมื่อถ่ายโอนไฟล์ MP3 จากแผ่นดิสก์

ชื่อโฟลเดอร์: "REC1-MP3"

ชื่อไฟล์: ชื่อเดียวกับแหล่งข้อมูล

* หลังจากนั้นเครื่องจะกำหนดหมายเลขโฟลเดอร์และหมายเลขไฟล์ให้ตามลำดับ

การลบข้อมูลโฟลเดอร์หรือไฟล์เสียงออกจากอุปกรณ์ USB

1 กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "USB"

2 กด MEDIA MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก [เพลง]

3 เมื่อการเล่นยุติ ให้กด OPTIONS เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผล

4 กด $\blacktriangle/\blacktriangledown$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก "ERASE" จากนั้นกด \oplus
รายการโฟลเดอร์จะปรากฏในหน้าจอทีวี

5 กด $\blacktriangle/\blacktriangledown$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกโฟลเดอร์ จากนั้นกด \oplus
รายการไฟล์จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอทีวี

6 กด $\blacktriangle/\blacktriangledown$ ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือกไฟล์เสียงที่ต้องการลบ จากนั้นกด \oplus

หากท่านต้องการลบไฟล์เสียงทั้งหมดในโฟลเดอร์ ให้เลือก [แทร็คทั้งหมด]

จากในรายการ

"FOLDER ERASE" หรือ

"TRACK ERASE" และ

"PUSH ENTER" จะปรากฏในหน้าจอแสดงผล

เมื่อต้องการยกเลิกการลบ ให้กด ■

7 กด \oplus

ข้อความ "COMPLETE" จะปรากฏ

บนจอแสดงผล

เมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด ■

หมายเหตุ

- ท่านสามารถลบได้เฉพาะไฟล์เสียงที่รองรับไฟล์ MP4 และไฟล์ 3GP เท่านั้น
- ท่านไม่สามารถลบไฟล์เสียงหรือโฟลเดอร์ได้เมื่อเลือกโหมดสแตนด์บาย ตั้งค่าโหมดการเล่นไปเป็นโหมดเล่นปกติก่อนทำการลบ
- ท่านไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันการลบได้ในขณะที่ถาดใส่แผ่นดิสก์เปิดอยู่

การฟังวิทยุ

1 กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "TUNER FM"

2 จูนหาสถานี

สำหรับการสแกนอัตโนมัติ:

กด TUNING +/- ค้างไว้จนกระทั่งความถี่เริ่มเปลี่ยนแปลงในหน้าจอแสดงผล

การสแกนจะหยุดโดยอัตโนมัติเมื่อพบสถานี และ "ST" (เฉพาะรายการ FM สเตอริโอเท่านั้น) จะติดสว่างในหน้าจอแสดงผล

ถ้าการสแกนไม่หยุด ให้กด ■ เพื่อยุติการสแกน จากนั้น ให้ทำการจูนด้วยตนเอง (ด้านล่าง)

สำหรับการจูนด้วยตนเอง:

กด TUNING +/- ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อจูนหาสถานีวิทยุที่ต้องการ

หมายเหตุ

ในกรณีที่ท่านจูนพบสถานีวิทยุ FM ที่มีบริการ RDS สถานีวิทยุกระจายเสียงจะเป็นผู้ให้ข้อมูลต่าง ๆ เช่น ชื่อบริการหรือชื่อสถานี ท่านสามารถตรวจสอบข้อมูล RDS ได้โดยกด DISPLAY ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง

คำแนะนำ

เมื่อต้องการลดเสียงรบกวนต่อเนื่องในสถานีวิทยุ FM สเตอริโอซึ่งสัญญาณไม่ชัดเจน ให้กด REPEAT/FM MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้งจนกว่า "ST" จะหายไปจากหน้าจอแสดงผล ท่านจะไม่สามารถฟังเสียงแบบสเตอริโอได้ แต่การรับสัญญาณจะดีขึ้น

การตั้งค่าสถานีวิทยุ

ท่านสามารถบันทึกสถานีวิทยุ FM ไว้เป็นสถานีโปรดได้สูงสุด 20 สถานี

1 จูนหาสถานีวิทยุที่ต้องการ

2 กด DVD/TUNER MENU

3 กด +/- ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือกหมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้าที่ต้องการ จากนั้นกด \oplus

"COMPLETE" จะปรากฏในหน้าจอแสดงผลและเครื่องก็จะทำการบันทึกสถานี

หากท่านเลือกหมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้าซึ่งได้กำหนดให้สถานีวิทยุอื่นไว้อยู่แล้ว สถานีวิทยุนั้นจะถูกแทนที่ด้วยสถานีวิทยุใหม่

เมื่อต้องการเปิดฟังสถานีวิทยุที่ตั้งไว้

กด PRESET +/- ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือกหมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้าที่ต้องการ

หรืออาจกด SHIFT ค้างไว้ และกดปุ่มตัวเลข จากนั้นกด \oplus

การเชื่อมต่อ BLUETOOTH

เกี่ยวกับเทคโนโลยี ไร้สาย BLUETOOTH

เทคโนโลยีไร้สาย BLUETOOTH เป็นเทคโนโลยีไร้สายแบบระยะใกล้ที่ช่วยให้อุปกรณ์ดิจิทัลต่างๆ สามารถสื่อสารข้อมูลผ่านระบบไร้สายระหว่างกันได้

**เวอร์ชัน โปรไฟล์ และตัวแปลง
สัญญาณ BLUETOOTH ที่รองรับ**
สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ “ส่วน
BLUETOOTH” (หน้า 101)

**อุปกรณ์ BLUETOOTH ที่ใช้งาน
ร่วมกันได้**
สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ “เว็บไซต์
สำหรับอุปกรณ์ที่ใช้งาน
ร่วมกันได้” (หน้า 12)

เกี่ยวกับไฟแสดงสถานะ BLUETOOTH

ไฟแสดงสถานะ BLUETOOTH ที่ตัวเครื่องจะติดสว่างหรือกะพริบเป็นสีน้ำเงิน เพื่อแสดงสถานะของ BLUETOOTH

สถานะของเครื่องเสียง	สถานะของไฟแสดงสถานะ
----------------------	---------------------

BLUETOOTH พร้อมใช้งาน	กะพริบซ้ำๆ
-----------------------	------------

BLUETOOTH กำลังจับคู่	กะพริบอย่างรวดเร็ว
-----------------------	--------------------

BLUETOOTH เชื่อมต่อสำเร็จแล้ว	ติดสว่าง
-------------------------------	----------

การจับคู่เครื่อง เสียงนี้กับอุปกรณ์ BLUETOOTH

การจับคู่เป็นการดำเนินการซึ่งอุปกรณ์ BLUETOOTH จะทำการลงทะเบียนระหว่างอุปกรณ์ดังกล่าวไว้ล่วงหน้า เมื่อได้ดำเนินการจับคู่ไว้แล้ว ก็ไม่จำเป็นต้องจับคู่อีก

หากอุปกรณ์ของท่านเป็นโทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้ระบบ NFC ได้ ก็ไม่จำเป็นต้องทำตามขั้นตอนการจับคู่ด้วยตนเอง (ดูที่ “การเชื่อมต่อ BLUETOOTH ด้วยสัมผัสเดียวโดย NFC” (หน้า 49))

1 วางอุปกรณ์ BLUETOOTH ให้ห่างจากเครื่องเสียงในระยะไม่เกิน 1 เมตร

2 กด FUNCTION ซ้ำหลายๆ ครั้งเพื่อเลือก "BLUETOOTH"

คำแนะนำ

- ในกรณีที่ไม่มีข้อมูลการจับคู่อยู่ในเครื่องเสียง (ตัวอย่างเช่น เมื่อใช้ฟังก์ชัน BLUETOOTH เป็นครั้งแรกหลังจากซื้อเครื่องเสียง) ข้อความ "PAIRING" จะกะพริบบนจอแสดงผล และเครื่องเสียงจะเข้าสู่โหมดการจับคู่ ทำตามขั้นตอนที่ 4
- ถ้าเครื่องเสียงต่ออยู่กับอุปกรณ์ BLUETOOTH ให้กด BLUETOOTH ที่เครื่องเสียงเพื่อยกเลิกการเชื่อมต่อ

3 กด - PAIRING บนตัวเครื่องค้างไว้ 2 วินาทีขึ้นไป

ข้อความ "PAIRING" จะกะพริบบนจอแสดงผล

4 ทำตามขั้นตอนการจับคู่อุปกรณ์ BLUETOOTH

สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ BLUETOOTH ของท่าน

5 เลือก "MHC-V41D" บนจอแสดงผลของอุปกรณ์ BLUETOOTH

ทำขั้นตอนนี้ภายใน 5 นาที มิเช่นนั้น การจับคู่จะถูกยกเลิก ในกรณีนี้ให้ทำซ้ำตั้งแต่ขั้นตอนที่ 3

หมายเหตุ

หากอุปกรณ์ BLUETOOTH กำหนดให้ใส่หมายเลขรหัสผ่าน ให้ใส่ "0000"
"หมายเลขรหัสผ่าน (Passkey)" อาจเรียกว่า "รหัสปลดล็อก (Passcode)", "รหัส PIN (PIN code)", "หมายเลข PIN (PIN number)" หรือ "รหัสผ่าน (Password)"

6 ทำการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH

เมื่อการจับคู่เสร็จสิ้นและทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH สำเร็จแล้ว จะปรากฏชื่ออุปกรณ์ BLUETOOTH ในหน้าจอแสดงผล การเชื่อมต่ออาจเริ่มต้นโดยอัตโนมัติ หลังจากการจับคู่เสร็จสิ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ BLUETOOTH ท่านสามารถตรวจสอบที่อยู่อุปกรณ์ BLUETOOTH ได้โดยกด DISPLAY ซ้ำหลายๆ ครั้ง

หมายเหตุ

- ท่านสามารถจับคู่อุปกรณ์ BLUETOOTH ได้สูงสุดถึง 8 ตัว หากมีการจับคู่อุปกรณ์ BLUETOOTH ตัวที่ 9 อุปกรณ์ที่จับคู่ไว้นานที่สุดจะถูกลบออก
- หากท่านต้องการจับคู่กับอุปกรณ์ BLUETOOTH อีกตัวหนึ่ง ให้ทำขั้นตอนที่ 1 ถึง 6 ซ้ำ
- หากอยู่ใกล้อุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่อไว้ล่าสุด เครื่องเสียงจะทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH โดยอัตโนมัติ และชื่อของอุปกรณ์ BLUETOOTH จะปรากฏขึ้นบนจอแสดงผล

เมื่อต้องการยกเลิกการจับคู่

กด - PAIRING บนตัวเครื่องค้างไว้ 2 วินาทีขึ้นไป จนกระทั่งข้อความ "BLUETOOTH" ปรากฏขึ้นบนจอแสดงผล

เมื่อต้องการลบข้อมูลการจับคู่
ท่านสามารถลบข้อมูลการจับคู่ทั้งหมด
ได้โดยการรีเซ็ตเครื่องเสียง โปรดดูที่
“การรีเซ็ตเครื่อง” (หน้า 94)

หมายเหตุ

หลังจากที่รีเซ็ตเครื่องเสียงแล้ว อาจไม่สามารถ
เชื่อมต่อกับ iPhone/iPod touch ได้ ในกรณี
นี้ ให้ลบข้อมูลการจับคู่เครื่องเสียงออกจาก
iPhone/iPod touch แล้วทำตามขั้นตอนการ
จับคู่อีกครั้ง

การฟังดนตรี ผ่านอุปกรณ์ BLUETOOTH

ท่านสามารถฟังเพลงผ่านอุปกรณ์
BLUETOOTH และควบคุมการเล่นของ
อุปกรณ์ BLUETOOTH ได้โดยใช้ปุ่ม
ต่าง ๆ ที่เครื่องเสียงหรือรีโมทคอนโทรล
ตรวจสอบรายละเอียดต่อไปนี้ก่อน
ทำการเล่นดนตรี:

- เปิดใช้งานฟังก์ชัน BLUETOOTH ของ
อุปกรณ์ BLUETOOTH
- ได้ทำการจับคู่เสร็จเรียบร้อยแล้ว (หน้า 45)
เมื่อเครื่องเสียงและอุปกรณ์
BLUETOOTH เชื่อมต่อกันแล้ว ท่าน
สามารถควบคุมการเล่นได้โดยกด **▶**,
||, **■**, **◀◀/▶▶** และ **◀◀/▶▶**

1 กด BLUETOOTH ที่ตัวเครื่อง เพื่อ
เลือกฟังก์ชัน BLUETOOTH
ข้อความ “BLUETOOTH” จะปรากฏ
บนจอแสดงผล

2 ทำการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์
BLUETOOTH

กด BLUETOOTH ที่ตัวเครื่องเพื่อ
เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่
เชื่อมต่อไว้ล่าสุด
ทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH จาก
อุปกรณ์ BLUETOOTH หากไม่
สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ดังกล่าวได้
เมื่อสามารถเชื่อมต่อได้แล้ว ชื่อ
อุปกรณ์ BLUETOOTH จะปรากฏอยู่
ในหน้าจอแสดงผล

3 กด **▶** เพื่อเริ่มเล่น

โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ BLUETOOTH
—ท่านอาจต้องกด **▶** สองครั้ง
—ท่านอาจต้องเริ่มเล่นแหล่งกำเนิด
เสียงผ่านอุปกรณ์ BLUETOOTH

4 ปรับระดับเสียง

ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์
BLUETOOTH ก่อน หากระดับเสียง
ยังคงเบาเกินไป ให้ปรับระดับเสียงที่
เครื่องเสียง

หมายเหตุ

เมื่อไม่ได้เชื่อมต่อเครื่องเสียงเข้ากับอุปกรณ์
BLUETOOTH เครื่องเสียงจะทำการเชื่อมต่อกับ
อุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่อไว้ล่าสุด
โดยอัตโนมัติ เมื่อท่านกด BLUETOOTH ที่ตัว
เครื่องหรือ **▶**

เมื่อต้องการใช้ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกาย (Gesture control) ในระหว่างเล่น

โปรดดูที่ “การใช้ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกายในระหว่างการเล่น” (หน้า 57)

เมื่อต้องการยุติการเชื่อมต่อ BLUETOOTH

กด BLUETOOTH ที่ตัวเครื่อง
ข้อความ “BLUETOOTH” ปรากฏขึ้นบนจอแสดงผล

หมายเหตุ

เนื่องจากขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ BLUETOOTH นั้นๆ เครื่องเสียงจึงอาจยุติการเชื่อมต่อ BLUETOOTH โดยอัตโนมัติ เมื่อคุณหยุดเล่น

การเชื่อมต่อเครื่องเสียงนี้กับอุปกรณ์ BLUETOOTH มากกว่าหนึ่งเครื่อง (การเชื่อมต่อแบบหลายอุปกรณ์)

สามารถเชื่อมต่อเครื่องเสียงกับอุปกรณ์ BLUETOOTH พร้อมกันได้สูงสุด 3 เครื่อง โดยการใช้การเชื่อมต่อ A2DP/AVRCP ก่อนทำการจับคู่อุปกรณ์ BLUETOOTH เครื่องถัดไป ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกฟังก์ชัน BLUETOOTH ที่เครื่องเสียง และเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH เครื่องแรกเข้ากับเครื่องเสียงแล้ว

เมื่อต้องการจับคู่กับอุปกรณ์เครื่องที่สองและสาม

ทำขั้นตอนที่ 1 ถึง 6 ของ “การจับคู่เครื่องเสียงนี้กับอุปกรณ์ BLUETOOTH” (หน้า 45) ซ้ำ

เมื่อต้องการเปลี่ยนแหล่งข้อมูลที่จะเล่น

ในระหว่างที่ทำการเล่นจากอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่ออยู่ให้เปิดทำการเล่นบนอุปกรณ์ BLUETOOTH อีกเครื่องที่เชื่อมต่ออยู่ เครื่องเสียงจะส่งสัญญาณเสียงจากอุปกรณ์ที่เล่นล่าสุด

หมายเหตุ

- การใช้งานอาจแตกต่างไปจากนี้ได้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ BLUETOOTH ทั้งนี้ อาจไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH ได้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน สำหรับรายละเอียดโปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์
- หากท่านพยายามเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH เครื่องที่ 4 อุปกรณ์ที่เล่นนานที่สุดจะถูกตัดการเชื่อมต่อ
- สำหรับอุปกรณ์ BLUETOOTH บางเครื่อง อาจทำให้ท่านไม่สามารถเชื่อมต่อ BLUETOOTH 3 เครื่องพร้อมกันได้
- ท่านไม่สามารถทำการเชื่อมต่อแบบหลายอุปกรณ์ได้ในระหว่างที่ใช้ฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย (Wireless Party Chain) ฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง (Speaker Add) หรือฟังก์ชันการโทรผ่านแฮนด์ฟรี

เมื่อต้องการตัดการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH ใด ๆ ที่มาจากการเชื่อมต่อแบบหลายอุปกรณ์

ยกเลิกการเชื่อมต่อ BLUETOOTH กับอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่ต้องการตัดการเชื่อมต่อ

เมื่อต้องการตัดการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH ทั้งหมดที่มาจาก การเชื่อมต่อแบบหลายอุปกรณ์

กด BLUETOOTH ที่ตัวเครื่อง

การเชื่อมต่อ BLUETOOTH ด้วยสัมผัสเดียวโดย NFC

NFC (Near Field Communication (การสื่อสารระยะใกล้)) เป็นเทคโนโลยีที่ช่วยให้อุปกรณ์ต่างๆ สื่อสารระยะใกล้โดยมีระบบไร้สาย เช่น โทรศัพท์มือถือ สมาร์ทโฟนและแท็บเล็ต IC เมื่อท่านนำโทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้ระบบ NFC ได้สัมผัสกับตัวเครื่อง เครื่องเสียงจะทำการทำงานโดยอัตโนมัติดังนี้:

- เปิดใช้งานฟังก์ชัน BLUETOOTH
- ทำการจับคู่และเชื่อมต่อ BLUETOOTH ให้เสร็จเรียบร้อย

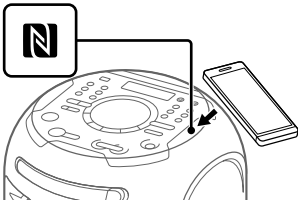
โทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้งานได้

สมาร์ตโฟนที่มีฟังก์ชัน NFC ติดตั้งมาให้ (OS: Android 2.3.3 ขึ้นไป ยกเว้น Android 3.x)

หมายเหตุ

- เครื่องเสียงสามารถจดจำและเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้ระบบ NFC ได้ในเวลาเดียวกันเท่านั้น หากท่านพยายามเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้ระบบ NFC ได้อีกเครื่องหนึ่งเข้ากับเครื่องเสียง เครื่องก็จะยกเลิกการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้ระบบ NFC ได้และกำลังเชื่อมต่ออยู่
- สมาร์ทโฟนที่สามารถใช้ระบบ NFC ได้บางเครื่อง อาจต้องทำการเปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC ของสมาร์ทโฟนเอาไว้ล่วงหน้า สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือการใช้งานของสมาร์ทโฟน

1 นำสมาร์ทโฟนมาแตะที่เครื่องหมาย N บนเครื่องเสียง จนกว่าสมาร์ทโฟนจะตอบสนองกับเครื่องเสียง



ทำการเชื่อมต่อให้เสร็จสิ้น โดยทำตามคำแนะนำต่างๆ ที่ปรากฏอยู่ในโทรศัพท์มือถือ
เมื่อทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH ได้แล้ว ชื่อของสมาร์ทโฟนจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล

2 เริ่มการเล่นแหล่งกำเนิดเสียงในโทรศัพท์มือถือ สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ BLUETOOTH ของท่าน

คำแนะนำ

ถ้าการจับคู่ BLUETOOTH ไม่สำเร็จ ให้ลองทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- ถอดเคสออกจากสมาร์ทโฟน ในกรณีที่ใช้เคสสำหรับสมาร์ทโฟนที่มีจำหน่ายทั่วไป
- สัมผัสโทรศัพท์มือถือกับเครื่องหมาย N ที่ตัวเครื่องอีกครั้ง
- ปลดล็อกหน้าจอของสมาร์ทโฟน

เมื่อต้องการยุติการเชื่อมต่อ BLUETOOTH

สัมผัสโทรศัพท์มือถือกับเครื่องหมาย N ที่ตัวเครื่องอีกครั้ง

การตั้งค่าตัวเข้ารหัสสัญญาณเสียง BLUETOOTH

ท่านสามารถใช้งานตัวแปลงสัญญาณ AAC, LDAC หรือ SBC จากอุปกรณ์ BLUETOOTH ได้ ท่านสามารถเลือก AAC/LDAC ได้เฉพาะเมื่ออุปกรณ์ BLUETOOTH รองรับ AAC/LDAC เท่านั้น

1 กด OPTIONS

เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผล

2 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือก "BT CODEC" จากนั้นกด \square

3 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือกการตั้งค่า จากนั้นกด \square

- "AUTO": สามารถรับสัญญาณที่มีการแปลงสัญญาณในรูปแบบ AAC หรือ LDAC ได้ โดยขึ้นอยู่กับความสามารถของอุปกรณ์ BLUETOOTH
- "SBC": รับสัญญาณที่มีการแปลงสัญญาณในรูปแบบ SBC เมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด OPTIONS

หมายเหตุ

- ท่านสามารถเพลิดเพลินกับเสียงคุณภาพสูงได้หากเลือก AAC หรือ LDAC ถ้าไม่สามารถรับฟังเสียง AAC หรือ LDAC จากอุปกรณ์ของท่าน หรือเสียงขาดหายไป ให้เลือก "SBC"
- หากเปลี่ยนการตั้งค่านี้ในขณะที่เครื่องเสียงยังเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH เครื่องก็จะยกเลิกการเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH เมื่อต้องการเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH ให้ทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH อีกครั้ง

คำแนะนำ

LDAC เป็นเทคโนโลยีการเข้ารหัสเสียงซึ่งพัฒนาโดยบริษัท Sony ทำให้สามารถส่งผ่านเนื้อหาที่เป็นข้อมูลเสียงแบบความละเอียดสูง (Hi-Res) ได้แม้จะเป็นการส่งผ่านการเชื่อมต่อ BLUETOOTH ก็ตาม ซึ่งแตกต่างจากเทคโนโลยีการเข้ารหัสที่สามารถใช้ร่วมกับ BLUETOOTH ได้แบบอื่น ๆ เช่น SBC กล่าวคือ LDAC จะทำงานโดยไม่มีแปลงเนื้อหาข้อมูลเสียงแบบความละเอียดสูง* ให้ต่ำลงแต่อย่างใด และยังส่งข้อมูลผ่านเครือข่ายไร้สาย BLUETOOTH ได้มากกว่าเทคโนโลยีอื่น ๆ ถึงสามเท่า** พร้อมด้วยคุณภาพเสียงที่ยอดเยี่ยมอย่างเกินความคาดหมาย โดยการใช้การเข้ารหัสที่มีประสิทธิภาพและการจัดกลุ่ม (packetization) ที่ดีที่สุด

- * ไม่ครอบคลุมเนื้อหาของรูปแบบ DSD
- ** เปรียบเทียบกับ SBC (Subband Coding) หรือการเข้ารหัสแบบย่อย) เมื่อเลือกอัตราบิต 990 kbps (96/48 kHz) หรือ 909 kbps (88.2/44.1 kHz)

การตั้งค่าโหมด สแตนด์บาย BLUETOOTH

โหมดสแตนด์บาย BLUETOOTH ช่วยให้สามารถเปิดเครื่องเสียงได้โดยอัตโนมัติเมื่อท่านทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH

1 กด **OPTIONS**

เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผล

2 กด **←/→** ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือก "BT STBY" จากนั้นกด **[+]**

3 กด **←/→** ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือก การตั้งค่า จากนั้นกด **[+]**

- "ON": เครื่องเสียงจะเปิดทำงานโดยอัตโนมัติ แม้จะอยู่ในโหมดสแตนด์บายก็ตาม
- "OFF": ปิดใช้งานฟังก์ชันนี้เมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด **OPTIONS**

การเปิดหรือปิด สัญญาณBLUETOOTH

ท่านสามารถเชื่อมต่อกับเครื่องเสียงจากอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่จับคู่ไว้ได้ในทุกฟังก์ชัน เมื่อตั้งค่าสัญญาณ BLUETOOTH ของเครื่องเป็นเปิด การตั้งค่านี้ถูกเปิดไว้ตามค่าเริ่มต้น

ใช้ปุ่มที่ตัวเครื่องเพื่อดำเนินการตามขั้นตอนดังกล่าว

กด **MEGA BASS** และ **[] + ค้างไว้** ประมาณ 3 วินาที

ข้อความ "BT ON" หรือ "BT OFF" จะปรากฏบนจอแสดงผล

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถดำเนินการต่อไปนี้ได้ เมื่อปิดสัญญาณ BLUETOOTH:
 - การจับคู่และ/หรือการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH
 - การใช้ "Sony | Music Center" ผ่านการเชื่อมต่อ BLUETOOTH
 - การเปลี่ยนตัวเข้ารหัสสัญญาณเสียง BLUETOOTH
- ถ้านำสมาร์ทโฟนที่สามารถใช้ระบบ NFC ได้มาแตะที่เครื่องหมาย N บนแผงด้านบนของเครื่องเสียง หรือตั้งค่าโหมดสแตนด์บาย BLUETOOTH ให้เป็น ON (เปิด) สัญญาณ BLUETOOTH จะพร้อมทำงานโดยอัตโนมัติ

🎵 การควบคุม เครื่องเสียงโดย ใช้สมาร์ทโฟน หรือแท็บเล็ต (Sony | Music Center)

“Sony | Music Center” คือแอปเฉพาะสำหรับใช้กับอุปกรณ์เสียงที่ผลิตโดยบริษัท Sony และสามารถเข้าร่วมกับ “Sony | Music Center” ได้โดยใช้สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต ค้นหาแอปนี้จาก Google Play หรือ App Store ได้ง่ายๆ เพียงค้นหา “Sony | Music Center” ค้นหา “Sony | Music Center” จาก Google Play หรือ App Store และดาวน์โหลดแอปนี้โดยใช้สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต

“Sony | Music Center” ช่วยให้คุณสามารถ:

- เปลี่ยนฟังก์ชันของเครื่องเสียง ควบคุมการเล่นแผ่นดิสก์/อุปกรณ์ USB และ จูนหาสถานีวิทยุ FM
- เรียกดูเนื้อหาดนตรีในแผ่นดิสก์/อุปกรณ์ USB
- ดูข้อมูลของแผ่นดิสก์/อุปกรณ์ USB เช่น เวลาเล่นและชื่อเพลง
- ปรับระดับเสียงและเปลี่ยนการตั้งค่าเสียง
- ควบคุมเครื่องเสียงหลายเครื่องเมื่อใช้ฟังก์ชันเครื่องข่ายงานเสียงไร้สาย (Wireless Party Chain)

1 ค้นหา “Sony | Music Center” หรือสแกนรหัสสองมิติด้านล่างนี้



2 ดาวน์โหลดแอป “Sony | Music Center” ลงในอุปกรณ์ของท่าน

3 เชื่อมต่อเครื่องเสียงกับอุปกรณ์โดยใช้การเชื่อมต่อ BLUETOOTH (หน้า 45)

4 เปิดใช้งาน “Sony | Music Center” และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

หมายเหตุ

- ขอแนะนำให้ท่านใช้ “Sony | Music Center” เวอร์ชันล่าสุด
- ถ้าแอปพลิเคชัน “Sony | Music Center” ทำงานไม่ถูกต้อง ให้กด BLUETOOTH ที่เครื่องเสียงเพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อ BLUETOOTH จากนั้นให้ทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH อีกครั้ง เพื่อให้การเชื่อมต่อ BLUETOOTH ทำงานได้เป็นปกติ
- การทำงานที่สามารถใช้ได้ผ่าน “Sony | Music Center” อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับอุปกรณ์เสียง
- สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับ “Sony | Music Center” โปรดดูจาก URL ต่อไปนี้:
<http://info.vssupport.sony.net/help/>
- ข้อมูลจำเพาะและแบบการแสดงผลของ “Sony | Music Center” อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่แจ้งให้ทราบ



เริ่มงานเลี้ยงกับ "Fiestable"

ท่านสามารถควบคุมคุณลักษณะต่างๆ เกี่ยวกับงานเลี้ยงใน Home Audio System ของ Sony ผ่านทางส่วนติดต่อผู้ใช้ที่แปลกใหม่และมีสไตล์ได้โดยใช้แอป "Fiestable" "Fiestable" ช่วย让您ควบคุมคุณลักษณะต่างๆ เช่น DJ Effect ไฟส่องสว่าง และคาราโอเกะ นอกจากนี้ ท่านยังได้เพลิดเพลินกับฟังก์ชัน "การควบคุมการเคลื่อนที่" (Motion Control) ซึ่งช่วยให้ท่านใช้งานคุณลักษณะบางอย่างของเครื่องเสียงนี้ได้ด้วยการเขย่าอุปกรณ์ BLUETOOTH ไปในทิศทางต่าง ๆ แม้ว่า您将ติดตั้งแอป "Fiestable" ไว้ แต่ไอคอน "Fiestable" จะไม่ปรากฏขึ้นที่หน้าจอหลักของสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตแต่อย่างใด แต่จะอยู่ในแอป "Sony | Music Center" เป็นปลั๊กอิน

- 1** ค้นหาและดาวน์โหลดแอป "Sony | Music Center" ลงในอุปกรณ์ของท่าน (หน้า 53)
- 2** ค้นหาและดาวน์โหลดแอป "Fiestable" ใน Google Play หรือ App Store โดยใช้อุปกรณ์ของท่าน
- 3** เชื่อมต่อเครื่องเสียงกับอุปกรณ์โดยใช้การเชื่อมต่อ BLUETOOTH (หน้า 45)

4 เปิดใช้งาน "Sony | Music Center" และแตะที่ไอคอน "Fiestable"

หมายเหตุ

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับ

"Sony | Music Center" โปรดดูจาก URL ต่อไปนี้:

<http://info.vssupport.sony.net/help/>

การประสบความสำเร็จและการแชร์ อันดับกลุ่มคน และ การได้รับคุณลักษณะ พิเศษด้วย Party King

เครื่องเสียงมีคุณลักษณะเฉพาะที่จะ
บันทึกการใช้งานเครื่องเสียงของท่านโดย
อัตโนมัติ

เครื่องเสียงจะทำการจัดอันดับกลุ่มคน
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ล่วงหน้า โดยอิง
ตามลักษณะการใช้งานของท่าน เมื่อ
ใช้งานเครื่องเสียงบ่อยครั้ง อันดับของ
ท่านจะสูงขึ้น

เมื่อได้รับการจัดอันดับจนถึงระดับ
หนึ่งในกลุ่มคน ท่านสามารถแชร์ความ
สำเร็จนี้ผ่านสื่อสังคมได้

เครื่องเสียงจะให้รางวัลเป็นคุณลักษณะ
พิเศษแก่ความสำเร็จนี้ของท่านเช่นกัน

หมายเหตุ

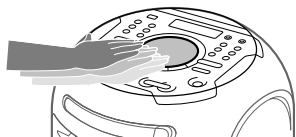
เมื่อต้องการใช้งานคุณลักษณะนี้ ต้องแน่ใจ
ว่าได้ติดตั้งแอป "Sony | Music Center"
(หน้า 53) และแอป "Fiastable" (หน้า 54) ลง
ในอุปกรณ์ของท่านแล้ว

- 1 เชื่อมต่อเครื่องเสียงกับอุปกรณ์
โดยใช้การเชื่อมต่อ BLUETOOTH
(หน้า 45)
- 2 เปิดใช้งาน "Sony | Music Center"
และที่ไอคอน "Fiastable" จากนั้น
ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ
ท่านสามารถตรวจสอบอันดับปัจจุบัน
สำรวจคุณลักษณะพิเศษ รวมทั้ง
ค้นหาวิธีการเลื่อนอันดับได้

ระบบควบคุมการสั่งการ ด้วยการเคลื่อนไหวของ ร่างกาย

สนุกกับระบบควบคุม การสั่งการด้วย การเคลื่อนไหวของ ร่างกาย

ท่านสามารถควบคุมการทำงานใน
โหมด PLAYBACK, DJ, SAMPLER และ
KARAOKE ได้โดยการโบกมือเหนือ
GESTURE CONTROL ของเครื่องเสียง



หมายเหตุ

ห้ามแตะหรือใช้มือแตะ GESTURE CONTROL
ขณะที่ท่านกำลังโบกมืออยู่

โบกมือเหนือ GESTURE CONTROL ได้
6 ทิศทางดังต่อไปนี้

ลักษณะการโบก	ทิศทางการโบก
ขวาไปซ้าย	←
ซ้ายไปขวา	→
ล่างขึ้นบน	↑
บนลงล่าง	↓

ลักษณะการโบก	ทิศทางการโบก
ตามเข็มนาฬิกา	↻
ทวนเข็มนาฬิกา	↺

เมื่อต้องการเปิดใช้งานระบบ
ควบคุมการสั่งการด้วยการ
เคลื่อนไหวของร่างกาย

กด GESTURE ON/OFF จากนั้นกดเลือก
โหมดที่ต้องการ (PLAYBACK, DJ,
SAMPLER หรือ KARAOKE)
ไฟแสดงสถานะ GESTURE ON/OFF จะ
ติดสว่าง

เมื่อต้องการปิดใช้งานระบบ
ควบคุมการสั่งการด้วยการ
เคลื่อนไหวของร่างกาย

กด GESTURE ON/OFF
ไฟแสดงสถานะ GESTURE ON/OFF จะ
ดับลง

การใช้ระบบควบคุม การสั่งการด้วย การเคลื่อนไหวของ ร่างกายในระหว่าง การเล่น

ท่านสามารถใช้ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกายเพื่อควบคุมการเล่นพื้นฐาน ขณะกำลังเล่นเพลงจากแผ่นดิสก์ อุปกรณ์ USB หรือ อุปกรณ์ BLUETOOTH ได้
ใช้ปุ่มและ GESTURE CONTROL ที่แผงด้านบนของตัวเครื่องเพื่อสั่งงานดังต่อไปนี้

1 กด GESTURE ON/OFF

ไฟแสดงสถานะ GESTURE ON/OFF จะติดสว่าง

2 กด PLAYBACK

โหมด PLAYBACK จะถูกเลือก

3 กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการ

4 โบกมือเหนือ GESTURE CONTROL

เมื่อต้องการ	ทิศทางการโบก
ไปช่วงก่อนหน้า	←
ไปช่วงถัดไป	→
เล่น	↑
หยุด	↓

เมื่อต้องการ	ทิศทางการโบก
เพิ่มระดับเสียง	↷
ลดระดับเสียง	↶

การสร้างบรรยากาศ งานเลี้ยง (DJ Effect)

ใช้ปุ่มและ GESTURE CONTROL ที่แผงด้านบนของตัวเครื่องเพื่อสั่งงานนี้

1 กด GESTURE ON/OFF

ไฟแสดงสถานะ GESTURE ON/OFF จะติดสว่าง

2 กด DJ หรือ SAMPLER

โหมด DJ หรือ SAMPLER จะถูกเลือก

3 โบกมือเหนือ GESTURE CONTROL สำหรับโหมด DJ:

เมื่อต้องการ	ทิศทางการโบก
เลือก FLANGER ¹⁾	←
เลือก ISOLATOR ²⁾	→
เลือก WAH ³⁾	↑
เลือก PAN ⁴⁾	↓
เพิ่มระดับของ เอฟเฟ็กต์ที่เลือก	↷
ลดระดับของ เอฟเฟ็กต์ที่เลือก	↶

¹⁾ สร้างเอฟเฟ็กต์เสียงแบบ flanging ซึ่งให้เสียงกุ่มเหมือนกับเสียงการบินของเครื่องบินเจ็ต

- 2) แยกย่านความถี่โดยละเอียด โดยปรับแต่งย่านความถี่อื่นๆ ตัวอย่างเช่น เมื่อต้องการเน้นที่เสียงร้อง
- 3) สร้างเอฟเฟกต์พิเศษของเสียง "วาว-วาว" (Wah-wah) โดยปรับเลื่อนความถี่ของตัวกรองขึ้นและลงโดยอัตโนมัติ
- 4) สร้างความรู้สึกที่เหมือนกับว่าเสียงกำลังเคลื่อนไปรอบๆ ลำโพงระหว่างช่องเสียงด้านซ้ายและขวา

สำหรับโหมด SAMPLER:

เมื่อต้องการ	ทิศทางการโบก
สัญญาณเสียงออก "Come On!"	←
สัญญาณเสียงออก "Let's Go!"	➔
เอฟเฟกต์เสียง แตรแบบเร็กเก (Reggae Horn)	↑
เอฟเฟกต์เสียงเฟส เซอร์ (Phaser)	↓
เอฟเฟกต์เสียงเกา (Scratch)	↻
เอฟเฟกต์เสียงผู้ฟัง (Audience)	↻

เมื่อต้องการปรับระดับเสียง แซมเพลอร์

1 กด OPTIONS

- 2 กด \uparrow/\downarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก "SAMPLER" จากนั้นกด \oplus

- 3 กด \uparrow/\downarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อปรับระดับเสียงแซมเพลอร์ จากนั้นกด \oplus

เมื่อต้องการปิดโหมด DJ

โบกมือเหนือ GESTURE CONTROL ในทิศทางเดียวกับที่ทำในขั้นตอนที่ 3 ก่อนหน้านี้

หมายเหตุ

- DJ Effect จะปิดโดยอัตโนมัติ เมื่อ:
 - ปิดเครื่อง
 - สลับฟังก์ชัน
 - ปิดใช้งานระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกาย
 - เปลี่ยนโหมดเป็น PLAYBACK/SAMPLER/KARAOKE
 - เปลี่ยนเขตข้อมูลเสียง (sound field)
 - ใช้ Vocal Fader
 - เปลี่ยนคีย์ดนตรี (Key Control)
 - สร้างเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย (Wireless Party Chain)
- หากท่านเปิดใช้งาน DJ Effect ในระหว่างการถ่ายโอน จะไม่มีการถ่ายโอนเอฟเฟกต์เสียงไปยังอุปกรณ์ USB

การใช้ระบบควบคุม การสั่งการด้วย การเคลื่อนไหว ของร่างกายใน ระหว่างที่ใช้ฟังก์ชัน คาราโอเกะ

ใช้ปุ่มและ GESTURE CONTROL ที่แผง
ด้านบนของตัวเครื่องเพื่อสั่งงานนี้

1 กด GESTURE ON/OFF

ไฟแสดงสถานะ GESTURE ON/OFF
จะติดสว่าง

2 กด KARAOKE

โหมด KARAOKE จะถูกเปิดใช้งาน

3 โบกมือเหนือ GESTURE CONTROL

เมื่อต้องการ	ทิศทางการโบก
ลดระดับเสียง (pitch) ของดนตรี (b)	←
เพิ่มระดับเสียง (pitch) ของดนตรี (#)	➔
เพิ่มระดับเสียง ไมโครโฟน	↑
ลดระดับเสียง ไมโครโฟน	↓

เมื่อต้องการ	ทิศทางการโบก
เอฟเฟกต์เสียง ตบมือ	↷
เอฟเฟกต์เสียงโห่ (booing)	↶

การปรับตั้งเสียง

การปรับตั้งเสียง

เมื่อต้องการ	ดำเนินการดังนี้
เสริมเสียงเบส และสร้างเสียงที่ทรงพลังยิ่งขึ้น (MEGA BASS)	กด MEGA BASS ซ้ำ หลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "BASS ON" ไฟแสดงสถานะ MEGA BASS จะติดสว่าง เมื่อต้องการยกเลิก ให้กด MEGA BASS ซ้ำ หลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "BASS OFF"
สร้างเอฟเฟกต์เสียงห้องงานเลี้ยง (Fiesta) ซ้ำอีกครั้ง	กด FIESTA ที่ตัวเครื่อง หรือกด SOUND FIELD +/- (หรือ SOUND FIELD ที่เครื่องเสียง) ซ้ำ หลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "FIESTA" เมื่อต้องการยกเลิก ให้กด FIESTA อีกครั้ง

เมื่อต้องการ	ดำเนินการดังนี้
เลือกเขตข้อมูลเสียง (sound field)	กด SOUND FIELD +/- (หรือ SOUND FIELD บนตัวเครื่อง) ซ้ำ หลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือกเขตข้อมูลเสียงที่ท่านต้องการ เมื่อต้องการยกเลิก ให้กด SOUND FIELD +/- (หรือ SOUND FIELD บนตัวเครื่อง) ซ้ำ หลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "FLAT"

การเลือกโหมด ฟุตบอลเสมือนจริง (Virtual Football)

ท่านสามารถซึมซับความรู้สึกเหมือนกับอยู่ในสนามกีฬาได้เมื่อรับชมการถ่ายทอดการแข่งขันฟุตบอล โปรดทราบว่าท่านสามารถเลือกโหมดฟุตบอลเสมือนจริง (Virtual Football) ได้เฉพาะในระหว่างที่ใช้ AUDIO IN และ ฟังก์ชันทีวีเท่านั้น

กด SOUND FIELD +/- ซ้ำหลาย ๆ ครั้งระหว่างที่รับชมการถ่ายทอดการแข่งขันฟุตบอล

- ON NARRATION: ท่านสามารถเพลิดเพลินกับความรู้สึกที่ตื่นเต้นเร้าใจเหมือนกับอยู่ในสนามฟุตบอลผ่านเสียงเชียร์ที่ตั้งกระหึ่มรอบสนาม
- OFF NARRATION: ท่านสามารถเพลิดเพลินกับความรู้สึกที่ตื่นเต้นเร้าใจยิ่งขึ้นเหมือนกับอยู่ในสนามฟุตบอลด้วยการลดระดับเสียงบรรยายลงให้เบาที่สุด เพื่อให้ได้ยินเสียงเชียร์ชัดเจนขึ้น

เมื่อต้องการยกเลิกเลือกโหมดฟุตบอลเสมือนจริง

กด SOUND FIELD +/- ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "FLAT"

หมายเหตุ

- ขอแนะนำให้ท่านเลือกโหมดฟุตบอลเสมือนจริงเมื่อรับชมการถ่ายทอดการแข่งขันฟุตบอล
- หากท่านได้ยินเสียงผิดปกติในเนื้อหาเมื่อเลือก "OFF NARRATION" ขอแนะนำให้ท่านเลือก "ON NARRATION"
- คุณลักษณะนี้ไม่รองรับรูปแบบเสียงโมโน

การสร้างเอฟเฟกต์เสียงของท่านเอง

ท่านสามารถเพิ่มหรือลดระดับเสียงแต่ละย่านความถี่โดยละเอียดได้จากนั้นบันทึกการตั้งค่าดังกล่าวไว้ในหน่วยความจำเป็น "CUSTOM EQ"

1 กด OPTIONS

เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผล

2 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือก "CUSTOM EQ" จากนั้นกด $\boxed{+}$

3 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อปรับระดับอีควอไลเซอร์หรือการตั้งค่าเสียงรอบทิศ จากนั้นกด $\boxed{+}$

4 กด \leftarrow/\rightarrow เพื่อเลือกเอฟเฟกต์เสียงรอบทิศและย่านความถี่อื่น เมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด OPTIONS

เมื่อต้องการเลือกการตั้งค่าอีควอไลเซอร์แบบกำหนดเอง

กด SOUND FIELD +/- ซ้ำหลายๆ ครั้ง เพื่อเลือก "CUSTOM EQ"

การใช้ฟังก์ชันระบบ ควบคุมสำหรับ HDMI

การเชื่อมต่อทีวีที่ใช้กับฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI* ได้ โดยใช้สายสัญญาณ HDMI (สายสัญญาณ HDMI ความเร็วสูงพร้อมช่องสัญญาณอีเทอร์เน็ต ซึ่งเป็นอุปกรณ์ที่ไม่ได้ให้มาด้วย) จะช่วยให้คุณทำงานอุปกรณ์โดยใช้รีโมทคอนโทรลของทีวีได้อย่างง่ายดาย

ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันต่อไปนี้ด้วยฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI ได้

- ฟังก์ชันปิดระบบ
- ฟังก์ชันควบคุมเสียงของระบบ
- ฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC)
- ฟังก์ชันการเล่นด้วย One-Touch
- ฟังก์ชัน Remote Easy Control
- ฟังก์ชัน Language Follow

* ระบบควบคุมสำหรับ HDMI คือมาตรฐานที่ CEC (Consumer Electronics Control) ใช้ซึ่งทำให้อุปกรณ์ HDMI (High-Definition Multimedia Interface หรือระบบส่งสัญญาณมัลติมีเดียความละเอียดสูง) สามารถควบคุมกันเองได้

หมายเหตุ

ฟังก์ชันเหล่านี้อาจใช้กับอุปกรณ์ที่ผลิตโดยบริษัทผู้ผลิตอื่นนอกเหนือจาก Sony ได้เช่นกัน แต่จะไม่สามารถรับประกันการทำงานได้

การเตรียมการเพื่อใช้ฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI

กด SHIFT ค้างไว้ และกด SETUP จากนั้นให้ตั้งค่า [ตั้งค่า HDMI] – [การควบคุมสำหรับ HDMI] ที่เครื่องเสียงให้เป็น [เปิด] (หน้า 39) ค่าเริ่มต้นคือ [เปิด] เปิดใช้งานการตั้งค่าฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI ของทีวีที่เชื่อมต่ออยู่กับเครื่องเสียง

คำแนะนำ

หากท่านเปิดใช้งานฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI (“BRAVIA” Sync) เมื่อใช้ทีวีที่ผลิตโดยบริษัท Sony จะเป็นการเปิดใช้งานฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI ของเครื่องเสียงโดยอัตโนมัติเช่นกัน เมื่อทำการตั้งค่าเสร็จเรียบร้อย ข้อความ “COMPLETE” จะปรากฏบนจอแสดงผล

ฟังก์ชันปิดระบบ

เมื่อท่านปิดทีวี เครื่องเสียงจะปิดการทำงานโดยอัตโนมัติ

กด SHIFT ค้างไว้ และกด SETUP จากนั้นให้ตั้งค่า [ตั้งค่า HDMI] – [พร้อมเชื่อมต่อกับทีวี] ที่เครื่องเสียงให้เป็น [เปิด] หรือ [อัตโนมัติ] (หน้า 39) ค่าเริ่มต้นคือ [อัตโนมัติ]

หมายเหตุ

อุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่อาจไม่ปิดการทำงานทันทีขึ้นอยู่กับสถานะของอุปกรณ์

ฟังก์ชันควบคุมเสียงของระบบ

หากท่านเปิดเครื่องเสียงขณะที่กำลังดูทีวีอยู่ เสียงทีวีจะถูกส่งผ่านลำโพงของเครื่องเสียง ท่านสามารถปรับระดับเสียงของเครื่องเสียงได้โดยใช้

รีโมทคอนโทรลของทีวี

ถ้าเสียงทีวีออกมาจากลำโพงของเครื่องเสียงในครั้งก่อนหน้าที่ท่านดูทีวี เครื่องเสียงจะเปิดทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อท่านเปิดทีวีอีกครั้ง

นอกจากนี้ ยังสามารถสั่งงานโดยใช้เมนูของทีวีได้เช่นกัน สำหรับรายละเอียดโปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน

หมายเหตุ

- ระดับเสียงของเครื่องเสียงจะแสดงขึ้นบนหน้าจอทีวี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเครื่องทีวี โดยอาจแตกต่างกันไปจากระดับเสียงที่จอแสดงผล
- การตั้งค่าทีวีบางอย่างอาจทำให้ไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันควบคุมเสียงของระบบได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน

ฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC)

ถ้าเครื่องเสียงต่อเข้ากับช่องสัญญาณ HDMI IN ของทีวีที่สามารถใช้กับฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) ได้ ท่านสามารถฟังเสียงทีวีจากลำโพงของเครื่องเสียงได้โดยไม่ต้องต่อสายสัญญาณเสียง (ไม่ได้ให้มาด้วย) กด SHIFT ที่เครื่องเสียงค้างไว้ และกด SETUP จากนั้นให้ตั้งค่า [ตั้งค่า HDMI] - [AUDIO RETURN CHANNEL] เป็น [เปิด] (หน้า 39) ค่าเริ่มต้นคือ [เปิด]

หมายเหตุ

ถ้าทีวีไม่สามารถใช้กับฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) ได้ จะต้องต่อสายสัญญาณเสียง (ไม่ได้ให้มาด้วย) (หน้า 23)

ฟังก์ชันการเล่นด้วย One-Touch

เมื่อท่านกด ► ใน DVD/CD หรือ ฟังก์ชัน USB เครื่องทีวีจะเปิดโดยอัตโนมัติ สัญญาณเข้าของทีวีจะเปลี่ยนเป็นสัญญาณเข้า HDMI ที่เครื่องเสียงเชื่อมต่ออยู่

หมายเหตุ

ในทีวีบางรุ่น ส่วนเริ่มต้นของเนื้อหาที่กำลังเล่นอยู่อาจมีการเล่นไม่ถูกต้อง

ฟังก์ชัน Remote Easy Control

ท่านสามารถเลือกเครื่องเสียงโดยใช้ปุ่ม SYNC MENU บนรีโมทคอนโทรลของทีวี และสั่งงานเครื่องเสียงได้

ฟังก์ชันนี้สามารถใช้งานได้ถ้าทีวีรองรับเมนูการเชื่อมโยง สำหรับรายละเอียดโปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน

หมายเหตุ

- ในเมนูการเชื่อมโยงของทีวี ทีวีจะทำการจดจำเครื่องเสียงเป็น "เครื่องเล่น" (Player)
- การทำงานบางอย่างอาจไม่สามารถทำได้ในทีวีบางรุ่น

ฟังก์ชัน Language Follow

เมื่อเปลี่ยนภาษาสำหรับการแสดงผลบนหน้าจอของทีวี ภาษาสำหรับการแสดงผลบนหน้าจอของเครื่องเสียงจะเปลี่ยนด้วยเช่นกัน

การเพิดเพลินกับการเล่นผ่านสาย โดยใช้ เครื่องเสียงหลายเครื่อง (ฟังก์ชันเครือข่าย งานเลี้ยงผ่านสาย)

ท่านสามารถเชื่อมต่อเครื่องเสียงหลายเครื่องเข้าเป็นระบบเครือข่าย เพื่อสร้างบรรยากาศงานเลี้ยงที่สนุกสนานร่าเริงมากขึ้น และเพื่อให้เสียงที่ออกมามีกำลังสูงขึ้น เครื่องเสียงหนึ่งเครื่องที่เปิดใช้งานไว้ในเครือข่ายจะเป็น “เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง” และ แชรด์นตรีร่วมกัน เครื่องเสียงเครื่องอื่นๆ จะทำหน้าที่เป็น “เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง” และเล่นดนตรีเดียวกันกับที่ “เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง” กำลังเล่นอยู่

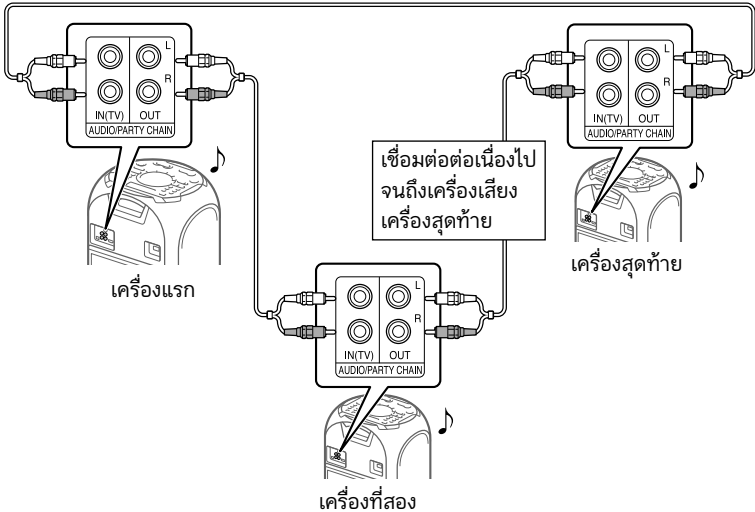
การติดตั้งระบบเครือข่ายงานเลี้ยงผ่านสาย

ติดตั้งระบบเครือข่ายงานเลี้ยงผ่านสายได้โดยเชื่อมต่อเครื่องเสียงทุกเครื่องเข้าด้วยกัน ด้วยสายสัญญาณเสียง (ไม่ได้ให้มาด้วย)

ก่อนต่อสายสัญญาณต่าง ๆ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องเสียงและถอดสายไฟ AC ออกเรียบร้อยแล้ว

A ในกรณีที่เครื่องเสียงทั้งหมดมีฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงผ่านสาย อยู่ภายในเครื่องอยู่แล้ว

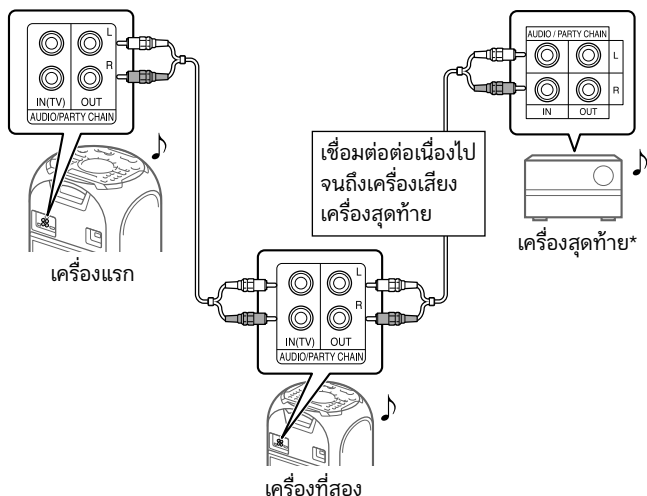
ตัวอย่างเช่น: เมื่อทำการเชื่อมต่อโดยใช้เครื่องเสียงเครื่องนี้เป็นเครื่องแรก



- เครื่องเสียงเครื่องสุดท้ายต้องต่อเข้ากับเครื่องเสียงเครื่องแรก ถ้าเครื่องเสียงเครื่องสุดท้ายไม่ได้ต่อกลับไปหาเครื่องเสียงเครื่องแรก จะไม่สามารถเปลี่ยนเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง (Party Host) ได้
- เครื่องเสียงเครื่องใดเครื่องหนึ่งสามารถเป็นเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงได้ ท่านสามารถเปลี่ยนเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงไปเป็นเครื่องเสียงเครื่องอื่นในเครือข่ายได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ “เมื่อต้องการเลือกเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงเครื่องใหม่” (หน้า 69)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกฟังก์ชันอื่นนอกเหนือจากฟังก์ชัน AUDIO IN แล้ว เมื่อเลือกฟังก์ชัน AUDIO IN แล้ว จะไม่สามารถใช้คุณลักษณะนี้ได้

B ในกรณีที่เครื่องเสียงเครื่องใดเครื่องหนึ่งไม่มีฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงผ่านสายอยู่ภายในเครื่อง

ตัวอย่างเช่น: เมื่อทำการเชื่อมต่อโดยใช้เครื่องเสียงเครื่องนี้เป็นเครื่องแรก



* ต่อเครื่องเสียงที่ไม่มีฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงผ่านสายอยู่ภายในเครื่องไว้เป็นเครื่องสุดท้าย มิฉะนั้น เครื่องข่ายจะหยุดอยู่ที่เครื่องเสียงเครื่องดังกล่าว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกฟังก์ชันเสียงเข้า ให้เครื่องเสียงเครื่องสุดท้ายแล้ว

- เครื่องเสียงเครื่องสุดท้ายจะไม่ได้ต่อเข้ากับเครื่องเสียงเครื่องแรก
- ท่านต้องเลือกเครื่องเสียงเครื่องแรกให้เป็นเครื่องแม่ข่ายงานเสียง (Party Host) เพื่อให้เครื่องเสียงทุกเครื่องเล่นเพลงเดียวกันเมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงผ่านสาย (Wired Party Chain)

การผลิตเพลนกับระบบ เครื่องขยายงานเลี้ยงผ่านสาย

ตัวอย่างเช่น: เมื่อใช้เครื่องเสียง
เครื่องนี้เป็นเครื่องแม่ข่ายงาน
เลี้ยง

1 เปิดเครื่องเสียงทุกเครื่อง

2 ปรับระดับเสียงของเครื่องเสียง
แต่ละเครื่อง

3 เปิดใช้งานฟังก์ชันเครื่องขยายงาน
เลี้ยงผ่านสายที่เครื่องเสียง

① กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง
เพื่อเลือกฟังก์ชันที่ท่านต้องการ

หากท่านทำการเชื่อมต่อโดยใช้การ
กำหนดค่า **A** (หน้า 66) ห้ามเลือก
ฟังก์ชัน AUDIO IN หากท่านเลือก
ฟังก์ชันนี้ จะไม่มีเสียงออกมา

② เริ่มเล่น จากนั้นกด PARTY CHAIN
ที่ตัวเครื่อง

ข้อความ "PARTY CHAIN" จะปรากฏ
บนจอแสดงผล เครื่องแม่ข่าย
งานเลี้ยงจะเริ่มต้นใช้งานระบบ
เครื่องขยายงานเลี้ยงผ่านสาย และ
เครื่องเสียงที่เหลือก็จะเป็นเครื่อง
ลูกข่ายงานเลี้ยงโดยอัตโนมัติ
เครื่องเสียงทุกเครื่องจะเล่นดนตรี
เดียวกันกับที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง
กำลังเล่น

หมายเหตุ

- เนื่องจากจำนวนเครื่องเสียงทั้งหมดที่
เชื่อมต่อมีผลต่อการทำงาน เครื่องลูกข่าย
งานเลี้ยงจึงอาจใช้เวลาสักพักหนึ่งก่อนที่จะ
เริ่มเล่นดนตรี
- เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะยังคงเล่นแหล่ง
กำเนิดดนตรีเดียวกับเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง
แม้ว่าท่านจะเปลี่ยนเป็นฟังก์ชันอื่นที่เครื่อง
ลูกข่ายงานเลี้ยง อย่างไรก็ตาม ท่าน
สามารถปรับระดับเสียงและเปลี่ยนเอฟเฟกต์
เสียงที่เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงได้
- การเปลี่ยนระดับเสียงและเอฟเฟกต์เสียงที่
เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงจะไม่ส่งผลต่อเสียงที่
ออกจากเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง
- หากท่านใช้ไมโครโฟนหรือเล่นกีตาร์ที่เครื่อง
แม่ข่ายงานเลี้ยง เสียงจะไม่ออกมาจากเครื่อง
ลูกข่ายงานเลี้ยง
- ถ้าเครื่องเสียงเครื่องใดเครื่องหนึ่งใน
เครื่องข่ายกำลังถ่ายโอนผ่าน USB ให้รอจน
กระทั่งเครื่องเสียงเครื่องดังกล่าวทำงาน
เสร็จสิ้นหรือหยุดการถ่ายโอนก่อนที่ท่าน
จะเปิดใช้งานฟังก์ชันเครื่องข่ายงานเลี้ยง
ผ่านสาย
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งาน
เครื่องเสียงอื่น ๆ โปรดดูคู่มือการใช้งาน
ของเครื่องเสียงดังกล่าว

เมื่อต้องการเลือกเครื่องแม่ ข่ายงานเสียงเครื่องใหม่

หากท่านเชื่อมต่อโดยใช้การกำหนดค่า

A (หน้า 66) ท่านสามารถเลือกเครื่องแม่ข่ายงานเสียงเครื่องใหม่ได้ ทำขั้นตอนที่ 3 ของ “การผลิตเพลลิ่งกับระบบเครือข่ายงานเสียงผ่านสาย” ซ้ำอีกครั้งกับเครื่องเสียงที่จะใช้เป็นเครื่องแม่ข่ายงานเสียงเครื่องใหม่ เครื่องแม่ข่ายงานเสียงเครื่องปัจจุบันจะกลายเป็นเครื่องลูกข่ายงานเสียงโดยอัตโนมัติ เครื่องเสียงทุกเครื่องจะเล่นดนตรีเดียวกันกับที่เครื่องแม่ข่ายงานเสียงเครื่องใหม่กำลังเล่นอยู่

หมายเหตุ

- ท่านสามารถเลือกเครื่องเสียงเครื่องอื่นเป็นเครื่องแม่ข่ายงานเสียงเครื่องใหม่ได้เฉพาะหลังจากที่ได้เปิดใช้งานฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงผ่านสายของเครื่องเสียงทั้งหมดในเครือข่ายแล้ว
- ถ้าเครื่องเสียงที่เลือกไว้ไม่กลายเป็นเครื่องแม่ข่ายงานเสียงเครื่องใหม่หลังจากผ่านไปสองสามวินาที ให้ทำขั้นตอนที่ 3 ของ “การผลิตเพลลิ่งกับระบบเครือข่ายงานเสียงผ่านสาย” ซ้ำอีกครั้ง

เมื่อต้องการปิดใช้งานฟังก์ชัน เครือข่ายงานเสียงผ่านสาย

กด PARTY CHAIN ที่เครื่องแม่ข่ายงานเสียง

ข้อความ “LEAVE PARTY” จะปรากฏบนจอแสดงผลผล

หมายเหตุ

ถ้าฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงผ่านสายไม่เปิดการทำงานหลังจากผ่านไปสองสามวินาที ให้กด PARTY CHAIN ที่เครื่องแม่ข่ายงานเสียงซ้ำอีกครั้ง

การตั้งค่าโหมดเสียงของ ระบบเครือข่ายงานเสียง

ท่านสามารถตั้งค่าโหมดเสียงได้เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงผ่านสาย

1 กด OPTIONS

เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผลผล

2 กด \uparrow/\downarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก “P. CHAIN MODE” จากนั้นกด $\boxed{+}$

3 กด \uparrow/\downarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกโหมดที่ท่านต้องการ จากนั้นกด $\boxed{+}$

- “STEREO”: เสียงที่ออกมาเป็นเสียงสเตอริโอ
- “RIGHT CH”: เสียงที่ออกมาเป็นเสียงโมโนจากช่องเสียงด้านขวา
- “LEFT CH”: เสียงที่ออกมาเป็นเสียงโมโนจากช่องเสียงด้านซ้าย

เมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด OPTIONS

การเพิลิตเพิลินกับ การเล่นแบบไร้สาย โดยใช้เครื่องเสียง หลายเครื่อง (ฟังก์ชันเครือข่าย งานเลี้ยงไร้สาย)

ท่านสามารถเชื่อมต่อเครื่องเสียงหลายเครื่องเข้าด้วยกันเป็นระบบเครือข่ายผ่านการเชื่อมต่อ BLUETOOTH ได้ ถ้าเครื่องเสียงทั้งหมดมีฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สายอยู่ภายในเครื่องอยู่แล้ว ฟังก์ชันนี้ช่วยให้ท่านสามารถสร้างบรรยากาศงานเลี้ยงที่สนุกสนานมากขึ้น และทำให้เสียงที่ออกมามีกำลังสูงขึ้นได้โดยไม่ต้องเชื่อมต่อผ่านสาย ท่านสามารถใช้เฉพาะแหล่งข้อมูลสำหรับเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สายได้ เครื่องเสียงเครื่องแรกในเครือข่ายที่ถูกเปิดใช้งานจะกลายเป็นเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงและซอร์สดตรีร่วมกัน เครื่องเสียงเครื่องอื่นจะกลายเป็นเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงและเล่นดนตรีเดียวกันกับที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงกำลังเล่นอยู่

การตั้งค่าและเพิลิตเพิลินกับระบบเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย

ตัวอย่างเช่น: เมื่อใช้เครื่องเสียงเครื่องนี้เป็นเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง

- 1 เปิดเครื่องเสียงทุกเครื่อง
- 2 ตั้งค่าเครื่องเสียงเครื่องแรกให้เป็นเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง

- ① กด BLUETOOTH บนตัวเครื่องเพื่อเลือกฟังก์ชัน BLUETOOTH
- ② เชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH เข้ากับเครื่องเสียงผ่านการเชื่อมต่อ BLUETOOTH
- ③ กด W.PARTY CHAIN บนตัวเครื่องข้อความ "CHAINING" จะปรากฏบนจอแสดงผล เครื่องเสียงจะเข้าสู่โหมดการตั้งค่าเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH จะสิ้นสุดลงโดยอัตโนมัติเมื่อเครื่องเสียงเข้าสู่โหมดการตั้งค่าเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย

- 3 ตั้งค่าเครื่องเสียงเครื่องที่สองให้เป็นเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง

- ① กด BLUETOOTH บนตัวเครื่องเพื่อเลือกฟังก์ชัน BLUETOOTH ให้กับเครื่องเสียงเครื่องที่สอง

- ② กด W.PARTY CHAIN บน เครื่องเสียงเครื่องที่สอง เครื่องเสียงเครื่องที่สองจะกลายเป็น เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง “P.CHAIN” จะติดสว่างและ “GUEST XX” ปรากฏขึ้นบนจอ แสดงผล (XX คือตัวเลข) บนหน้าจอบอกแสดงผลของเครื่องเสียง เครื่องแรก จะปรากฏข้อความ “HOST”

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สายจะถูก ยกเลิกในสถานการณ์ต่อไปนี้
- ไม่มีการใช้งานภายใน 1 นาทีหลังจาก การตั้งค่าเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงใน ขั้นตอนที่ 2
 - มีการกด W.PARTY CHAIN ที่เครื่อง แม่ข่ายงานเลี้ยงก่อนที่ขั้นตอนที่ 3 จะ เสร็จสิ้น

4 ตั้งค่าเครื่องเสียงเครื่องที่สามหรือมากกว่านั้นให้เป็นเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง ทำขั้นตอนที่ 3 ซ้ำอีกครั้ง

หมายเหตุ

เชื่อมต่อเครื่องเสียงเครื่องที่สามหรือมากกว่านั้นภายใน 30 วินาทีหลังจาก ทำการเชื่อมต่อกับเครื่องก่อนหน้า “P.CHAIN” จะกะพริบที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงในระหว่าง 30 วินาทีดังกล่าว หลังจากครบ 30 วินาทีแล้ว จะไม่สามารถ เชื่อมต่อเครื่องเสียงได้

5 ให้รอเป็นเวลา 30 วินาที หลังจาก เชื่อมต่อเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง เครื่องล่าสุดแล้ว “P.CHAIN” ที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง จะหยุดกะพริบ และอุปกรณ์ BLUETOOTH จะเชื่อมต่อกับเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงอีกครั้ง

6 เริ่มเล่นจากอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่ออยู่

7 ปรับระดับเสียงที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง

ระดับเสียงของเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง จะได้รับการปรับด้วยเช่นกัน หากท่านต้องการปรับระดับเสียงของ เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงเครื่องใดเครื่อง หนึ่งโดยเฉพาะ ให้ปรับระดับเสียงที่ เครื่องเสียง

หมายเหตุ

- ขณะที่ฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย เปิดทำงานอยู่ ท่านจะไม่สามารถเลือก เครื่องเสียงอื่นเป็นเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง เครื่องใหม่ได้
- เมื่อท่านใช้ไมโครโฟนหรือเล่นกีตาร์ที่เครื่อง แม่ข่ายงานเลี้ยง เสียงจะไม่ออกจากเครื่อง ลูกข่ายงานเลี้ยง
- ตัวตั้งเวลาปิดระบบ (Sleep Timer) และ ฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติจะไม่ทำงานที่ เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งาน เครื่องเสียงอื่น ๆ โปรดดูคู่มือการใช้งานของ เครื่องเสียงดังกล่าว

คำแนะนำ

เมื่อต้องการเพิ่มเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงเครื่องใหม่หลังจากที่ได้ติดตั้งเครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สายเรียบร้อยแล้ว ให้กด W.PARTY CHAIN ที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงค้างไว้ และทำตั้งแต่ขั้นตอนที่ 3 ซ้ำอีกครั้ง

เมื่อต้องการปิดใช้งานฟังก์ชันเครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สาย

กด W.PARTY CHAIN ที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง

หมายเหตุ

เมื่อท่านเปลี่ยนไปใช้งานฟังก์ชันอื่นหรือปิดเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง ฟังก์ชันเครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สายจะหยุดการทำงานด้วยเช่นกัน

เมื่อต้องการทำให้เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงออกจากเครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สาย

กด W.PARTY CHAIN ที่เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงเครื่องที่ต้องการนำออกจากเครื่องข่าย ในกรณีนี้ เครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สายที่เหลือจะยังคงทำงานต่อไป

หมายเหตุ

เมื่อท่านเปลี่ยนไปใช้งานฟังก์ชันอื่นหรือปิดเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงเครื่องใดเครื่องหนึ่ง เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงเครื่องดังกล่าวจะออกจากเครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สาย

การปรับการตั้งค่าในเครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สายให้ตรงกัน

เมื่อติดตั้งเครื่องข่ายงานเลี้ยงไร้สายแล้ว การตั้งค่าต่อไปนี้ของเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงและเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะเปลี่ยนไป:

- การตั้งค่า Mega Bass ที่เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะถูกปรับให้ตรงกับเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง
 - การตั้งค่า Party Light ที่เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะถูกปรับให้ตรงกับเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง
 - DJ Effect ทั้งที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงและเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะปิดการทำงาน
 - การตั้งค่าคาราโอเกะ (การปรับลดเสียงร้อง การปรับคีย์ดนตรี และการเปลี่ยนเสียง) ทั้งที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงและเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะปิดการทำงาน
 - การตั้งค่า Sound Field จะเปลี่ยนกลับไปเป็นค่าเริ่มต้นทั้งที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงและเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยง
- ถ้าการตั้งค่าตามรายการด้านล่างนี้ของเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงเปลี่ยนไป การตั้งค่าที่เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะเปลี่ยนไปด้วยเช่นกัน
- การตั้งค่า Mega Bass
 - การตั้งค่า Party Light
- เมื่อเพิ่มระดับเสียงที่เครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยงให้สูงขึ้น ระดับเสียงที่เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงก็จะเพิ่มขึ้น รวมทั้งในกรณีก็เช่นกันด้วย
- เมื่อปิดเครื่องแม่ข่ายงานเลี้ยง เครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงจะปิดไปเช่นกัน

การฟังดนตรีแบบ ไร้สายด้วย เครื่องเสียงสอง เครื่อง (ฟังก์ชันการ เพิ่มลำโพง)

เมื่อต้องการใช้ฟังก์ชันนี้ จำเป็นต้องมีเครื่องเสียง MHC-V41D สองเครื่อง เมื่อเชื่อมต่อเครื่องเสียงสองเครื่องผ่านเทคโนโลยีไร้สาย BLUETOOTH ท่านสามารถเพลิดเพลินกับเสียงดนตรีที่ทรงพลังมากขึ้น นอกจากนี้ ยังสามารถเลือกช่องสัญญาณเสียงออกได้ระหว่างโหมดดับเบิล (เครื่องเสียงสองเครื่องเล่นเสียงดนตรีเดียวกัน) กับโหมดสเตอริโอ (เสียงสเตอริโอ)

ในขั้นตอนต่อไปนี้จะเรียกเครื่องเสียงสองเครื่องว่า “เครื่องเสียง **A**” (หรือ “เครื่องแม่ข่าย”) และ “เครื่องเสียง **B**” (หรือ “เครื่องลูกข่าย”)

หมายเหตุ

- เมื่อต้องการใช้งานฟังก์ชันนี้ ท่านจำเป็นต้องใช้ “Sony | Music Center” จากสมาร์ทโฟน/iPhone ของท่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ “Sony | Music Center” โปรดดูที่ “การควบคุมเครื่องเสียงโดยใช้สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต (Sony | Music Center)” (หน้า 53)
- ก่อนใช้งานฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าสมาร์ทโฟนเชื่อมต่อกับเครื่องเสียง **B** แล้ว ถ้าเครื่องเสียงไม่ได้เชื่อมต่ออยู่ให้ทำการเชื่อมต่อเครื่องเสียงเข้ากับสมาร์ทโฟน (โปรดดูที่ “การจับคู่เครื่องเสียงนี้กับอุปกรณ์ BLUETOOTH” (หน้า 45))
- ก่อนใช้งานฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง ให้เปลี่ยนตัวแปลงสัญญาณเป็น SBC สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ “การตั้งค่าตัวเข้ารหัสสัญญาณเสียง BLUETOOTH” (หน้า 51)

การตั้งค่าและเพลิดเพลินกับฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง

- 1 ให้เครื่องเสียง MHC-V41D สองเครื่องอยู่ใกล้กันภายในระยะ 1 เมตร
- 2 กด BLUETOOTH ที่เครื่องเสียง **A** และ **B** เพื่อเลือกฟังก์ชัน BLUETOOTH
ข้อความ “BLUETOOTH” จะปรากฏบนจอแสดงผล
- 3 เชื่อมต่อเครื่องเสียง **A** กับอุปกรณ์ BLUETOOTH ผ่านการเชื่อมต่อ BLUETOOTH (หน้า 45)

4 เปิดใช้งาน “Sony | Music Center” และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่า Speaker Add สำหรับเครื่องเสียง **A** และเครื่องเสียง **B**

“HOST” จะปรากฏขึ้นบนจอแสดงผลของเครื่องเสียง **A** และ “GUEST” จะปรากฏขึ้นบนจอแสดงผลของเครื่องเสียง **B**

5 ตั้งค่าโหมดสัญญาณออกโดยใช้ “Sony | Music Center” จากสมาร์ทโฟน/iPhone ของท่าน

- โหมดดับเบิล: เสียงที่ออกมาจากเครื่องเสียงทั้งสองเครื่องจะเป็นเสียงสเตอริโอ
- โหมดสเตอริโอ - ด้านขวา: เสียงที่ออกมาจากเครื่องเสียง **A** จะเป็นเสียงโมนอของช่องเสียงด้านขวา และเสียงที่ออกมาจากเครื่องเสียง **B** จะเป็นเสียงโมนอของช่องเสียงด้านซ้าย
- โหมดสเตอริโอ - ด้านซ้าย: เสียงที่ออกมาจากเครื่องเสียง **A** จะเป็นเสียงโมนอของช่องเสียงด้านซ้าย และเสียงที่ออกมาจากเครื่องเสียง **B** จะเป็นเสียงโมนอของช่องเสียงด้านขวา

6 เริ่มเล่นในอุปกรณ์ BLUETOOTH และปรับระดับเสียง

สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ “การฟังดนตรีผ่านอุปกรณ์ BLUETOOTH” (หน้า 47)

หมายเหตุ

หากท่านใช้ไมโครโฟนหรือเล่นกีตาร์ที่เครื่องแม่ข่าย เสียงจะไม้ออกมาจากเครื่องลูกข่าย

การปรับการตั้งค่าให้ตรงกันเมื่อใช้ฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง

เมื่อทำการเชื่อมต่อฟังก์ชันการเพิ่มลำโพงแล้ว การตั้งค่าต่อไปนี้ที่เครื่องลูกข่ายจะถูกปรับให้ตรงกับการตั้งค่าที่เครื่องแม่ข่าย:

- การตั้งระดับเสียง
- การตั้งค่า Mega Bass
- การตั้งค่า Sound Field และ Custom EQ
- การตั้งค่า DJ Effect
- การตั้งค่า Party Light และ Light Mode

เมื่อการตั้งค่าเหล่านี้เปลี่ยนไปในเครื่องแม่ข่ายหรือเครื่องลูกข่าย การตั้งค่าที่เครื่องเสียงอีกเครื่องจะถูกปรับให้ตรงกันเมื่อปิดเครื่องแม่ข่าย เครื่องลูกข่ายจะปิดไปเช่นกัน

หมายเหตุ

- หากท่านรีเซ็ตเครื่องเสียงหนึ่งในสองเครื่องระหว่างที่ใช้ฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องเสียงอีกเครื่องแล้ว หากท่านไม่ปิดเครื่องเสียงอีกเครื่องก่อนจะเริ่มฟังก์ชันการเพิ่มลำโพงใหม่ อาจมีปัญหาในการเชื่อมต่อ BLUETOOTH หรือการปล่อยเสียงออกมา

- การทำงานต่อไปนี้จะไม่สามารถทำได้ที่เครื่องลูกข่าย:
 - ตัวตั้งเวลาปิดระบบ
 - ฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติ
 - ฟังก์ชันป้องกันเด็ก
 - โหมดควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกาย
 - การปรับลดเสียงร้อง การปรับคีย์ดนตรี และโหมดการนับคะแนน
 - รีโมทคอนโทรล

เมื่อต้องการปิดใช้งานฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง

ปฏิบัติตามคำแนะนำใน
“Sony | Music Center”

คำแนะนำ

เครื่องเสียงจะพยายามทำการเชื่อมต่อที่สร้างในครั้งล่าสุดอีกครั้งเมื่อท่านเปิดเครื่องเสียงในครั้งถัดไป เว้นแต่ท่านจะปิดใช้งานฟังก์ชันนี้

การเปลือดเปลือนกับดนตรีพร้อมไฟสำหรับงานเลี้ยงและไฟที่ลำโพง

ท่านสามารถเปลือดเปลือนกับดนตรีไปพร้อมกับเอฟเฟกต์ไฟ LED ที่เครื่องเสียง

- 1 กด PARTY LIGHT ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก “LED ON”
- 2 กด LIGHT MODE ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเปลี่ยนโหมดไฟส่องสว่าง

คำแนะนำ

โหมดไฟส่องสว่างจะต่างออกไปเมื่อเปิดใช้งานเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สาย

การปิดไฟสำหรับงานเลี้ยงและไฟที่ลำโพง

กด PARTY LIGHT ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก “LED OFF”

หมายเหตุ

- อย่าจ้องมองชิ้นส่วนอุปกรณ์ที่ส่องแสงออกมาโดยตรงในขณะที่ไฟสำหรับงานเลี้ยงติดสว่างอยู่
- หากแสงไฟสว่างจ้าเกินไป ให้เปิดไฟภายในห้อง หรือปิดไฟดังกล่าว
- ท่านสามารถเปิดหรือปิดไฟสำหรับงานเลี้ยงและไฟที่ลำโพงได้เมื่อเปิดการสาธิตการใช้งาน

การร้องเพลง ตามเสียงดนตรี: คาราโอเกะ

การเตรียมใช้งานสำหรับ คาราโอเกะ

- 1 กด MIC LEVEL - (หรือ MIC/GUITAR LEVEL - ที่เครื่องเสียง) ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อลดระดับเสียงของไมโครโฟน
- 2 กด GUITAR ที่เครื่องเสียงซ้ำหลาย ๆ ครั้ง จนกระทั่งไฟแสดงสถานะ GUITAR ดับลง
- 3 ต่อไมโครโฟนที่เป็นอุปกรณ์เสริมเข้ากับช่องสัญญาณ MIC1 หรือ MIC2/GUITAR ที่ตัวเครื่อง ต่อไมโครโฟนที่เป็นอุปกรณ์เสริมอีกหนึ่งตัว ในกรณีที่ต้องการร้องเพลงคู่
- 4 เริ่มเล่นดนตรีและปรับระดับเสียงไมโครโฟน
- 5 กด MIC ECHO ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อปรับเอฟเฟ็กต์เสียงเอ็กโค
- 6 เริ่มร้องเพลงตามเสียงดนตรี

เมื่อต้องการใช้ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกายในระหว่างที่ใช้ฟังก์ชันคาราโอเกะ

โปรดดูที่ “การใช้ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกายในระหว่างที่ใช้ฟังก์ชันคาราโอเกะ” (หน้า 59)

หมายเหตุ

- กด MIC LEVEL +/- (MIC/GUITAR LEVEL +/- ที่เครื่องเสียง) ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อปรับระดับเสียงของไมโครโฟน ท่านไม่สามารถปรับระดับเสียงของไมโครโฟนโดยใช้ VOLUME +/- ที่เครื่องเสียง หรือ \triangle +/- ที่รีโมทคอนโทรลได้
- หากมีเสียงไมโครโฟนหอนเกิดขึ้น ให้ดำเนินการดังนี้:
 - นำไมโครโฟนออกห่างจากเครื่องเสียง
 - เปลี่ยนทิศทางของไมโครโฟน
 - กด MIC LEVEL - (หรือ MIC/GUITAR LEVEL - ที่เครื่องเสียง) ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง
 - กด MIC ECHO ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อปรับระดับเสียงเอ็กโค
- เครื่องจะไม่ถ่ายโอนเสียงไมโครโฟนไปยังอุปกรณ์ USB ในระหว่างการถ่ายโอน USB
- เมื่อใช้ฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สายหรือฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง เสียงจากไมโครโฟนจะออกมาจากเครื่องเสียงที่เชื่อมต่อกับไมโครโฟนเท่านั้น

การลดเสียงรบกวน

ท่านสามารถลดเสียงของเสียงรบกวนในแหล่งกำเนิดเสียงแบบสเตอริโอได้

กด **VOCAL FADER** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก **"ON V.FADER"** เมื่อต้องการยกเลิกเอฟเฟกต์การรับลดเสียงรบกวน ให้กด **VOCAL FADER** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก **"OFF"**

การเปลี่ยนคีย์ดนตรี (Key Control)

กด **KEY CONTROL b/#** เพื่อปรับ (เสียงดนตรี) ให้เหมาะกับช่วงเสียงร้องของท่าน

การเปิดใช้งานโหมดการให้คะแนนการร้องคาราโอเกะ (โหมดการนับคะแนน)

ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันการให้คะแนนได้เมื่อต่อไมโครโฟนอยู่เท่านั้น เครื่องจะคำนวณคะแนนจากระดับคะแนนตั้งแต่ 0 ถึง 99 โดยเปรียบเทียบกับเสียงร้องของท่านกับแหล่งกำเนิดดนตรี

1 เริ่มเล่นดนตรี

2 กด **SCORE** ก่อนจะร้องเพลง

3 หลังจากร้องเพลงไปนานกว่าหนึ่งนาที ให้กด **SCORE** อีกครั้ง เพื่อดูคะแนนของท่าน

การเปลี่ยนเสียงของท่าน

ท่านสามารถเปลี่ยนเสียงของท่านเมื่อพูดคุยหรือร้องเพลงผ่านไมโครโฟน โดยมีรูปแบบเสียงต่างๆ ให้ 7 แบบ

กด **VOICE CHANGER** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเปลี่ยนเอฟเฟกต์เสียง

เมื่อต้องการปิดเอฟเฟกต์

กด **VOICE CHANGER** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก **"OFF"**

การเปลือดเปลือนกับเสียงจากกีตาร์ (โหมดกีตาร์)

ท่านสามารถฟังเสียงจากกีตาร์ได้โดยการต่อกีตาร์เข้ากับช่องสัญญาณ MIC2/GUITAR ที่ตัวเครื่อง ท่านสามารถเล่นกีตาร์และร้องเพลงไปด้วยได้เช่นกัน โดยต่อไมโครโฟนเข้ากับช่องสัญญาณ MIC1 ที่ตัวเครื่อง นอกจากนี้ ท่านยังสามารถเปลี่ยนเสียงของกีตาร์ได้โดยการเลือกเอฟเฟกต์กีตาร์ ใช้ปุ่มที่แผงด้านบนของตัวเครื่องเพื่อสั่งงานนี้

1 กด **MIC/GUITAR LEVEL** - ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อลดระดับเสียงกีตาร์

2 ใช้สายสัญญาณของอุปกรณ์ (ไม่ได้ให้มาด้วย) เพื่อต่อกีตาร์ (ไม่ได้ให้มาด้วย) เข้ากับช่องสัญญาณ MIC2/GUITAR

3 กด GUITAR ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือกเอฟเฟกต์กีตาร์ที่ต้องการใช้

- “CLEAN”: เสียงที่ออกมาเป็นเสียงเดิมของกีตาร์ ขอแนะนำให้ใช้กับกีตาร์ไฟฟ้าหรือกีตาร์โปร่งไฟฟ้า
- “O.DRIVE”: เสียงที่ออกมาเป็นเสียงที่ผิดเพี้ยนเหมือนการเร่งเครื่อง ขยายเสียงกีตาร์จนแตกพร่า ขอแนะนำให้ใช้กับกีตาร์ไฟฟ้า
- “BASS”: เสียงที่ออกมาเป็นเสียงเดิมของกีตาร์ ขอแนะนำให้ใช้กับกีตาร์เบส

ไฟแสดงสถานะ GUITAR จะติดสว่าง

4 เริ่มเล่นกีตาร์ แล้วปรับระดับเสียงกีตาร์

เสียงกีตาร์จะออกมาจากเครื่องเสียงนี้

หมายเหตุ

- ถ้าเสียงกีตาร์ผิดเพี้ยน ให้ลดระดับเสียงที่กีตาร์ของท่านลงจนกว่าเสียงเพี้ยนจะหายไป ถ้าระดับเสียงกีตาร์เบาเกินไป ให้กด MIC/GUITAR LEVEL + ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อปรับระดับเสียงกีตาร์
- ขณะที่เล่นกีตาร์ ท่านสามารถปรับเอฟเฟกต์เสียงเอ็กโคได้โดยกด MIC ECHO ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง
- ก่อนถอดสายต่อกีตาร์ออกจากเครื่องเสียง ให้กด MIC/GUITAR LEVEL - ที่ตัวเครื่องซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อลดระดับเสียงกีตาร์

เมื่อต้องการปิดโหมดกีตาร์

กด GUITAR ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง จนกระทั่งไฟแสดงสถานะ GUITARดับลง

การเปลือดเปลือนกับ การโทรผ่านแฮนด์ฟรี

ท่านสามารถเปลือดเปลือนกับการโทรผ่านแฮนด์ฟรีด้วยโทรศัพท์มือถือ BLUETOOTH ที่รองรับ HFP (Hands-free Profile) หรือ HSP (Headset Profile)

เมื่อต้องการใช้ฟังก์ชันนี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเชื่อมต่อ BLUETOOTH สำเร็จแล้ว

ใช้ปุ่มที่แผงด้านบนของตัวเครื่องเพื่อสั่งงานนี้

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันบางอย่างในการโทรผ่านแฮนด์ฟรี อาจทำงานไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่นของโทรศัพท์ที่สามารถโทร รวมทั้งระบบปฏิบัติการหรือแอปพลิเคชันที่ติดตั้งไว้
- การโทรผ่านแฮนด์ฟรีจะไม่ทำงานถ้าท่านเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH ตั้งแต่สองเครื่องขึ้นไปเข้ากับเครื่องเสียง

การรับสาย

- กด **๙** เมื่อมีสายโทรเข้า
เมื่อมีสายโทรเข้า การเล่นจะหยุดพักชั่วคราว และเครื่องเสียงจะส่งเสียงเรียกเข้า
เครื่องเสียงจะแสดงหมายเลขโทรศัพท์หรือชื่อของผู้ที่โทรเข้ามาบนจอแสดงผล

หมายเหตุ

หากท่านกด **๙** ค้างไว้เมื่อมีสายโทรเข้า จะเป็นการตัดสาย

- กดใส่ไมโครโฟนที่ติดตั้งภายในเครื่องเสียง

- กด **๙** เพื่อวางสาย

การโทรออก

- โทรออกโดยใช้งานโทรศัพท์มือถือ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่ออยู่
เมื่อท่านโทรออก การเล่นจะหยุดพักชั่วคราว และเครื่องเสียงจะส่งเสียงสัญญาณการโทร

- กดใส่ไมโครโฟนที่ติดตั้งภายในเครื่องเสียง เมื่อคู่สนทนารับสาย

- กด **๙** เพื่อวางสาย

การสลับสายสนทนา โทรศัพท์จากการฟังผ่าน เครื่องเสียงไปเป็นโทรศัพท์ มือถือ หรือกลับกัน

กด **๙** ค้างไว้ขณะพูดสาย

หมายเหตุ

- ระดับเสียงสำหรับการเล่นดนตรีและโทรศัพท์จะแตกต่างกัน ปรับระดับเสียงในระหว่างการโทร
- ถ้าผู้ที่โทรเข้ามาไม่ได้ยินเสียงของท่านหรือได้ยินน้อยมาก ให้พูดใกล้ๆ กับไมโครโฟนที่ติดตั้งภายในเครื่องเสียงมากขึ้น
- ถ้าวางเครื่องเสียงและโทรศัพท์มือถือ BLUETOOTH ไว้ใกล้กันมากเกินไป อาจทำให้เกิดเสียงรบกวน เลื่อนโทรศัพท์มือถือ BLUETOOTH ออกจากตำแหน่งเดิมถ้ามีเสียงรบกวน

คำแนะนำ

- หากโทรศัพท์มือถือ BLUETOOTH ของท่านรองรับทั้ง HFP และ HSP ให้ตั้งค่าเป็น HFP
- หากท่านกำลังฟังดนตรีก่อนมีสายเข้า ดนตรีจะเล่นต่อเมื่อวางสาย
- การใช้งานอาจแตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับโทรศัพท์มือถือ BLUETOOTH โปรดดูคู่มือการใช้งานสำหรับโทรศัพท์มือถือของท่าน

การใช้ฟังก์ชัน สั่งงานด้วยเสียงใน สมาร์ตโฟน

ฟังก์ชันนี้ใช้ได้เฉพาะกับแอป Google ในสมาร์ตโฟน Android และ Siri ใน iPhone/iPod เท่านั้น
ท่านสามารถโทรออกโดยการพูดคำสั่งได้
เมื่อใช้ฟังก์ชันสั่งงานด้วยเสียง (Voice-assist)

หากท่านใช้คุณลักษณะของแอป Google ที่มาพร้อมสมาร์ตโฟน Android หรือ ฟังก์ชัน Siri ที่มาพร้อม iPhone/iPod ท่านสามารถสั่งงานสมาร์ตโฟน Android หรือ iPhone/iPod ได้โดยการพูดใส่ ไมโครโฟนที่ติดตั้งมาในเครื่องเสียง

สำหรับสมาร์ตโฟน Android:

โปรดดูคู่มือการใช้งานที่มาพร้อม
สมาร์ตโฟน Android เมื่อต้องการเปิด
ใช้งานแอป Google
สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับแอป Google
โปรดดูคู่มือการใช้งานหรือเว็บไซต์
สนับสนุนของสมาร์ตโฟน Android หรือ
ที่เว็บไซต์ Google Play
สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับแอปที่ใช้กับ
แอป Google ได้นั้น โปรดดูที่คู่มือการใช้
งานที่มาพร้อมสมาร์ตโฟน Android
ท่านอาจไม่สามารถเปิดใช้งานแอป
Google จากเครื่องเสียงได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับ
ข้อมูลจำเพาะของสมาร์ตโฟน Android

สำหรับ iPhone/iPod:


โปรดดูคู่มือการใช้งานที่มาพร้อมกับ
iPhone/iPod เมื่อต้องการเปิดใช้งาน Siri
สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ Siri โปรด
ดูคู่มือการใช้งานหรือเว็บไซต์สนับสนุน
ของ iPhone/iPod
สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับแอปที่ใช้กับ
Siri ได้นั้น โปรดดูที่คู่มือการใช้งานที่มา
พร้อม iPhone/iPod

หมายเหตุ

อาจจำเป็นต้องใช้แอปเวอร์ชันล่าสุด

1 เปิดใช้งานแอป Google หรือเปิด
Siri

2 เชื่อมต่อเครื่องเสียงเข้ากับ
สมาร์ตโฟน Android หรือ
iPhone/iPod ผ่านการเชื่อมต่อ
BLUETOOTH

3 ขณะที่สมาร์ตโฟน Android หรือ
iPhone/iPod อยู่ในโหมด
สแตนด์บายหรือกำลังเล่นเพลง
ให้กด  เพื่อเปิดใช้งานแอป
Google หรือ Siri

แอป Google หรือ Siri จะทำงาน และ
ท่านจะได้ยินเสียงแสดงการเริ่มทำงาน
ของแอป

4 สั่งงานไปยังแอป Google* หรือ
Siri ด้วยการพูดใส่ไมโครโฟนที่
ติดตั้งมาในเครื่องเสียง

* ถ้าปล่อยเวลาผ่านไปจนครบระยะเวลา
ที่กำหนดโดยไม่มีคำสั่งงานใด ๆ อีกนับ
ตั้งแต่ที่ท่านได้เปิดใช้งานแอป Google
จะมีเสียงบี๊ตติงขึ้นและแอป Google จะ
ปิดการทำงาน

การใช้ตัวตั้งเวลาปิดระบบ

เครื่องเสียงจะปิดเครื่องโดยอัตโนมัติหลังจากถึงเวลาที่ตั้งไว้

กด SLEEP ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือกเวลาที่ท่านต้องการ

เมื่อต้องการยกเลิกตัวตั้งเวลาปิดระบบ ให้กด SLEEP ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก "OFF"

คำแนะนำ

เมื่อต้องการดูเวลาที่เหลือก่อนที่จะปิดเครื่อง ให้กด SLEEP

การใช้เสียงแนะนำ

ท่านสามารถฟังเสียงแนะนำ (Voice Guidance) ได้ขณะที่เครื่องเสียงเข้าสู่โหมดการจับคู่ BLUETOOTH หรืออุปกรณ์ BLUETOOTH กำลังเชื่อมต่อ หรือไม่ได้เชื่อมต่อกับเครื่องเสียง

1 กด OPTIONS

เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผล

2 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก "VOICE GUIDANCE" จากนั้น

กด $\boxed{+}$

3 กด \leftarrow/\rightarrow เพื่อเลือก "ON" จากนั้น

กด $\boxed{+}$

ฟังก์ชันเสียงแนะนำจะเริ่มทำงานเมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด OPTIONS

เมื่อต้องการปิดใช้งานเสียงแนะนำ

ทำขั้นตอนต่าง ๆ ข้างบนซ้ำอีกครั้ง และเลือก "OFF" ในขั้นตอนที่ 3

เมื่อต้องการปรับระดับเสียงแนะนำ

1 กด OPTIONS

2 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก "SAMPLER" จากนั้นกด $\boxed{+}$

3 กด \leftarrow/\rightarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อปรับระดับของเสียงแนะนำ จากนั้น

กด $\boxed{+}$

การใช้งานอุปกรณ์เสริม

1 กด \triangleleft - ซ้ำหลาย ๆ ครั้งจนกระทั่งข้อความ "VOL MIN" ปรากฏบนจอแสดงผล

2 เชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม (หน้า 19)

3 กด FUNCTION ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อเลือก "AUDIO IN"

4 เริ่มเล่นอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

5 กด \triangleleft + ซ้ำหลาย ๆ ครั้งเพื่อปรับระดับเสียง

หมายเหตุ

เครื่องเสียงอาจเข้าสู่โหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติ หากระดับเสียงของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเบาเกินไป ปรับระดับเสียงของอุปกรณ์

เมื่อต้องการปิดฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติให้ดูที่ “การตั้งค่าฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติ” (หน้า 82)

การปิดใช้งานปุ่มต่างๆ ที่ตัวเครื่อง (ป้องกันเด็ก)

ท่านสามารถปิดใช้งานปุ่มต่าง ๆ บนตัวเครื่องได้ (ยกเว้น \odot) เพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้ตั้งใจ เช่น ความซุกซนของเด็ก

กด ■ ที่ตัวเครื่องค้างไว้ตั้งแต่ 5 วินาทีขึ้นไป

ข้อความ “CHILD LOCK ON” จะปรากฏบนจอแสดงผล

ท่านสามารถใช้งานเครื่องเสียงได้เฉพาะจากการใช้ปุ่มบนรีโมทคอนโทรลเท่านั้น เมื่อต้องการปิดฟังก์ชันป้องกันเด็ก

ให้กด ■ ที่ตัวเครื่องค้างไว้เป็นเวลาตั้งแต่ 5 วินาทีขึ้นไป จนกว่าข้อความ “CHILD LOCK OFF” จะปรากฏบนจอแสดงผล

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันป้องกันเด็กจะปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อถอดสายไฟ AC
- ฟังก์ชันป้องกันเด็กไม่สามารถเปิดใช้งานได้เมื่อท่านเปิดภาคใต้แผ่นดินสก็

การตั้งค่าฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติ

เครื่องเสียงจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติภายในเวลาประมาณ 15 นาทีเมื่อไม่มีการใช้งานหรือไม่มีสัญญาณเสียงออกมา

โดยค่าเริ่มต้น ฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติถูกตั้งไว้เป็นเปิด

1 กด OPTIONS

เมนูตัวเลือกจะปรากฏในจอแสดงผล

2 กด \uparrow/\downarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก “AutoSTBY” จากนั้นกด \oplus

3 กด \uparrow/\downarrow ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก “ON” หรือ “OFF” จากนั้นกด \oplus

เมื่อต้องการออกจากเมนูตัวเลือก ให้กด OPTIONS

หมายเหตุ

- “AutoSTBY” จะกะพริบในหน้าจอแสดงผลอยู่ประมาณ 2 นาที ก่อนที่จะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย
- ในกรณีต่อไปนี้ ฟังก์ชันสแตนด์บายอัตโนมัติจะไม่ทำงาน:
 - ขณะกำลังใช้งานฟังก์ชันจูนเนอร์
 - เมื่อเปิดใช้งานตัวตั้งเวลาปิดระบบ
 - เมื่อเชื่อมต่อไมโครโฟนหรือกีตาร์
 - เมื่อเครื่องเสียงเป็นเครื่องลูกข่ายงานเลี้ยงสำหรับฟังก์ชันเครือข่ายงานเลี้ยงไร้สายหรือเครื่องลูกข่ายสำหรับฟังก์ชันการเพิ่มลำโพง

การอัปเดตซอฟต์แวร์

ซอฟต์แวร์ของเครื่องเสียงนี้อาจมีการอัปเดตในอนาคต ท่านสามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ที่ถูกติดตั้งไว้ล่วงหน้าของเครื่องเสียงได้โดยดูจากเว็บไซต์ด้านล่าง ปฏิบัติตามคำแนะนำออนไลน์เพื่ออัปเดตซอฟต์แวร์

สำหรับลูกค้าในละตินอเมริกา:

<http://esupport.sony.com/LA>

สำหรับลูกค้าในยุโรปและรัสเซีย:

<http://www.sony.eu/support>

สำหรับลูกค้าในประเทศ/ภูมิภาค

อื่นๆ:

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

การแก้ไขปัญหา

หากท่านประสบปัญหาเกี่ยวกับเครื่องเสียงของท่าน ให้ค้นหาปัญหาของท่านจากรายการตรวจสอบการแก้ไขปัญหาด้านล่าง และดำเนินการแก้ไข

ถ้าข้อความ “PROTECTX” (X คือตัวเลข) ปรากฏขึ้นบนจอแสดงผล ข้อความ “CHECK MANUAL” จะกะพริบที่บนจอแสดงผล

ให้ถอดปลั๊กสายไฟ AC ออกทันที และตรวจสอบว่ามีสิ่งกีดขวางช่องระบายอากาศของเครื่องเสียงหรือไม่ หลังจากตรวจสอบตามที่กล่าวมาข้างต้นและไม่พบปัญหาใดๆ ให้เสียบปลั๊กสายไฟ AC อีกครั้ง แล้วเปิดเครื่อง หากปัญหายังคงมีอยู่ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย Sony ใกล้บ้านท่าน

ทั่วไป

เครื่องเสียงไม่เปิดทำงาน

- ตรวจสอบว่าเสียบปลั๊กสายไฟ AC แน่นดีแล้วหรือไม่

เครื่องเสียงเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

- อาการนี้ไม่ได้แสดงว่าเครื่องเสียงเครื่องเสียงจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บายโดยอัตโนมัติภายในเวลาประมาณ 15 นาที เมื่อไม่มีการใช้งานหรือไม่มีสัญญาณเสียงออกมา (หน้า 82)

ไม่มีเสียง

- ปรับระดับเสียง
- ตรวจสอบการเชื่อมต่อของอุปกรณ์เสริม ถ้ามี (หน้า 19)
- เปิดอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- ถอดปลั๊กสายไฟ AC (สายหลัก) และเสียบปลั๊กสายไฟ AC (สายหลัก) อีกครั้ง แล้วเปิดเครื่อง

ไม่มีภาพ/เสียง เมื่อต่อช่องสัญญาณ HDMI OUT (TV) ARC

- เปลี่ยนการตั้งค่าใน [ตั้งค่า HDMI] – [รายละเอียดจากHDMI] อาจช่วยแก้ปัญหานี้ได้
- อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับช่องสัญญาณ HDMI OUT (TV) ARC ไม่สอดคล้องกับรูปแบบสัญญาณเสียง ในกรณีนี้ให้ตั้งค่า [ตั้งค่า HDMI] – [ระบบเสียง(HDMI)] เป็น [PCM] (หน้า 39)
- ลองทำขั้นตอนต่อไปนี้:
 - ปิดเครื่องเสียงแล้วเปิดอีกครั้ง
 - ปิดอุปกรณ์ที่ต่ออยู่แล้วเปิดอีกครั้ง
 - ถอดสายสัญญาณ HDMI แล้วเชื่อมต่อใหม่อีกครั้ง

ไมโครโฟนไม่มีเสียง

- ปรับระดับเสียงของไมโครโฟน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ต่อไมโครโฟนเข้ากับช่องสัญญาณ MIC1 หรือ MIC2/GUITAR ที่ตัวเครื่องไว้ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดไมโครโฟนแล้ว

ไม่มีเสียงที่วีร็อกมาจากเครื่องเสียง

“CODE 01” และ “SGNL ERR” จะ

ปรากฏในหน้าจอแสดงผล

- เครื่องเสียงนี้รองรับรูปแบบสัญญาณเสียง Linear PCM แบบ 2 ช่องเสียงเท่านั้น ตรวจสอบการตั้งค่าสัญญาณเสียงออกของทีวี และเปลี่ยนให้เป็นโหมดสัญญาณออก PCM ถ้าเลือกโหมดอัตโนมัติ
- ตรวจสอบการตั้งค่าการส่งสัญญาณออกลำโพงของทีวีว่าได้ตั้งให้เป็นการใช้ลำโพงภายนอกแล้ว

มีเสียงฮัมหรือเสียงรบกวนดังมาก

- ย้ายเครื่องเสียงให้ห่างจากแหล่งกำเนิดเสียงรบกวน
- ย้ายเครื่องเสียงให้ห่างจากป้ายไฟนีออนหรือไฟฟลูออเรสเซนต์
- เสียบปลั๊กเครื่องเสียงกับเต้ารับที่ผนังในจุดอื่น
- ติดตั้งตัวกรองสัญญาณรบกวน (ไม่ได้ให้มาด้วย) เข้ากับสายไฟ AC
- ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่อยู่โดยรอบ

- ท่านอาจได้ยินเสียงรบกวนที่เกิดจากพัดลมระบายความร้อนของเครื่องเสียงได้ เมื่อเปิดเครื่องเสียง อาการนี้ไม่ได้แสดงว่าเครื่องเสีย

รีโมทคอนโทรลไม่ทำงาน

- นำสิ่งกีดขวางที่อยู่ระหว่างรีโมทคอนโทรลกับเครื่องเสียงออก
- นำรีโมทคอนโทรลเข้าไปใกล้ๆ ตัวเครื่อง
- หันรีโมทคอนโทรลให้ตรงกับเซ็นเซอร์ของเครื่อง
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ (R03/ขนาด AAA)
- ย้ายตัวเครื่องให้ห่างจากไฟฟลูออเรสเซนต์

เครื่องมีเสียงหอนย้อนกลับ

- ลดระดับเสียง
- นำไมโครโฟนและกีตาร์ออกห่างจากเครื่องเสียง หรือเปลี่ยนทิศทางของไมโครโฟน

อาการภาพจอก็ที่มีสีไม่สม่ำเสมอยังคงอยู่

- ปิดทีวีทันที จากนั้นเปิดทีวีอีกครั้งหลังจากผ่านไป 15 ถึง 30 นาที หากอาการสีไม่สม่ำเสมอยังคงอยู่ให้ย้ายเครื่องเสียงออกห่างจากทีวี

“CHILD LOCK” จะปรากฏขึ้น เมื่อมีการกดปุ่มใดๆ บนตัวเครื่อง

- ปิดฟังก์ชันป้องกันเด็ก (หน้า 82)

ได้ยินเสียงคลิกเมื่อเปิดเครื่องเสียง

- เสียงดังกล่าวเป็นเสียงแสดงการทำงาน และจะดังขึ้นในบางสถานการณ์ เช่น เมื่อมีการเปิดหรือปิดเครื่องเสียง เป็นต้น อาการนี้ไม่ได้แสดงว่าเครื่องเสีย

เครื่องเล่นแผ่นดิสก์

กดใส่แผ่นดิสก์ไม่เปิด และมีข้อความ “LOCKED” ปรากฏอยู่บนจอแสดงผล

- โปรดปรึกษาตัวแทนจำหน่าย Sony ที่ใกล้บ้านท่านหรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในท้องที่

ไม่สามารถปิดกดใส่แผ่นดิสก์

- ใส่แผ่นดิสก์ให้ถูกต้อง

นำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่องไม่ได้

- ท่านไม่สามารถนำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่องได้ในระหว่างการถ่ายโอนพร้อมกัน หรือการถ่ายโอน REC1 กด ■ เพื่อยกเลิกการถ่ายโอน จากนั้น กด ▲ บนตัวเครื่องเพื่อนำแผ่นดิสก์ออกมา
- โปรดปรึกษาตัวแทนจำหน่าย Sony ที่อยู่ใกล้บ้านท่าน

เครื่องไม่สามารถเริ่มเล่นได้

- เช็ดแผ่นดิสก์ให้สะอาด (หน้า 97)
- ใส่แผ่นดิสก์กลับเข้าเครื่องอีกครั้ง
- ใส่แผ่นดิสก์ที่เครื่องเสียงนี้สามารถเล่นได้ (หน้า 8)

- นำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่อง แล้วเช็ดไอน้ำออกจากแผ่นดิสก์ จากนั้นเปิดเครื่องทิ้งไว้สักสองถึงสามชั่วโมง จนกว่าความชื้นจะระเหยไป
- รหัสทอ์กที่บนแผ่น DVD VIDEO ไม่ตรงกับเครื่อง

เสียงขาดหาย

- เช็ดแผ่นดิสก์ให้สะอาด (หน้า 97)
- ใส่แผ่นดิสก์กลับเข้าเครื่องอีกครั้ง
- ย้ายเครื่องเสียงไปวางบริเวณที่ไม่มีภาชนะอื่นไหว

ไม่สามารถเริ่มเล่นจากแทร็กแรกได้

- ตั้งค่าโหมดการเล่นไปเป็นโหมดเล่นปกติ (หน้า 31)
- ได้เลือกโหมดเล่นต่อจากจุดที่หยุดเอาไว้ กด ■ สองครั้ง จากนั้นกด ► เพื่อเริ่มเล่น

ท่านไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันบางฟังก์ชันได้ เช่น หยุด ลีดการค้นหา เล่นภาพช้า เล่นซ้ำ หรือสุ่มเล่น

- ท่านอาจไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันการทำงานบางฟังก์ชันข้างต้นได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแผ่นดิสก์ โปรดดูคู่มือการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับแผ่นดิสก์

แผ่น DATA CD/DATA DVD (MP3, MPEG4 หรือ Xvid) ไม่สามารถเล่นได้

- ไม่ได้บันทึกข้อมูลในรูปแบบที่รองรับ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกโหมดสลับบันทึกที่ถูกต้องแล้วก่อนทำการเล่น

ตัวอักษรในชื่อโฟลเดอร์ ชื่อแตร็คชื่อไฟล์และแท็ก ID3 แสดงผลไม่ถูกต้อง

- เวอร์ชัน ID3 ไม่ได้อยู่ในเวอร์ชัน 1 (1.0/1.1) หรือเวอร์ชัน 2 (2.2/2.3)
 - รหัสตัวอักษรที่สามารถแสดงผลในเครื่องเสียงนี้มีดังต่อไปนี้:
 - ตัวพิมพ์ใหญ่ (A ถึง Z)
 - ตัวเลข (0 ถึง 9)
 - สัญลักษณ์ (< > * +, [] \ _)
- ตัวอักษรอื่นๆ จะปรากฏเป็น “_”

เสียงแบบสเตอริโอหายไปในช่วงเส้น

- ปิดการปรับลดเสียงรบกวน (หน้า 77)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อเครื่องเสียงไว้ถูกต้อง

อุปกรณ์ USB

การถ่ายโอนเกิดความผิดพลาด

- ท่านกำลังใช้อุปกรณ์ USB ที่เครื่องไม่รองรับ ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่สามารถใช้ได้จากเว็บไซต์ (หน้า 12)
- ไม่ได้ฟอร์แมตอุปกรณ์ USB ไว้ถูกต้อง โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ USB เกี่ยวกับวิธีฟอร์แมต
- ปิดเครื่องเสียงแล้วถอดอุปกรณ์ USB ออก หากอุปกรณ์ USB มีสวิตช์เปิด/ปิด ให้ปิดอุปกรณ์ USB แล้วเปิดอีกครั้ง หลังจากถอดอุปกรณ์ดังกล่าวออกจากเครื่อง จากนั้น ทำการถ่ายโอนอีกครั้ง

- หากฟังก์ชันการถ่ายโอนและลบข้อมูลทำงานซ้ำหลายครั้ง แสดงว่าโครงสร้างไฟล์ภายในอุปกรณ์ USB อยู่กันแบบกระจัดกระจาย โปรดดูวิธีการแก้ไข ปัญหาจากคำแนะนำการใช้งานของอุปกรณ์ USB
- อุปกรณ์ USB ถูกถอดออกหรือปิดเครื่องในขณะที่กำลังถ่ายโอนข้อมูล ลบไฟล์ที่ถ่ายโอนบางส่วน แล้วทำการถ่ายโอนอีกครั้ง หากวิธีนี้ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ อุปกรณ์ USB อาจชำรุดเสียหาย โปรดดูวิธีการแก้ไข ปัญหาจากคำแนะนำการใช้งานของอุปกรณ์ USB

ไม่สามารถลบโฟลเดอร์หรือไฟล์เสียงในอุปกรณ์ USB ได้

- ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ USB มีการป้องกันการเขียนไว้หรือไม่
- อุปกรณ์ USB ถูกถอดออกหรือปิดเครื่องในขณะที่กำลังลบข้อมูล ลบไฟล์ที่ถูกลบออกเพียงบางส่วน หากวิธีนี้ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ อุปกรณ์ USB อาจชำรุดเสียหาย โปรดดูวิธีการแก้ไข ปัญหาจากคำแนะนำการใช้งานของอุปกรณ์ USB

ไม่มีเสียง

- ไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ไว้อย่างถูกต้อง ปิดเครื่องเสียงแล้วต่อเข้ากับอุปกรณ์ USB อีกครั้ง จากนั้น เปิดเครื่องแล้วดูว่ามีข้อความ “USB” ปรากฏบนจอแสดงผลหรือไม่



มีเสียงรบกวน เสียงขาดหายหรือเสียงผิดปกติ

- ทำนกำลังใช้อุปกรณ์ USB ที่เครื่องไม่รองรับ ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่สามารถใช้ได้จากเว็บไซต์ (หน้า 12)
- ปิดเครื่องเสียงแล้วต่อเข้ากับอุปกรณ์ USB อีกครั้ง จากนั้นเปิดเครื่อง
- ข้อมูลดนตรีเองมีเสียงรบกวนหรือเสียงที่ผิดปกติ อาจมีเสียงรบกวนเข้ามาในระหว่างการถ่ายโอน ลบไฟล์แล้วลองถ่ายโอนอีกครั้ง
- อัตราบิตที่ใช้ในการเข้ารหัสไฟล์เสียงต่ำเกินไป ส่งไฟล์เสียงด้วยอัตราบิตที่สูงขึ้นไปยังอุปกรณ์ USB

ข้อความ "READING" ปรากฏเป็นเวลานานกว่าปกติ หรือเครื่องใช้เวลา นานก่อนที่จะเริ่มเล่น

- กระบวนการอ่านข้อมูลอาจใช้เวลานานในกรณีดังต่อไปนี้
 - มีไฟล์เดอร์หรือไฟล์จำนวนมากในอุปกรณ์ USB (หน้า 10)
 - โครงสร้างไฟล์มีความซับซ้อนมาก
 - ความจุหน่วยความจำมีขนาดใหญ่เกินไป
 - หน่วยความจำภายในอยู่กันอย่างกระจัดกระจาย

ข้อความ "NO FILE" ปรากฏขึ้นบนจอแสดงผล

- เครื่องเสียงเข้าสู่โหมดอัปเดตซอฟต์แวร์ และปุ่มทั้งหมด (ยกเว้น ) จะหยุดทำงาน กด  ที่ตัวเครื่องเพื่อยกเลิกการอัปเดตซอฟต์แวร์

ข้อความ "OVER CURRENT" จะปรากฏบนจอแสดงผล

- เครื่องได้ตรวจพบปัญหาเกี่ยวกับระดับกระแสไฟฟ้าจากช่องต่อ ๕ (USB) ถอดปลั๊กสายไฟ AC และนำอุปกรณ์ USB ออกจากช่องต่อ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ USB ไม่มีปัญหา หากลักษณะการแสดงผลยังคงเกิดขึ้นอยู่ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย Sony ใกล้บ้านท่าน

การแสดงผลมีข้อผิดพลาด

- ข้อมูลที่บันทึกไว้ในอุปกรณ์ USB อาจเสียหาย ให้ทำการถ่ายโอนอีกครั้ง
- รหัสตัวอักขระที่สามารถแสดงผลในเครื่องเสียงนี้มีดังต่อไปนี้:
 - ตัวพิมพ์ใหญ่ (A ถึง Z)
 - ตัวเลข (0 ถึง 9)
 - สัญลักษณ์ (< > * +, [] \ _)ตัวอักขระอื่น ๆ จะปรากฏเป็น "_"

เครื่องเสียงไม่รู้จักอุปกรณ์ USB

- ปิดเครื่องเสียงแล้วต่อเข้ากับอุปกรณ์ USB อีกครั้ง จากนั้นเปิดเครื่อง
- ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่สามารถใช้ได้จากเว็บไซต์ (หน้า 12)
- อุปกรณ์ USB ทำงานไม่ถูกต้อง โปรดดูวิธีการแก้ไขปัญหาจากคำแนะนำการใช้งานของอุปกรณ์ USB

ไม่สามารถเริ่มเล่นได้

- ปิดเครื่องเสียงแล้วต่อเข้ากับอุปกรณ์ USB อีกครั้ง จากนั้นเปิดเครื่อง
- ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB ที่สามารถใช้ได้จากเว็บไซต์ (หน้า 12)

ไม่สามารถเริ่มเล่นจากไฟล์แรกได้

- ตั้งค่าโหมดการเล่นไปเป็นโหมดเล่นปกติ (หน้า 31)

ไม่สามารถเล่นไฟล์ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกโหมดสื่อบันทึกที่ถูกต้องแล้วก่อนทำการเล่น
- เครื่องเสียงไม่รองรับอุปกรณ์ USB ที่ได้รับการฟอร์แมตด้วยระบบไฟล์อื่นนอกเหนือจาก FAT16 หรือ FAT32*
- หากท่านใช้อุปกรณ์ USB ที่มีการสร้างพาร์ติชัน เฉพาะไฟล์ที่อยู่ในพาร์ติชันแรกเท่านั้นที่เครื่องเสียงนี้สามารถเล่นได้

* เครื่องเสียงนี้รองรับ FAT16 และ FAT32 แต่ อุปกรณ์ USB บางอุปกรณ์อาจไม่รองรับรูปแบบ FAT เหล่านี้ทั้งหมดได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ USB แต่ละชิ้น หรือติดต่อผู้ผลิต

ภาพ

ภาพไม่ปรากฏ

- ตรวจสอบว่าได้เชื่อมต่อเครื่องเสียงไว้ อย่างแน่นหนา
- หากสายสัญญาณวิดีโอหรือสายสัญญาณ HDMI เสียหาย ให้เปลี่ยนเป็นเส้นใหม่
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ต่อเครื่องเสียงเข้ากับช่องสัญญาณเข้า HDMI หรือช่องสัญญาณเข้าวิดีโอของเครื่องทีวีแล้ว (หน้า 22)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านได้เปิดทีวีแล้วใช้งานทีวีอย่างถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกสัญญาณเข้าตามการเชื่อมต่อกับทีวีแล้ว เพื่อให้สามารถรับชมภาพจากเครื่องเสียงได้
- (ยกเว้นรุ่นสำหรับละตินอเมริกา ยุโรป และรัสเซีย) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตั้งค่าระบบสีไว้ถูกต้องตามระบบสีของทีวีของท่านแล้ว

ภาพมีสัญญาณรบกวน

- เช็ดแผ่นดิสก์ให้สะอาด (หน้า 97)
- หากสัญญาณวิดีโอจากเครื่องเสียงของท่านต้องผ่านจาก VCR ไปยังทีวี ระบบการป้องกันการทำสำเนาที่ใช้กับรายการบางรายการของ DVD VIDEO อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพของภาพได้
- (ยกเว้นรุ่นสำหรับละตินอเมริกา ยุโรป และรัสเซีย) เมื่อเล่น VIDEO CD ที่บันทึกด้วยระบบสีต่างไปจากระบบสีที่ท่านตั้งค่าไว้กับเครื่องเสียง ภาพอาจมีลักษณะผิดเพี้ยน (หน้า 24, 36)
- (ยกเว้นรุ่นสำหรับละตินอเมริกา ยุโรป และรัสเซีย) ตั้งค่าระบบสีให้เหมาะสมกับทีวีของท่าน (หน้า 24, 36)

ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าสัดส่วนภาพของหน้าจอทีวีได้

- ค่าสัดส่วนภาพจะกำหนดให้คงที่ตาม DVD VIDEO และไฟล์วีดีโอ
- ท่านอาจไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าสัดส่วนภาพได้ ขึ้นอยู่กับทีวีของท่าน

ไม่สามารถเปลี่ยนภาษาสำหรับเสียง ชวาร์นแทร็คได้

- DVD VIDEO ที่กำลังเล่นอยู่ไม่ได้บันทึกชวาร์นแทร็คแบบหลายภาษาไว้
- DVD VIDEO ห้ามไม่ให้เปลี่ยนภาษาสำหรับเสียงชวาร์นแทร็ค

ไม่สามารถเปลี่ยนภาษาของคำ บรรยายได้

- DVD VIDEO ที่กำลังเล่นอยู่ไม่ได้บันทึกคำบรรยายแบบหลายภาษาไว้
- DVD VIDEO ห้ามไม่ให้เปลี่ยนแปลงคำบรรยาย

ไม่สามารถปิดคำบรรยายได้

- DVD VIDEO ห้ามไม่ให้ปิดคำบรรยาย

ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงมุมกล้องได้

- DVD VIDEO ที่กำลังเล่นอยู่ไม่ได้บันทึกมุมกล้องแบบหลายมุมกล้องไว้
- DVD VIDEO ห้ามไม่ให้เปลี่ยนแปลงมุมกล้อง

จูนเนอร์*

มีเสียงฮัมหรือสัญญาณรบกวนมาก หรือไม่สามารถรับสัญญาณจาก สถานีได้

- ต่อสายอากาศให้ถูกต้อง
- ย้ายตำแหน่งสายอากาศและเปลี่ยนแนวการวางเพื่อให้รับสัญญาณได้ดีขึ้น
- ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่อยู่ใกล้เคียง

* เครื่องเสียงอาจไม่สามารถรับสัญญาณวิทยุได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพคลื่นวิทยุหรือสภาพแวดล้อมของอาคารบ้านเรือนในพื้นที่ของท่าน

อุปกรณ์ BLUETOOTH

ไม่สามารถทำการจับคู่ได้

- นำอุปกรณ์ BLUETOOTH เข้าไปใกล้ตัวเครื่องให้มากขึ้น
- เครื่องเสียงอาจไม่สามารถทำการจับคู่ได้ หากมีอุปกรณ์ BLUETOOTH อื่นๆ อยู่ใกล้ๆ เครื่อง ในกรณีนี้ ให้ปิดอุปกรณ์ BLUETOOTH อื่นๆ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใส่หมายเลขที่ถูกต้อง ในขณะที่เลือกชื่อเครื่องเสียง (เครื่องเสียงนี้) จากอุปกรณ์ BLUETOOTH

อุปกรณ์ BLUETOOTH ไม่สามารถ ตรวจพบเครื่องเสียงนี้ได้ หรือมี ข้อความ "BT OFF" ปรากฏบน จอแสดงผล

- ตั้งค่าสัญญาณ BLUETOOTH เป็น "BT ON" (หน้า 52)

ไม่สามารถทำการเชื่อมต่อได้

- อุปกรณ์ BLUETOOTH ที่ท่านพยายามเชื่อมต่อไม่รองรับโปรไฟล์ A2DP และไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องเสียงนี้ได้
- ปิดไฟทั้งที่ชั้น BLUETOOTH ของอุปกรณ์ BLUETOOTH
- ทำการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์ BLUETOOTH
- ข้อมูลการลงทะเบียนการจับคู่ได้ถูกลบออกแล้ว ทำการจับคู่อีกครั้ง

เสียงขาดหายหรือไม่คงที่ หรือการเชื่อมต่อขาดหาย

- เครื่องเสียงและอุปกรณ์ BLUETOOTH อยู่ห่างกันมากเกินไป
- หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างเครื่องเสียงกับอุปกรณ์ BLUETOOTH ของท่านให้นำสิ่งกีดขวางนั้นออกหรือออกห่างจากสิ่งกีดขวางดังกล่าว
- หากมีอุปกรณ์ที่แผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น ระบบ LAN แบบไร้สาย อุปกรณ์ BLUETOOTH อื่นๆ หรือเตาไมโครเวฟ อยู่ใกล้ๆ ให้นำอุปกรณ์เหล่านี้ออกจากบริเวณ

ไม่ได้ยินเสียงของอุปกรณ์

BLUETOOTH ออกมาจากเครื่องเสียงนี้

- เพิ่มระดับเสียงที่อุปกรณ์ BLUETOOTH ก่อน จากนั้นจึงปรับระดับเสียงโดยใช้ \triangle +/-

มีเสียงอัม เสียงรบกวนหรือเสียงผิดเพี้ยนดังมาก

- หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างเครื่องเสียงกับอุปกรณ์ BLUETOOTH ของท่านให้นำสิ่งกีดขวางนั้นออกหรือออกห่างจากสิ่งกีดขวางดังกล่าว
- หากมีอุปกรณ์ที่แผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น ระบบ LAN แบบไร้สาย อุปกรณ์ BLUETOOTH อื่นๆ หรือเตาไมโครเวฟ อยู่ใกล้ๆ ให้นำอุปกรณ์เหล่านี้ออกจากบริเวณ
- ปรับลดระดับเสียงของอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่ออยู่

ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกาย

ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกายไม่สามารถเปิดใช้งานได้

- กด GESTURE ON/OFF ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง จนกระทั่งไฟแสดงสถานะ GESTURE ON/OFF ติดสว่าง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฟังก์ชันป้องกันเด็กไม่ได้เปิดอยู่ (หน้า 82)

ระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกายทำงานไม่ถูกต้อง

- เลื่อนมือของท่านเข้าไปใกล้กับ GESTURE CONTROL ให้มากขึ้น (หน้า 56) เมื่อจะโบกมือ
- ทำการโบกมือซ้ำลง
- เลือกโหมดที่ถูกต้อง (PLAYBACK, DJ, SAMPLER หรือ KARAOKE) ก่อนเริ่มใช้งานระบบควบคุมการสั่งการด้วยการเคลื่อนไหวของร่างกาย (หน้า 57, 59)
- ติดตั้งตัวกรองสัญญาณรบกวน (ไม่ได้ให้มาด้วย) เข้ากับสายไฟ AC
- ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่อยู่โดยรอบ

ระบบควบคุมสำหรับ HDMI ("BRAVIA" Sync)

เครื่องเสียงไม่เปิด แม้ว่าจะเปิดทีวีแล้ว

- กด SHIFT ค้างไว้ และกด SETUP จากนั้นให้ตั้งค่า [ตั้งค่า HDMI] - [การควบคุมสำหรับ HDMI] ให้เป็น [เปิด] (หน้า 39) ทีวีต้องรองรับฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI (หน้า 63) สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน
- ตรวจสอบการตั้งค่าลำโพงของทีวี กำลังไฟของเครื่องเสียงตรงกับการตั้งค่าลำโพงของทีวี สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน
- ถ้าเสียงออกจากลำโพงทีวีในการใช้งานครั้งก่อนหน้า เครื่องเสียงจะไม่เปิดทำงานแม้ว่าจะเปิดทีวีแล้วก็ตาม

เครื่องเสียงปิดเมื่อปิดทีวี

- ตรวจสอบการตั้งค่าของ [ตั้งค่า HDMI] - [พร้อมเชื่อมต่อกับทีวี] (หน้า 39) เมื่อตั้งค่า [พร้อมเชื่อมต่อกับทีวี] ให้เป็น [เปิด] เครื่องเสียงจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อปิดทีวี ไม่ว่าจะมีส่วนเชื่อมต่อเข้าหรือไม่ก็ตาม

เครื่องเสียงไม่ปิด แม้ว่าจะปิดทีวีแล้ว

- ตรวจสอบการตั้งค่าของ [ตั้งค่า HDMI] - [พร้อมเชื่อมต่อกับทีวี] (หน้า 39) เมื่อต้องการให้เครื่องเสียงปิดโดยอัตโนมัติเมื่อปิดทีวี ไม่ว่าจะมีส่วนเชื่อมต่อเข้าหรือไม่ก็ตาม ให้ตั้งค่า [พร้อมเชื่อมต่อกับทีวี] เป็น [เปิด] ทีวีต้องรองรับฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI (หน้า 63) สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน

ไม่มีเสียงทีวีออกมาจากเครื่องเสียง

- ตรวจสอบประเภทและการเชื่อมต่อของสายสัญญาณ HDMI หรือสายสัญญาณเสียงที่เชื่อมต่อกับเครื่องเสียงและทีวี (หน้า 22)
- ถ้าทีวีของท่านสามารถใช้งานร่วมกับฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) ได้ ต้องแน่ใจว่าได้ต่อเครื่องเสียงเข้ากับช่องสัญญาณ HDMI IN ที่ใช้กับ ARC ได้ของทีวี (หน้า 22) แล้ว ถ้ายังคงไม่มีเสียงออกมาหรือถ้าเสียงขาดหายไป ให้ต่อสายสัญญาณเสียง (ไม่ได้ให้มาด้วย) และกด SHIFT ค้างไว้ แล้วกด SETUP จากนั้นตั้งค่า [ตั้งค่า HDMI] - [AUDIO RETURN CHANNEL] ให้เป็น [ปิด] (หน้า 39)

- ถ้าทีวีของท่านไม่สามารถใช้ร่วมกับฟังก์ชัน Audio Return Channel (ARC) ได้ เสียงทีวีจะไม่ออกมาจากเครื่องเสียง แม้ว่าจะต่อเครื่องเสียงเข้ากับช่องสัญญาณ HDMI IN ของทีวีแล้วก็ตาม เมื่อต้องการให้เสียงทีวีออกมาจากเครื่องเสียง ต่อสายสัญญาณเสียง (ไม่ได้ให้มาด้วย) (หน้า 23)
- เปลี่ยนฟังก์ชันของเครื่องเสียงเป็น "TV" (หน้า 23)
- เพิ่มระดับเสียงของเครื่องเสียง
- เครื่องเสียงอาจถูกปิดเสียงและ * (การปิดเสียง) อาจติดสว่างบนจอแสดงผลของเครื่องเสียงได้ ขึ้นอยู่กับลำดับการเชื่อมต่อทีวีกับเครื่องเสียง หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ขึ้น ให้เปิดทีวีก่อน จากนั้นจึงเปิดเครื่องเสียง
- ตั้งค่าลำโพงของทีวี (BRAVIA) ให้เป็นเครื่องเสียง โปรดดูวิธีการตั้งค่าทีวีจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน

เสียงออกมาจากทั้งเครื่องเสียงและทีวี

- ปิดเสียงของเครื่องเสียงหรือทีวี
- เปลี่ยนสัญญาณออกลำโพงที่เครื่องทีวีให้เป็นลำโพงทีวีหรือเครื่องเสียง

ฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI ทำงานไม่ถูกต้อง

- ตรวจสอบการเชื่อมต่อกับเครื่องเสียง (หน้า 22)
- เปิดใช้งานฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI ที่เครื่องทีวี สำหรับรายละเอียด โปรดดูจากคู่มือการใช้งานเครื่องทีวีของท่าน

- รอสักครู่ จากนั้นลองอีกครั้ง หากท่านถอดปลั๊กเครื่องเสียง ต้องรอชั่วขณะหนึ่งจึงจะสามารถสั่งงานอุปกรณ์ได้ หรือ 15 วินาทีขึ้นไป จากนั้นลองอีกครั้ง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทีวีที่ต่ออยู่กับเครื่องเสียงนั้นรองรับฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI ได้
- ประเภทและจำนวนของอุปกรณ์ที่ฟังก์ชันระบบควบคุมสำหรับ HDMI สามารถควบคุมได้นั้นจะถูกจำกัดไว้โดยมาตรฐาน HDMI CEC ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้:
 - อุปกรณ์สำหรับบันทึกข้อมูล (เครื่องบันทึก Blu-ray Disc เครื่องบันทึก DVD ฯลฯ): สูงสุด 3 เครื่อง
 - อุปกรณ์สำหรับเล่น (เครื่องเล่น Blu-ray Disc เครื่องเล่น DVD ฯลฯ): สูงสุด 3 เครื่อง (เครื่องเสียงนี้จะใช้อุปกรณ์เล่นหนึ่งในเครื่องที่กล่าวมานี้)
 - อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับจูนเนอร์: สูงสุด 4 เครื่อง
 - เครื่องเสียง (เครื่องรับสัญญาณ/หูฟัง): สูงสุด 1 เครื่อง (ใช้โดยเครื่องเสียงนี้)

ฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงและการเพิ่มลำโพง

ไม่สามารถเปิดใช้งานฟังก์ชันเครือข่ายงานเสียงผ่านสายได้

- ตรวจสอบจุดเชื่อมต่อต่างๆ (หน้า 65)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ต่อสายสัญญาณเสียงไว้ถูกต้อง

“PARTY CHAIN” กะพริบอยู่ในหน้าจอแสดงผล

- ท่านจะไม่สามารถเลือกฟังก์ชัน AUDIO IN ได้ หากทำการเชื่อมต่อ **A** (หน้า 66) ในระหว่างที่ใช้ฟังก์ชันเครื่องขยายงานเสียงผ่านสาย ให้เลือกฟังก์ชันอื่น
- กด PARTY CHAIN ที่เครื่องเสียงค้างไว้
- เปิดเครื่องอีกครั้ง

ฟังก์ชันเครื่องขยายงานเสียงผ่านสายทำงานไม่ถูกต้อง

- ปิดเครื่อง จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันเครื่องขยายงานเสียงผ่านสาย

ไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH กับเครื่องเสียงในฟังก์ชันเครื่องขยายงานเสียงไร้สายได้

- หลังจากเชื่อมต่อเครื่องเสียงทุกเครื่องแล้ว ให้ทำตามขั้นตอนการจับคู่ระหว่างอุปกรณ์ BLUETOOTH กับเครื่องเสียงแม่ข่าย จากนั้นทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH

ไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ BLUETOOTH กับเครื่องเสียงในฟังก์ชันการเพิ่มลำโพงได้

- หลังจากเชื่อมต่อเครื่องเสียง MHC-V41D สองเครื่องแล้ว ให้ทำตามขั้นตอนการจับคู่ระหว่างอุปกรณ์ BLUETOOTH กับเครื่องเสียงแม่ข่าย จากนั้นทำการเชื่อมต่อ BLUETOOTH

การรีเซ็ตเครื่อง

หากเครื่องเสียงยังคงทำงานไม่ถูกต้อง ให้รีเซ็ตเครื่องให้เป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

- 1 กดปลั๊กสายไฟ AC จากนั้นเสียบปลั๊กเข้าไปอีกครั้ง
- 2 กด **⏻** เพื่อเปิดเครื่องเสียง
- 3 กด MEGA BASS และ GUITAR ค้างไว้ประมาณ 3 วินาที

ข้อความ “RESET” จะปรากฏบนจอแสดงผล


หลังจากทำการรีเซ็ตเรียบร้อยแล้ว เครื่องเสียงจะเริ่มต้นระบบใหม่โดยอัตโนมัติ กด **⏻** เพื่อเปิดเครื่องเสียง การตั้งค่าที่กำหนดโดยผู้ใช้ทั้งหมด เช่น สถานีวิทยุที่ตั้งไว้ จะถูกรีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงาน และข้อมูลการจับคู่ BLUETOOTH ทั้งหมดจะถูกลบ

การคืนการตั้งค่าเมนูการปรับตั้ง กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น

ท่านสามารถคืนการตั้งค่าเมนูการปรับตั้ง (ยกเว้นการตั้งค่า [จำกัดการเล่นแผ่น]) กลับไปเป็นค่าเริ่มต้นได้

- 1 กด SHIFT ค้างไว้ แล้วกด SETUP เมนูตั้งค่าจะปรากฏในหน้าจอทีวี
- 2 กด **+ / -** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครื่อง] และกด **+**
- 3 กด **+ / -** ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [ทำอีกครั้ง] จากนั้นกด **+**

4 กด +/− ซ้ำหลาย ๆ ครั้ง เพื่อเลือก [ไซ] จากนั้นกด

จะใช้เวลาประมาณสองสามวินาทีกว่าจะเสร็จสิ้น ห้ามกด  ขณะที่กำลังรีเซ็ตเครื่องเสียง

ฟังก์ชันการวิเคราะห์จุดเสียด้วยตัวเอง

เมื่อตัวอักษร/ตัวเลขปรากฏขึ้นที่หน้าจอทีวีหรือจอแสดงผล

เมื่อฟังก์ชันการวิเคราะห์จุดเสียด้วยตนเองเริ่มทำงานเพื่อไม่ให้เครื่องเสียงเกิดการ ทำงานผิดปกติ หมายเลขการบริการจะปรากฏขึ้น หมายเลขการบริการประกอบด้วยตัวอักษรและตัวเลข (เช่น C 13 50) ดูตารางต่อไปนี้สำหรับสาเหตุและวิธีการแก้ไข

ตัวอักษร 3 สาเหตุและวิธีการแก้ไข

ตัวแรกของ

หมายเลข

การบริการ

C 13	แผ่นดิสก์นี้สกปรก <ul style="list-style-type: none">ทำความสะอาดแผ่นดิสก์ด้วยผ้านุ่ม (หน้า 97)
C 31	ใส่แผ่นดิสก์ไม่ถูกต้อง <ul style="list-style-type: none">ปิดเครื่อง แล้วเปิดใหม่อีกครั้ง จากนั้นใส่แผ่นดิสก์เข้าไปให้ถูกต้อง

E XX
(XX คือ
ตัวเลข)

เพื่อป้องกันไม่ให้เครื่องเสียหาย เครื่องจึงได้ใช้ฟังก์ชันการวิเคราะห์จุดเสียด้วยตนเอง

- โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย Sony ที่ใกล้บ้านท่านหรือศูนย์บริการ Sony ที่ได้รับอนุญาตในท้องถิ่น และแจ้งหมายเลขการบริการที่ประกอบด้วยตัวอักษร 5 ตัวนี้ ตัวอย่างเช่น: E 61 10

ข้อความ

ข้อความใดข้อความหนึ่งต่อไปนี้อาจปรากฏขึ้นหรือกะพริบบนจอแสดงผลในขณะที่ใช้งาน

CANNOT PLAY

- ใส่แผ่นดิสก์ที่เครื่องไม่สามารถเล่นได้
- ใส่ DVD VIDEO ที่มีรหัสทองที่ซึ่งเครื่องไม่รองรับ

CODE 01

SGNL ERR

สัญญาณเสียงที่ไม่รองรับถูกส่งเข้ามาจากช่องสัญญาณ HDMI IN (ARC) ของทีวีที่ต่ออยู่ (หน้า 23)

DATA ERROR

- ไฟล์ที่สร้างอยู่ในรูปแบบที่เครื่องไม่รองรับ
- นามสกุลของไฟล์ไม่ตรงกับรูปแบบของไฟล์

DEVICE ERROR

เครื่องไม่รู้จักอุปกรณ์ USB หรือเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ไม่รู้จัก

DEVICE FULL

หน่วยความจำของอุปกรณ์ USB เต็ม

ERASE ERROR

ไม่สามารถลบข้อมูลของไฟล์เสียงหรือไฟล์เดอริในอุปกรณ์ USB ได้

FATAL ERROR

อุปกรณ์ USB ถูกถอดออกจากเครื่องในระหว่างการถ่ายโอนหรือลบข้อมูล และอาจได้รับความเสียหาย

FOLDER FULL

ท่านไม่สามารถถ่ายโอนไปยังอุปกรณ์ USB ได้ เนื่องจากจำนวนไฟล์เดอริถึงจำนวนสูงสุด

NoDEVICE

ไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB หรือมีการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่ไม่รองรับ

NO DISC

ไม่มีแผ่นดิสก์อยู่ในเครื่อง

NO MUSIC

ไม่มีไฟล์เสียงที่รองรับได้อยู่ในแหล่งสื่อบันทึกรที่จะเล่น

NO SUPPORT

เครื่องเสียงต่อกับอุปกรณ์ USB ที่เครื่องไม่รองรับ หรือต่ออุปกรณ์ USB ผ่านทาง USB ฮับ

NO VIDEO

ไม่มีไฟล์วิดีโอที่รองรับได้อยู่ในแหล่งสื่อบันทึกรที่จะเล่น

NOT USE

ท่านพยายามใช้ฟังก์ชันเฉพาะภายใต้เงื่อนไขที่ถูกห้ามไม่ให้ใช้งาน

OVER CURRENT

ตรวจพบกระแสเกินจากช่องต่อ ♪ (USB)

PROTECT

อุปกรณ์ USB มีการป้องกันการเขียนไว้

PUSH STOP

ท่านพยายามใช้งานฟังก์ชันที่สามารถใช้งานได้เฉพาะเมื่อการเล่นหยุดที่เท่านั้น

READING

เครื่องเสียงกำลังอ่านข้อมูลของแผ่นดิสก์หรืออุปกรณ์ USB ฟังก์ชันบางฟังก์ชันจะไม่สามารถใช้งานได้

REC ERROR

การถ่ายโอนไม่เริ่มต้น หยุดกลางคันหรือทำไม่ได้

TRACK FULL

ท่านไม่สามารถถ่ายโอนไปยังอุปกรณ์ USB ได้ เนื่องจากจำนวนไฟล์ถึงจำนวนสูงสุด

ข้อควรระวัง

เมื่อทำการเคลื่อนย้ายเครื่องเสียง

เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายในกลไกขับเคลื่อนแผ่นดิสก์ ให้ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี ก่อนเคลื่อนย้ายเครื่องเสียง

ใช้ปุ่มที่ตัวเครื่องเพื่อดำเนินการตามขั้นตอนดังกล่าว

- 1 กด **⏻** เพื่อเปิดเครื่องเสียง
- 2 กด **FUNCTION** ซ้ำหลายๆ ครั้งเพื่อเลือก "DVD/CD"
- 3 นำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่อง
กด **▶** เพื่อเปิดและปิดถาดใส่แผ่นดิสก์
รอนจนกระทั่งข้อความ "NO DISC" ปรากฏ
ในหน้าจอแสดงผล
- 4 กด **⏻** เพื่อปิดเครื่องเสียง
- 5 ถอดปลั๊กสายไฟ AC

หมายเหตุเกี่ยวกับแผ่นดิสก์

- ก่อนเล่น ให้ทำความสะอาดแผ่นดิสก์ด้วยผ้าสำหรับทำความสะอาด โดยเริ่มเช็ดแผ่นดิสก์จากตรงกลางออกไปบริเวณขอบ
- ห้ามใช้ตัวทำละลาย เช่น เบนซิน กิโนเนอร์ หรือสารทำความสะอาดที่มีจำหน่ายทั่วไป หรือสเปรย์กันไฟฟ้าสถิตสำหรับแผ่นเสียง ไวนิลแบบบลองเพลย์ทำความสะอาดแผ่นดิสก์
- อย่าให้แผ่นดิสก์โดนแสงแดดหรือแหล่งความร้อนโดยตรง เช่น ใกล้มอเตอร์ หรือกึ่งแผ่นดิสก์ไว้ในรถยนต์ที่จอดไว้กลางแจ้ง

เกี่ยวกับความปลอดภัย

- ถอดสายไฟฟ้า AC ออกจากเต้ารับที่ผนังให้หมด หากจะไม่มีการใช้งานเป็นเวลานานๆ เมื่อจะถอดปลั๊กไฟออกจากตัวเครื่อง ให้จับที่ปลั๊กทุกครั้ง ห้ามดึงสายไฟโดยตรง
- หากมีของแข็งหรือของเหลวเข้าไปในตัวเครื่อง ให้ถอดปลั๊กไฟออก แล้วให้ผู้ที่มีความรู้ความชำนาญมาทำการตรวจสอบก่อนที่จะใช้งานอีกครั้ง
- การเปลี่ยนสายไฟ AC ต้องดำเนินการที่ศูนย์บริการที่ผ่านการรับรองเท่านั้น

การดูแลเครื่องเสียง

เครื่องเสียงเครื่องนี้ไม่สามารถป้องกันน้ำหยดหรือน้ำเข้าเครื่องแต่อย่างใด ต้องแน่ใจว่าไม่มีน้ำกระเซ็นเข้าเครื่อง หรือใช้น้ำล้างเครื่องเสียง

สถานที่วาง

- ห้ามวางเครื่องเสียงในลักษณะเอียงหรือในบริเวณที่ร้อนจัด เย็นจัด มีฝุ่นมาก สกปรกมาก หรือมีความชื้นสูง หรือมีการระบายอากาศที่ไม่เพียงพอ หรืออาจเกิดการสั่นไหว ได้รับแสงแดดหรือแสงจ้าโดยตรง
- โปรดใช้ความระมัดระวัง เมื่อต้องวางเครื่องเสียงลงบนพื้นผิวที่ได้รับการเคลือบเป็นพิเศษ (ตัวอย่างเช่น ขัดแว็กซ์ ลงน้ำมัน ขัดเงา) เนื่องจากอาจส่งผลให้พื้นผิวดังกล่าวเกิดเป็นรอยต่างหรือสีหลุดลอกได้
- หากมีการย้ายเครื่องเสียงจากสถานที่ซึ่งอุ่นหรือเย็นเข้าไปไว้ในห้องที่มีความชื้นสูงโดยทันที ความชื้นอาจจับตัวเป็นไอน้ำอยู่บริเวณเลนส์ในตัวเครื่อง และส่งผลให้เครื่องทำงานผิดปกติได้ ในสถานการณ์ดังกล่าว ให้นำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่อง แล้วเปิดเครื่องทิ้งไว้ประมาณหนึ่งชั่วโมงจนกว่าไอน้ำนั้นจะระเหยไป

การสะสมความร้อน

- ความร้อนที่สะสมบริเวณตัวเครื่องในระหว่างทำงานเป็นเรื่องปกติ และไม่ใช่สถานการณ์อันตรายแต่อย่างใด
- ห้ามสัมผัสตัวเครื่อง หากมีการเปิดเสียงดังอย่างต่อเนื่องเป็นเวลานาน เนื่องจากตัวเครื่องอาจร้อนได้
- ห้ามอุดกั้นช่องระบายอากาศ

เกี่ยวกับระบบลำโพง

ระบบลำโพงที่ติดตั้งอยู่กับเครื่องเสียงไม่มีการป้องกันสนามแม่เหล็ก และอาจส่งผลให้ภาพของเครื่องทีวีที่อยู่ใกล้ๆ เกิดการบิดเบี้ยวจากสนามแม่เหล็กได้ ในสถานการณ์ดังกล่าว ให้ปิดทีวีไว้ 15 ถึง 30 นาที แล้วเปิดอีกครั้ง หากปัญหาดังกล่าวยังไม่ดีขึ้น ให้ย้ายเครื่องเสียงออกห่างจากทีวี

หมายเหตุสำคัญ

ข้อควรระวัง: หากปล่อยให้ทีวีที่แสดงภาพนิ่งจากวิดีโอหรือภาพการแสดงผลหน้าจอที่มาจากเครื่องเสียงนี้เป็นเวลานาน ย่อมมีโอกาสเสี่ยงที่หน้าจอทีวีของท่านจะเกิดการเสียหายอย่างถาวรได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทีวีโปรเจกชันจะเสียหายจากกรณีนี้ได้ง่าย

การทำความสะอาดตัวเครื่อง

ใช้ผ้านุ่มชิ้นเล็กน้อยชุบสารละลายผงซักฟอกอ่อนๆ เช็ดทำความสะอาดเครื่อง ห้ามใช้แผ่นขัด ผงขัดถูหรือตัวทำลายชนิดต่างๆ เช่น ทินเนอร์ เบนซินหรือแอลกอฮอล์

เกี่ยวกับการสื่อสาร BLUETOOTH

- ควรใช้อุปกรณ์ BLUETOOTH ในช่วงระยะห่างระหว่างกันโดยประมาณไม่เกิน 10 เมตร (ระยะห่างที่ไม่มีสิ่งกีดขวาง) ช่วงการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพอาจสั้นลงในสภาพดังต่อไปนี้
 - เมื่อมีบุคคล วัตถุที่เป็นโลหะ ผงนํ้าหรือสิ่งกีดขวางอื่นๆ อยู่ระหว่างอุปกรณ์ต่างๆ ที่มีการเชื่อมต่อ BLUETOOTH
 - สถานที่ซึ่งมีการติดตั้งระบบ LAN แบบไร้สาย
 - รอบบริเวณที่มีการใช้เตาไมโครเวฟ
 - สถานที่ซึ่งมีการปล่อยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าอื่นๆ
- อุปกรณ์ BLUETOOTH และอุปกรณ์ระบบ LAN แบบไร้สาย (IEEE 802.11b/g/n) จะใช้ย่านความถี่เดียวกัน (2.4 GHz) เมื่อใช้อุปกรณ์ BLUETOOTH ของท่านใกล้กับอุปกรณ์ที่รองรับระบบ LAN แบบไร้สาย อาจมีการรบกวนจากคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าเกิดขึ้น ปัญหานี้อาจส่งผลให้เกิดอัตราการถ่ายโอนข้อมูลลดต่ำลง สัญญาณรบกวนหรือความไม่สามารถเชื่อมต่อได้ หากประสบกับปัญหาดังกล่าว ให้ลองใช้แนวทางแก้ไขดังต่อไปนี้:
 - ใช้งานเครื่องเสียงนี้ห่างจากอุปกรณ์ระบบ LAN แบบไร้สายอย่างน้อย 10 เมตร
 - ปิดอุปกรณ์ระบบ LAN แบบไร้สาย ในกรณีที่ท่านใช้อุปกรณ์ BLUETOOTH ในระยะไม่เกิน 10 เมตร
 - ใช้งานเครื่องเสียงนี้และอุปกรณ์ BLUETOOTH ให้อยู่ในระยะที่ใกล้กันให้มากที่สุด

- คลื่นวิทยุที่ออกอากาศจากเครื่องเสียงนี้อาจรบกวนการทำงานของอุปกรณ์ทางการแพทย์บางประเภทได้ เนื่องจากการรบกวนนี้อาจส่งผลให้เครื่องเสียหายได้ ควรปิดแหล่งจ่ายพลังงานให้เครื่องเสียงนี้รวมทั้งอุปกรณ์ BLUETOOTH ทุกครั้งในสถานที่ต่อไปนี้:
 - ในโรงพยาบาล บนรถไฟ บนเครื่องบิน ในปั้มนํ้ามันและสถานที่ต่างๆ ที่อาจมีก๊าซไวไฟอยู่
 - ใกล้ประตูอัตโนมัติหรือสัญญาณเตือนอัคคีภัย
- เครื่องเสียงนี้รองรับฟังก์ชันด้านความปลอดภัยซึ่งจะไปตามข้อมูลจำเพาะ BLUETOOTH ซึ่งเป็นการรับประกันการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยในขณะที่ทำการสื่อสารโดยใช้เทคโนโลยี BLUETOOTH อย่างไรก็ตาม ความปลอดภัยนี้อาจไม่เพียงพอ โดยขึ้นอยู่กับรายละเอียดในการตั้งค่าและปัจจัยอื่นๆ ดังนั้นจึงควรใช้ความระมัดระวังอยู่เสมอ เมื่อทำการสื่อสารโดยใช้เทคโนโลยี BLUETOOTH
- Sony จะไม่รับผิดชอบทางกฎหมายในกรณีใดๆ ต่อความเสียหายหรือการสูญเสียอื่นๆ ที่เกิดจากการรั่วไหลของข้อมูลในระหว่างการสื่อสารโดยใช้เทคโนโลยี BLUETOOTH
- ไม่รับประกันว่าเครื่องเสียงนี้จะสามารถทำการสื่อสาร BLUETOOTH กับอุปกรณ์ BLUETOOTH ทุกตัวที่มีโปรไฟล์เดียวกันกับเครื่องเสียงนี้

- อุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่อกับเครื่องเสียงนี้ต้องสอดคล้องตามข้อมูลจำเพาะของ BLUETOOTH ที่กำหนดโดย Bluetooth SIG, Inc. และต้องได้รับการรับรองว่ามีความสอดคล้องตามข้อมูลจำเพาะดังกล่าว อย่างไรก็ตาม แม้ว่าอุปกรณ์จะสอดคล้องตามข้อมูลจำเพาะของ BLUETOOTH แต่อาจมีบางกรณีที่ลักษณะเฉพาะหรือข้อมูลจำเพาะของอุปกรณ์ BLUETOOTH จึงทำให้ไม่สามารถเชื่อมต่อได้หรืออาจส่งผลให้มีวิธีการควบคุม การแสดงผลหรือการทำงานที่แตกต่างกัน
- เครื่องเสียงอาจมีเสียงรบกวนหรือเสียงอาจขาดหายไป โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ BLUETOOTH ที่เชื่อมต่อกับเครื่องเสียงนี้ สภาพแวดล้อมในการสื่อสารหรือสภาพโดยรวม

ข้อมูลจำเพาะ

ส่วนลำโพง

ระบบลำโพง:

3 ทาง

ชุดลำโพง:

ทวีตเตอร์ซ้าย/ขวา:

40 มม. แบบกรวย

ลำโพงมิดเรนจ์ซ้าย/ขวา:

80 มม. แบบกรวย

วูฟเฟอร์: 250 มม. แบบกรวย

ค่าอิมพีแดนซ์:

ทวีตเตอร์ซ้าย/ขวา: 4 โอห์ม

ลำโพงมิดเรนจ์ซ้าย/ขวา: 4 โอห์ม

วูฟเฟอร์: 6 โอห์ม

สัญญาณเข้า

AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R:

แรงดันไฟฟ้า 2 V, อิมพีแดนซ์

47 กิโลโอห์ม

TV (ARC):

สัญญาณเสียงที่รองรับ:

Linear PCM แบบ 2 ช่องเสียง

MIC1:

ระดับความไว 1 mV, อิมพีแดนซ์

10 กิโลโอห์ม

MIC2/GUITAR:

ระดับความไว 1 mV, อิมพีแดนซ์

10 กิโลโอห์ม (เมื่อปิดโหมดกีตาร์)

ระดับความไว 200 mV, อิมพีแดนซ์

1 เมกะโอห์ม (เมื่อเปิดโหมดกีตาร์)

สัญญาณออก

AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R:

แรงดันไฟฟ้า 2 V, อิมพีแดนซ์

1 กิโลโอห์ม

VIDEO OUT:

ระดับสัญญาณออกสูงสุด 1 Vp-p,

ไม่สมดุล, ซิงค์เนกาทีฟ

อิมพีแดนซ์โหลด 75 โอห์ม

HDMI OUT:

สัญญาณเสียงที่รองรับ: Linear PCM

แบบ 2 ช่องเสียง (สูงสุด 48 kHz),

Dolby Digital

ส่วน HDMI

เข้าต่อ:

ประเภท A (19 ขา)

ส่วนเครื่องเล่นแผ่นดิสก์

เครื่องเสียง:

Compact disc และระบบเสียงและ
ภาพดิจิทัล

คุณสมบัติของเลเซอร์ไดโอด

ระยะเวลาส่องแสง: ต่อเนื่อง

กำลังแสงเลเซอร์ที่ส่งออก*:

น้อยกว่า 44.6 μ W

* กำลังส่งออกนี้เป็นค่าที่วัด ณ ตำแหน่ง
200 มม. จากผิวเลนส์วัตถุของชุด
อุปกรณ์ Optical Pick-Up ด้วยช่อง
เปิดรับแสงขนาด 7 มม.

การตอบสนองความถี่:

20 Hz – 20 kHz

รูปแบบระบบสีของวิดีโอ:

รุ่นของละตินอเมริกา:

NTSC

รุ่นอื่นๆ:

NTSC และ PAL

ส่วนเชื่อมต่อ USB

อุปกรณ์ USB ที่รองรับ:

Mass Storage Class

กระแสสูงสุด:

1 A

ช่องต่อ Ψ (USB):

ประเภท A

ส่วนจูนเนอร์คลื่นวิทยุ FM

FM สเตอริโอ, จูนเนอร์ FM

ซูเปอร์เฮเทอโรไดนาม์

สายอากาศ:

สายอากาศ FM แบบลวด

ช่วงการจูนหาคคลื่นวิทยุ:

87.5 MHz – 108.0 MHz (ขั้นละ
50 kHz)

ส่วน BLUETOOTH

ระบบการสื่อสาร:

BLUETOOTH เวอร์ชันมาตรฐาน 4.2

สัญญาณออก:

BLUETOOTH กำลังมาตรฐาน คลาส 2

ช่วงการสื่อสารสูงสุด:

ระดับสายตาประมาณ 10 ม.*

ย่านความถี่:

ย่านความถี่ 2.4 GHz

(2.4000 GHz - 2.4835 GHz)

กำลังขับสูงสุด:

< 9.5 dBm

วิธีการแปลงสัญญาณ:

FHSS (Freq Hopping Spread
Spectrum)

โปรไฟล์ BLUETOOTH ที่สามารถใช้ได้**:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
- SPP (Serial Port Profile)

ตัวแปลงสัญญาณที่รองรับ:

- SBC (Subband Codec)
- AAC (Advanced Audio Coding)
- LDAC
- HFP (Hands-free Profile)
- HSP (Headset Profile)

- * ช่วงระยะจริงจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น สิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ สนามแม่เหล็กรอบๆ เตาไมโครเวฟ ไฟฟ้าสถิต ระดับความไวในการรับสัญญาณ ประสิทธิภาพการทำงานของสายอากาศ ระบบปฏิบัติการ แอปพลิเคชันของซอฟต์แวร์ เป็นต้น
- ** โปรไฟล์มาตรฐาน BLUETOOTH จะระบุวัตถุประสงค์ในการสื่อสาร BLUETOOTH ระหว่างอุปกรณ์ต่าง ๆ

ส่วน NFC

ความถี่ที่ใช้งาน:

13.56 MHz

รูปแบบเสียงที่รองรับ

อัตราบิตที่รองรับและความถี่ในการสุ่ม

ตัวอย่าง:

- MP3:
32/44.1/48 kHz,
32 kbps – 320 kbps (VBR)
- AAC:
44.1 kHz, 48 kbps – 320 kbps (CBR/VBR)
- WMA:
44.1 kHz, 48 kbps – 192 kbps (CBR/VBR)
- WAV:
44.1/48 kHz (16 บิต)

รูปแบบวิดีโอที่รองรับ

Xvid:

- การเข้ารหัสวิดีโอ: วิดีโอ Xvid
- อัตราบิต: 4.854 Mbps (สูงสุด)
- ความละเอียด/อัตราเฟรม:
720 × 480, 30 fps
720 × 576, 25 fps (ยกเว้นรุ่นสำหรับ
ละตินอเมริกา)
- การเข้ารหัสเสียง: MP3

MPEG4:

- รูปแบบไฟล์: รูปแบบไฟล์ MP4
- การเข้ารหัสวิดีโอ: MPEG4 Simple Profile (ไม่สามารถใช้กับ AVC ได้)
- อัตราบิต: 4 Mbps
- ความละเอียด/อัตราเฟรม:
720 × 480, 30 fps
720 × 576, 25 fps (ยกเว้นรุ่นสำหรับ
ละตินอเมริกา)
- การเข้ารหัสเสียง: AAC-LC (ไม่สามารถใช้กับ HE-AAC ได้)
- DRM: ไม่สามารถใช้ได้

ทั่วไป

ความต้องการพลังงานไฟฟ้า:

AC 120 V – 240 V, 50/60 Hz

การบริโภคพลังงาน:

130 W

การบริโภคพลังงาน (ขณะอยู่ในโหมด
ประหยัดพลังงาน):

0.5 W (เมื่อตั้งค่า "BT STBY"

ให้เป็น "OFF" และตั้งค่า

[การควบคุมสำหรับ HDMI] เป็น
[ปิด])

2 W* (เมื่อตั้งค่า "BT STBY"

ให้เป็น "ON" และตั้งค่า

[การควบคุมสำหรับ HDMI] เป็น
[เปิด])

พิกัดขนาด (กว้าง/สูง/ลึก) (โดยประมาณ):

328 มม. × 796 มม. × 308 มม.

น้ำหนัก (โดยประมาณ):

13.5 กก.

* เครื่องเสียงจะบริโภคพลังงานน้อยกว่า

0.5 W เมื่อไม่มีการเชื่อมต่อ HDMI และ

ตั้งค่า "BT STBY" ให้เป็น "OFF"

แบบและข้อกำหนดอาจเปลี่ยนแปลงได้โดย
ไม่แจ้งให้ทราบ

รายชื่อรหัสภาษา

การสะกดคำของภาษาเป็นไปตามมาตรฐาน ISO 639:1988 (E/F)

รหัส	ภาษา	รหัส	ภาษา	รหัส	ภาษา	รหัส	ภาษา
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1350	Malayalam	1513	Siswati
1028	Abkhazian	1194	Galician	1352	Mongolian	1514	Sesotho
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1353	Moldavian	1515	Sundanese
1039	Amharic	1203	Gujarati	1356	Marathi	1516	Swedish
1044	Arabic	1209	Hausa	1357	Malay	1517	Swahili
1045	Assamese	1217	Hindi	1358	Maltese	1521	Tamil
1051	Aymara	1226	Croatian	1363	Burmese	1525	Telugu
1052	Azerbaijani	1229	Hungarian	1365	Nauru	1527	Tajik
1053	Bashkir	1233	Armenian	1369	Nepali	1528	Thai
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1376	Dutch	1529	Tigrinya
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1379	Norwegian	1531	Turkmen
1060	Bihari	1245	Inupiak	1393	Occitan	1532	Tagalog
1061	Bislama	1248	Indonesian	1403	(Afan) Oromo	1534	Setswana
1066	Bengali; Bangla	1253	Icelandic	1408	Oriya	1535	Tonga
1067	Tibetan	1254	Italian	1417	Punjabi	1538	Turkish
1070	Breton	1257	Hebrew	1428	Polish	1539	Tsonga
1079	Catalan	1261	Japanese	1435	Pashto; Pushto	1540	Tatar
1093	Corsican	1269	Yiddish	1436	Portuguese	1543	Twi
1097	Czech	1283	Javanese	1463	Quechua	1557	Ukrainian
1103	Welsh	1287	Georgian	1481	Rhaeto-Romance	1564	Urdu
1105	Danish	1297	Kazakh	1482	Kirundi	1572	Uzbek
1109	German	1298	Greenlandic	1483	Romanian	1581	Vietnamese
1130	Bhutani	1299	Cambodian	1489	Russian	1587	Volapük
1142	Greek	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1613	Wolof
1144	English	1301	Korean	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1665	Yoruba
1149	Spanish	1307	Kurdish	1501	Sangho	1684	Chinese
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1697	Zulu
1151	Basque	1313	Latin	1503	Singhalese	1703	ไม่ระบุ
1157	Persian	1326	Lingala	1505	Slovak		
1165	Finnish	1327	Laothian	1506	Slovenian		
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1507	Samoa		
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1508	Shona		
1174	French	1345	Malagasy	1509	Somali		
1181	Frisian	1347	Maori	1511	Albanian		
1183	Irish	1349	Macedonian	1512	Serbian		

การจำกัดสิทธิ์การใช้งาน/รายชื่อรหัสภูมิภาค

รหัส	ภูมิภาค	รหัส	ภูมิภาค	รหัส	ภูมิภาค	รหัส	ภูมิภาค
2044	อาร์เจนตินา	2165	ฟินแลนด์	2362	เม็กซิโก	2149	สเปน
2047	ออสเตรเลีย	2174	ฝรั่งเศส	2376	เนเธอร์แลนด์	2499	สวีเดน
2046	ออสเตรเลีย	2109	เยอรมนี	2390	นิวซีแลนด์	2086	สวิตเซอร์แลนด์
2057	เบลเยียม	2248	อินเดีย	2379	นอร์เวย์	2528	ไทย
2070	บราซิล	2238	อินโดนีเซีย	2427	ปากีสถาน	2184	อังกฤษ
2079	แคนาดา	2254	อิตาลี	2424	ฟิลิปปินส์		
2090	ชิลี	2276	ญี่ปุ่น	2436	โปรตุเกส		
2092	จีน	2304	เกาหลี	2489	รัสเซีย		
2115	เดนมาร์ก	2363	มาเลเซีย	2501	สิงคโปร์		

<http://www.sony.net/>



HDMI



MP3



* 4 7 2 9 4 8 5 5 2 * (1)