

SAMSUNG

**โฮมเธียเตอร์
ระบบดีวีดี**

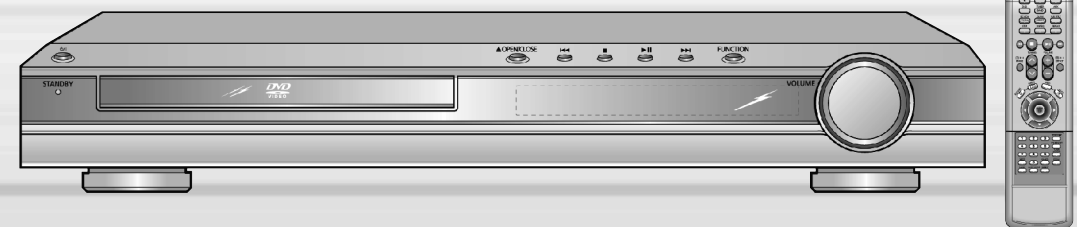
HT-DB120

THIS APPLIANCE IS MANUFACTURED BY:

คู่มือการใช้งาน

SAMSUNG

ELECTRONICS



DOLBY
DIGITAL
PRO LOGIC II

DIGITAL
dts
SURROUND

DVD
VIDEO

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

COMPACT
disc
DIGITAL VIDEO

MP3
DIGITAL
DISC PLAYBACK

ข้อควรระวังและคำเตือน

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1



คำเตือน
ห้ามเปิด
เสี่ยงต่อการลัดวงจร



คำเตือน:

เพื่อลดความเสี่ยงที่เกิดจากไฟฟ้าลัดวงจร ห้ามถอดฝาครอบด้านหลัง ภายในไม่มีชิ้นส่วนที่สามารถซ่อมได้ โปรดใช้บริการจากผู้ที่ได้รับการรับรองคุณภาพแล้วเท่านั้น

CLASS 1 LASER PRODUCT

เครื่องเล่นแผ่นคอมแพคดิสก์
จัดอยู่ใน CLASS 1 LASER PRODUCT

การใช้เพื่อควบคุม ปรับเปลี่ยน หรือใช้ขั้นตอนการใช้งาน นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในคู่มือนี้ อาจก่อให้เกิดการแพร่รังสีอย่างรุนแรงได้

คำเตือน- รังสีเลเซอร์ที่มองไม่เห็นอาจแพร่กระจายเมื่อมีการเปิดฝาเครื่องจึงควรระวังที่จะโดนแสงนั้น



เครื่องหมายนี้แสดงถึงอันตรายจากกระแสไฟฟ้าแรงสูง ที่อาจทำอันตรายได้

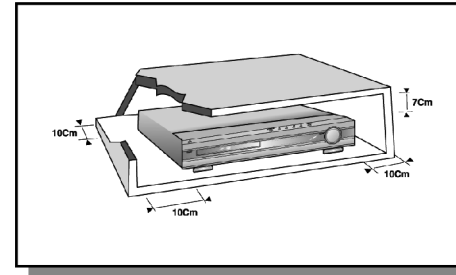


เครื่องหมายนี้เตือนให้คุณระวังการใช้งาน และบำรุงรักษา ตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด

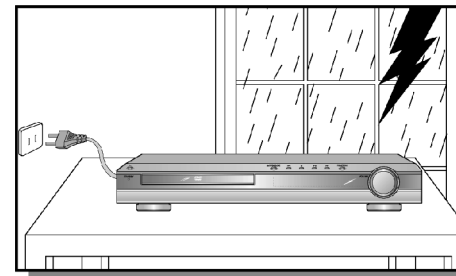
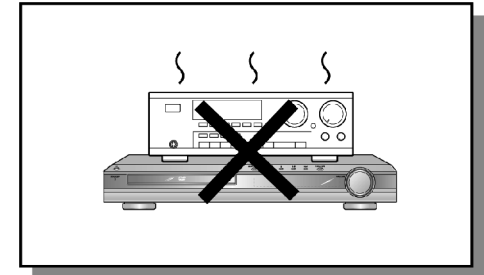
คำเตือน: ในการลดความเสี่ยงของไฟไหม้ หรือไฟลัดวงจร ห้ามใช้เครื่อง บริเวณที่มีฝน หรือความชื้น

โปรดระวัง: เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร เสียบขาปลั๊กของเสียบจนสุด

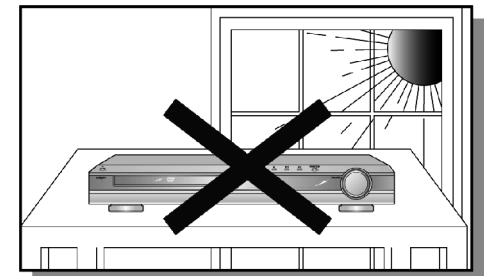
ข้อควรระวัง



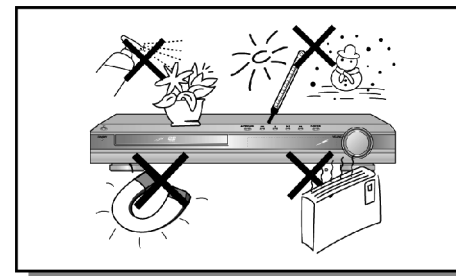
ตรวจสอบให้แน่ใจว่า กระแสไฟที่ใช้ในบ้านของคุณสามารถใช้กับเครื่องตามข้อมูลบนสติ๊กเกอร์ที่แสดงบริเวณด้านหลังของเครื่อง ติดตั้งเครื่องตามแนวอนบนพื้นที่เหมาะสม (เพอร์นิเจอร์) ที่มีพื้นที่เพียงพอในการถ่ายเทของอากาศ (ประมาณ 3-4 นิ้ว) ดูให้แน่ใจว่าช่องระบายอากาศไม่ถูกบัง ห้ามวางสิ่งของบนเครื่อง ห้ามวางเครื่องบนเครื่องขยายเสียง หรืออุปกรณ์อื่นที่อาจมีความร้อนก่อนทำการเคลื่อนย้ายเครื่อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าช่องใส่แผ่นดิสก์ว่างอยู่ เครื่องนี้ได้ถูกออกแบบมา เพื่อการใช้งานอย่างต่อเนื่อง การเปิดเครื่องเล่นดีวีดีไว้ที่โหมดสแตนด์บายจะไม่ทำการตัดการเชื่อมต่อกับกระแสไฟฟ้า ในการตัดกระแสไฟจากเครื่องให้หมดให้ถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบโดยเฉพาะเมื่อไม่ได้ใช้เครื่องเป็นเวลานาน



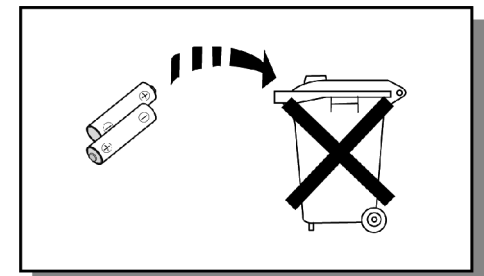
ในระหว่างมีพายุฝนให้ถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบกระแสไฟที่เกิดจากฟ้าผ่าอาจทำให้เครื่องเสียหายได้



อย่านำเครื่องวางไว้บริเวณที่แสงแดดส่องถึงได้โดยตรงหรือบริเวณที่เป็นแหล่งความร้อน ซึ่งจะทำให้เครื่องมีความร้อนสูง และใช้การไม่ได้



ป้องกันเครื่องจากความชื้น (เช่น แจกัน) และความร้อน (เช่น เต้าไฟ) หรืออุปกรณ์ที่ก่อให้เกิดสนามแม่เหล็กแรงสูงหรือสนามไฟฟ้า (เช่น ประจุไฟฟ้า) ถอดสายไฟออกจากแหล่งพลังงาน หากเครื่องทำงานผิดปกติ เครื่องของคุณไม่ได้สร้างมาเพื่อใช้งานอุตสาหกรรม ใช้เครื่องเพื่อการใช้งานส่วนบุคคลเท่านั้น การรวมตัวของไอน้ำอาจเกิดขึ้นได้ หากเครื่องหรือแผ่นดิสก์ของคุณเก็บไว้ในที่มีอากาศเย็น หากขนย้ายเครื่องในฤดูหนาวให้รอประมาณ 2 ชั่วโมงจนกว่าเครื่องปรับอุณหภูมิเท่ากับห้องก่อนการใช้งาน



แบตเตอรี่ที่ใช้กับสินค้านี้บรรจุสารเคมีที่เป็นอันตรายกับสิ่งแวดล้อม ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ลงในถังขยะใช้ในบ้านทั่วไป

● เล่นแผ่นดิสก์ได้หลายฟอร์แมตและวิทยุ AM/FM (Multi-Disc Playback & AM/FM TUNER)

HT-DB 120 รวบรวมความสะดวกในความสามารถ เล่นแผ่นดิสก์ อเนกประสงค์ ดังนี้ ดีวีดี (DVD) ซีดี (CD) เอ็มพี 3 (MP3) ซีดี-อาร์ (CD-R) ซีดี-อาร์ดับบลิว (CD-RW) และดีวีดี-อาร์ดับบลิว (DVD-RW) พร้อมวิทยุที่ทันสมัยคลื่น AM/FM รวมในเครื่องเดียวกัน

● ระบบเสียงดอลบี โปรโลจิก II (Dolby Pro Logic II)

ระบบเสียงดอลบีโปรโลจิก II เป็นรูปแบบใหม่ของเทคโนโลยีแปลงสัญญาณเสียงหลากหลายทิศทางที่พัฒนาจากระบบเสียงดอลบีโปรโลจิกที่มีอยู่

● ระบบเสียงดิจิตอลเธียเตอร์ (DTS (Digital Theater Systems))

DTS เป็นรูปแบบการบีบสัญญาณเสียงที่พัฒนาโดยดิจิตอลเธียเตอร์ ซิสเต็ม อิงค์ ที่ให้เสียงเต็มความถี่ 5.1 ช่อง

● การใช้งานทีวีสกรีนเซฟเวอร์ (TV Screen Saver Function)

HT-DB 120 ทำการปรับความสว่าง และความมืดของหน้าจอโทรทัศน์โดยอัตโนมัติ หลังจากอยู่ในโหมดหยุด (Stop) หรือหยุดค้าง (Pause) ไว้เป็นเวลา 2 นาที HT-DB 120 จะเปิดตัวเองเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานหลังจากอยู่ในโหมดสกรีนเซฟเวอร์ เป็นเวลา 20 นาที

● การใช้งานประหยัดพลังงาน (Power Saving Function)

HT-DB 120 จะปิดตัวเองลงอัตโนมัติ หลังจากอยู่ในโหมดหยุด (Stop) หรือหยุดค้าง (Pause) เป็นเวลา 20 นาที

● ตั้งค่านำจอโทรทัศน์ด้วยตัวเอง (Customized TV Screen Display)

HT-DB 120 ให้คุณเลือกภาพที่ชอบในระหว่างการเปิดชม JPEG ดีวีดี และใช้ภาพนั้นเป็นภาพพื้นหลัง (วอลล์เปเปอร์)

● การเลือกรูปแบบภาพ (Selecting the Video Format)

ปิดเครื่องแล้วจากนั้นกดปุ่ม NTSC/PAL

- ค่าเดิมที่ตั้งไว้ของรูปแบบภาพ คือ ระบบ "PAL"
- ในแต่ละครั้งของการกดปุ่ม รูปแบบภาพจะสลับระหว่าง "NTSC" และ "PAL"
- ในแต่ละประเทศมีมาตรฐานรูปแบบภาพที่แตกต่างกัน
- สำหรับการเปิดชมภาพตามปกติ รูปแบบของภาพของแผ่นดิสก์ต้องเป็นรูปแบบเดียวกับกับรูปแบบภาพของโทรทัศน์ของคุณ

● การเตรียมการใช้งาน (PREPARATION)

ข้อควรระวัง และความปลอดภัย (Safety Warning 3).....	1
ข้อควรระวัง (Precautions).....	2
การใช้งาน (Features).....	3
คำแนะนำเกี่ยวกับแผ่นดิสก์ (Note on Discs).....	5
รายละเอียด (Description).....	7

● การเชื่อมต่อ (Connections)

การเชื่อมต่อเข้ากับลำโพง (Connecting the Speakers).....	11
การเชื่อมต่อสายอากาศวิทยุ FM และ AM (MW) (Connecting the FM and AM (MW) Antennas).....	13
การเชื่อมต่อภาพเข้ากับโทรทัศน์ (Connecting the Video to TV).....	14
การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก (Connecting External Components).....	15

● การใช้งาน (OPERATION)

การเล่นแผ่นดิสก์ (Disc Playback).....	17
การแสดงผลข้อมูลของแผ่นดิสก์ (Displaying Disc Information).....	18
การเล่นภาพ เร็ว/ช้า (fast/slow Playback).....	19
การข้ามช่วงของภาพ/เพลง (Skipping Scenes/Songs).....	20
การเล่นภาพซ้ำ (Repeat Playback).....	21
การเล่น A-B ซ้ำ (A-B Repeat Playback).....	22
การใช้งานมุมกล้อง (Angle Function).....	23
การซูมภาพ (Zoom Function).....	24
การเลือกภาษาของเสียง/คำบรรยาย (Selecting Audio/Subtitle Language).....	25
การย้ายไปยังช่วงของภาพ/เพลงโดยตรง (Moving Directly to a Scene/songs).....	26
การเล่นภาพไฟล์ JPEG (JPEG File Playback).....	27
การใช้เมนูแผ่นดิสก์ (Using Disc Menu).....	29
การใช้หัวข้อเมนู (Using the Title Menu).....	30

● การตั้งค่า (SET UP)

การตั้งค่าภาษา (Setting the Language).....	31
การตั้งค่าประเภทหน้าจอ (Setting TV Screen type).....	33
การตั้งค่าการรับชมภาพยนตร์ (ระดับการชม) (Setting Parental Control (Rating Level).....	35
การตั้งค่านำผ่าน (Setting the Password).....	37
การตั้งค่านวอลล์เปเปอร์ (Setting the Wallpaper).....	39
การตั้งค่าโหมดลำโพง (Setting the Speaker Mode).....	41
การตั้งค่าเสียงทดสอบ (Setting the Test Tone).....	42
การตั้งค่าการหน่วงเวลา (Setting the Delay Time).....	43
การตั้งค่านวลเสียง (Setting the Audio Quality).....	45
การตั้งค่าการบีบสัญญาณอย่างต่อนื่อง (Setting the DRC (Dynamic Range Compression).....	47
พื้นที่เสียง (DSP/การใช้งานอควอไลเซอร์ (Sound Field (DSP)/EQ Function).....	48
โหมดดอลบีโปรโลจิก II (Dolby Pro Logic II Mode).....	49
เอฟเฟ็คดอลบีโปรโลจิก II (Dolby Pro Logic II Effect).....	50

● การใช้งานวิทยุ (RADIO OPERATION)

การฟังวิทยุ (Listening to Radio).....	51
การตั้งสถานีล่วงหน้า (Presetting Stations).....	52

● การใช้งานอื่นๆ (MISCELLANEOUS)

การใช้งานเพื่อความสะดวก (Convenient Functions).....	53
ก่อนการโทรเพื่อการบริการ (Before Calling for Service).....	55
คำเตือนการใช้งานและการเก็บแผ่นดิสก์ (Cautions on Heading and storing Discs).....	57
ข้อมูลทางเทคนิค (Specifications).....	58
อธิบายศัพท์ (Notes on Terminology).....	59

คำแนะนำเกี่ยวกับแผ่นดิสก์



ดีวีดี (ดิสก์ดิจิทัลอเนกประสงค์) (DVD (Digital Versatile Disc))

ให้ภาพ และเสียงอย่างน่าอัศจรรย์ขอขอบคุณเสียงเซอร์ราวด์ดิจิทัลดอลบี และเทคโนโลยีการบีบสัญญาณภาพ MPEG-2 จากนั้นไปคุณสามารถสนุกสนานไปกับเอฟเฟ็คสมจริงเหล่านี้ได้ที่บ้าน เช่นเดียวกับอยู่ในโรงภาพยนตร์หรือคอนเสิร์ตฮอลล์



เครื่องเล่นดีวีดี และแผ่นดิสก์จะมีรหัสเขตกำกับอยู่รหัสเหล่านี้ต้องตรงกับแผ่นดิสก์ในการเล่น หากรหัสไม่ตรงกัน แผ่นดิสก์จะไม่เล่น
หมายเลขของเขตสำหรับเครื่องเล่นนี้ได้กำหนดไว้บริเวณด้านหลังเครื่อง (เครื่องเล่นดีวีดีของคุณจะเล่นเฉพาะดีวีดีที่มีตัวเลขกำกับไว้เท่านั้น)

แผ่นดิสก์ที่เปิดชมได้ (Playback Discs)

ประเภทแผ่นดิสก์	สัญลักษณ์	บันทึกด้วยสัญญาณ	ขนาดแผ่นดิสก์	เวลาการใช้งานสูงสุด
ดีวีดี (DVD)		เสียง+ภาพ	12 ซม.	ประมาณ 240 นาที (ด้านเดียว) ประมาณ 480 นาที (2 ด้าน)
			8 ซม.	ประมาณ 80 นาที (ด้านเดียว) ประมาณ 160 นาที (2 ด้าน)
วิดีโอ-ซีดี (VIDEO-CD)		เสียง+ภาพ	12 ซม.	74 นาที
			8 ซม.	20 นาที
ซีดี-เสียง (AUDIO-CD)		เสียง	12 ซม.	74 นาที
			8 ซม.	20 นาที

ห้ามใช้แผ่นดิสก์ประเภทต่อไปนี้! (Do not use the following types of disc!)

- แอลดี (LD) ซีดี-จี (CD-G) ซีดี-ไอ (CD-I) ซีดี-รอม (CD-ROM) และดีวีดี-รอม (DVD-ROM) ไม่สามารถเล่นด้วยเครื่องนี้ได้ หากนำแผ่นดิสก์เหล่านี้มาเปิดข้อความ "รูปแบบแผ่นดิสก์ผิดพลาด" (WRONG DISC FORMAT) จะปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์
- แผ่นดิสก์ดีวีดีที่ชื่อจากต่างประเทศจะไม่สามารถเปิดชมจากเครื่องเล่นนี้ หากนำแผ่นดิสก์เหล่านี้มาเปิด ข้อความ "รหัสเขตผิดพลาด" (WRONG REGION CODE) จะปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์

การป้องกันการคัดลอก (COPY Protection)

- แผ่นดิสก์ดีวีดีจำนวนมากจะถูกใส่รหัสป้องกันการคัดลอกด้วยเหตุผลนี้ คุณควรเชื่อมต่อเครื่องเล่นดีวีดีเข้าสู่โทรทัศน์โดยตรง ไม่ใช่เข้าสู่เครื่องเล่นวิดีโอ การเชื่อมต่อเข้าสู่เครื่องเล่นวิดีโอ จะทำให้ภาพที่แสดงผิดเพี้ยนไปจากการป้องกันการคัดลอกของแผ่นดิสก์
- ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการรวมเทคโนโลยีการป้องกันลิขสิทธิ์ที่ป้องกันตามวิธีที่ระบุไว้ของลิขสิทธิ์จดทะเบียนของสหรัฐอเมริกา และลิขสิทธิ์ทรัพย์สินทางปัญญาที่เป็นของมาโครวิชั่น คอร์ปอเรชั่น และเจ้าของลิขสิทธิ์อื่น การใช้เทคโนโลยีการป้องกันลิขสิทธิ์นี้ ต้องได้รับการอนุญาตจากมาโครวิชั่น คอร์ปอเรชั่น และเพื่อการใช้งานในบ้าน หรือผู้ชมอื่นๆ ที่จำกัด มิเช่นนั้นต้องได้รับการอนุญาตจากมาโครวิชั่น คอร์ปอเรชั่น การแก้ไขทางวิศวกรรม หรือการถอดประกอบใหม่เป็นการละเมิดกฎหมาย

รูปแบบการบันทึกแผ่นดิสก์ (Disc Recording Format)

แผ่นดิสก์ ซีดี-อาร์ (CD-R Discs)

- ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์การบันทึกแผ่นดิสก์ (เครื่องบันทึกซีดีหรือคอมพิวเตอร์) และสภาพของแผ่นดิสก์ แผ่นดิสก์ ซีดี-อาร์ บางประเภทไม่สามารถเปิดชมได้
- ใช้แผ่น ซีดี-อาร์ ความจุ 650 MB/ 74นาที หลีกเลี้ยงแผ่นซีดี-อาร์ มีเดีย เพราะไม่สามารถเปิดชมได้
- แผ่น ซีดี-อาร์ ที่ปิดอย่างถูกต้องแล้วเท่านั้นที่สามารถเปิดชมได้ทั้งหมด หากมีการปิดบางส่วนแต่ยังมีส่วนที่เปิดไว้ คุณไม่สามารถเปิดชมแผ่นดิสก์ได้ทั้งหมด

แผ่นดิสก์ ซีดี-อาร์ เอ็มพี 3 (CD-R MP3 Discs)

- แผ่นดิสก์ ซีดี-อาร์ ที่มีไฟล์ เอ็มพี 3 ในรูปแบบของ ISO9660 หรือ Joliet เท่านั้นที่สามารถเปิดได้
- ชื่อไฟล์เอ็มพี 3 สมควรมีความยาว 8 ตัวอักษรหรือน้อยกว่านั้น และไม่มีเครื่องหมายวรรคตอน หรือสัญลักษณ์พิเศษ (/=+)
- หากชื่อของไฟล์เป็นภาษาเกาหลี ชื่อจะแสดงบนหน้าจอโทรทัศน์เป็นภาษาเกาหลีและเครื่องหมาย*จะแสดงบนหน้าจอของจอหลัก
- ใช้แผ่นดิสก์ที่บันทึกด้วยอัตราการบีบสัญญาณมากกว่า 128 Kbps.
- ไฟล์ที่มีอาการ ".mp3" และ ".MP3" เป็นส่วนเพิ่มเติมเท่านั้นที่สามารถเล่นได้
- แผ่นดิสก์ที่มีการบันทึกเป็นหลายส่วนอย่างต่อเนื่อง สามารถนำมาเล่นได้หากมีช่องว่างบนแผ่นดิสก์ การเล่นเกมทำงานถึงส่วนที่ว่างเท่านั้น
- หากแผ่นดิสก์ยังไม่ถูกปิด การเริ่มเล่นจะใช้เวลานานขึ้นและไฟล์ที่ถูกบันทึกไว้อาจไม่ถูกเล่นทุกไฟล์
- สำหรับไฟล์ที่ทำการถอดรหัสในรูปแบบอัตราความจุที่แตกต่างกัน (VBR(Variable Bit Rate)) เช่น ไฟล์ที่ถอดรหัสทั้งอัตราความจุต่ำและอัตราความจุสูง (เช่น 32 Kbps-320 Kbps)เสียงจะกระโดดข้ามไปในขณะทำการเล่น
- หากมีการบันทึกมากกว่า 500 เพลงบนแผ่นซีดีด้านเดียว เพลงที่เล่นจะมีจำนวนสูงสุด 500 เพลง
- หากมีการบันทึกมากกว่า 300 โฟลเดอร์ บนแผ่นซีดีด้านเดียว โฟลเดอร์ที่เล่นจะมีจำนวนสูงสุด 300 โฟลเดอร์

อะไรคือ MP3 (What is MP3?)

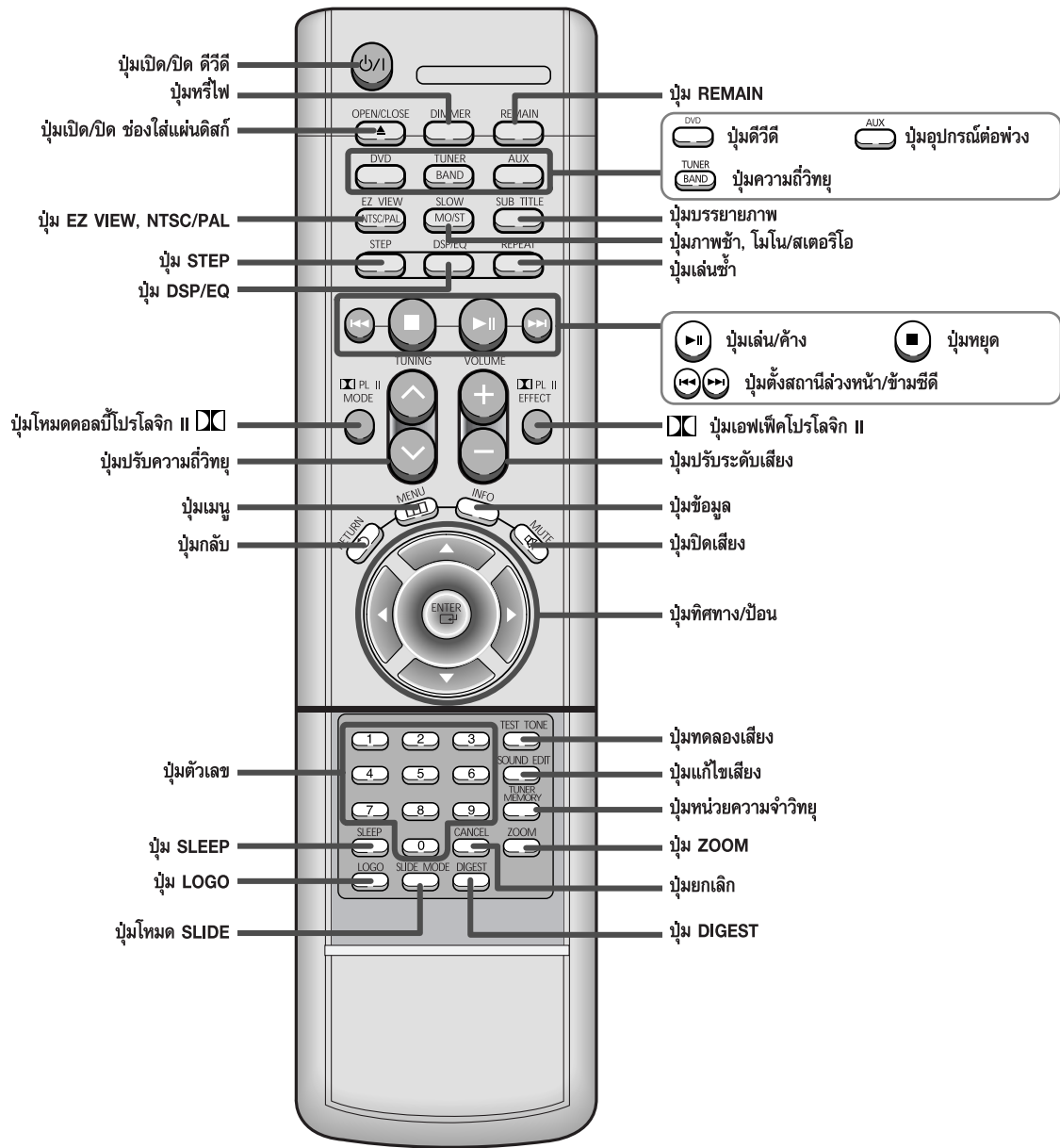
MP3 คือตัวย่อของ MPEG-1 Audio Layer 3 และ MPEG เป็นอักษรย่อของ Moving Pictures Experts Group MP3 เป็นรูปแบบของไฟล์ที่มีการบีบสัญญาณ 1:2 (128 Kbps) ที่คุณสามารถใช้รูปแบบ MP3 ในการบันทึกได้ประมาณ 12 เท่าของข้อมูลที่บรรจุในแผ่นซีดี

แผ่นดิสก์ ซีดี-อาร์ (CD-R JPEG Discs)

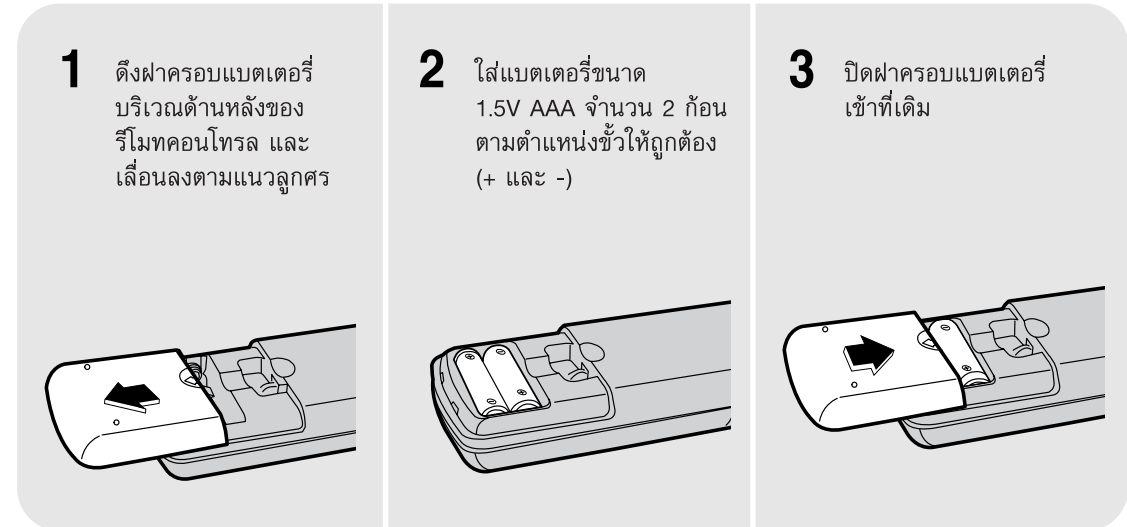
- เฉพาะไฟล์ที่มีส่วนเพิ่มเติมด้วยข้อความ ".jpeg" และ ".JPEG" เท่านั้นที่สามารถเปิดชมได้
- หากแผ่นดิสก์ยังไม่ถูกปิดการเริ่มเปิดชมภาพจะใช้เวลานานขึ้นและไฟล์ที่ถูกบันทึกไว้อาจไม่ถูกเปิดทุกไฟล์
- แผ่นดิสก์ ซีดี-อาร์ ที่มีไฟล์ JPEG ในรูปแบบของ ISO9660 หรือ Joliet เท่านั้นที่สามารถเปิดได้
- ชื่อไฟล์ JPEG สมควรมีความยาว 8 ตัวอักษรหรือน้อยกว่านั้นและไม่มีเครื่องหมายวรรคตอนหรือสัญลักษณ์พิเศษ (/=+)
- แผ่นดิสก์ที่มีการบันทึกเป็นหลายส่วนอย่างต่อเนื่องสามารถนำมาเล่นได้หากมีช่องว่างบนแผ่นดิสก์ การเล่นเกมทำงานถึงส่วนที่ว่างเท่านั้น
- จำนวนภาพสูงสุดที่จัดเก็บไว้ในแผ่นซีดีด้านเดียวคือ 9,999 ภาพ
- เมื่อเปิดชมซีดีภาพของ Kodak/Fuji ไฟล์ JPEG ในโฟลเดอร์ภาพเท่านั้นที่เปิดชมได้
- แผ่นดิสก์ภาพชนิดอื่นนอกจาก Kodak/Fuji อาจใช้เวลา ในการเริ่มเปิดนานกว่าหรืออาจไม่สามารถเปิดชมได้

รายละเอียดของเครื่อง

—รีโมทคอนโทรล (Remote Control)—



การใส่แบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

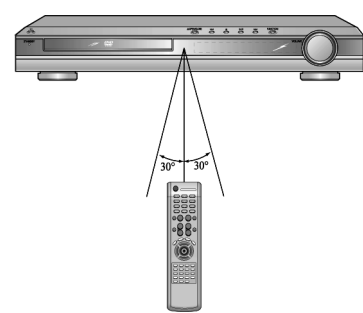


คำเตือน โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังเหล่านี้ เพื่อหลีกเลี่ยงการรั่ว และแตกของแบตเตอรี่

- วางแบตเตอรี่ลงในรีโมทคอนโทรลให้ถูกต้องตามตำแหน่งของขั้ว (+) ลงบนเครื่องหมาย (+) และ (-) ลงบนเครื่องหมาย (-)
- ใช้แบตเตอรี่ให้ถูกต้องตามประเภทแบตเตอรี่อาจดูเหมือนกัน แต่อาจมีกระแสไฟที่แตกต่างกัน
- เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้ง 2 ก้อนในเวลาเดียวกัน
- ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ลงในความร้อนหรือเปลวไฟ

ระยะทางการใช้งานของรีโมทคอนโทรล

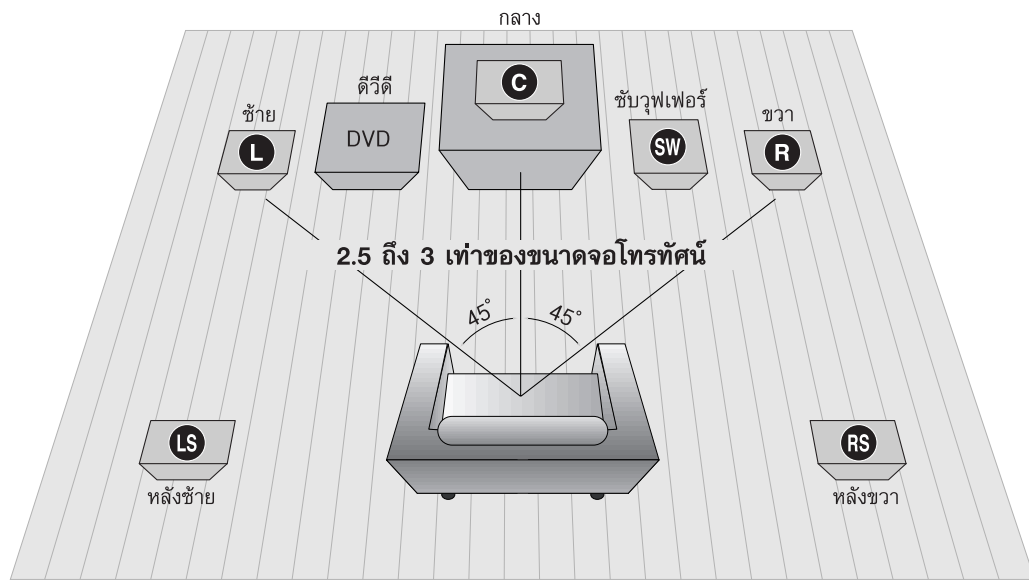
รีโมทคอนโทรลสามารถใช้ได้ห่างจากเครื่องถึง 23 ฟุต/7 เมตร ในแนวเส้นตรงรีโมทคอนโทรลยังสามารถใช้งานในแนวนอนเป็นมุม 30° จากตัวรับสัญญาณ



ในการเปิดฝาครอบรีโมทคอนโทรล ให้กดด้านบนของฝาครอบจากนั้นเลื่อนฝาครอบลง

การเชื่อมต่อกับลำโพง

ก่อนการย้าย หรือติดตั้งผลิตภัณฑ์นี้ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องปิด และถอดสายไฟออกแล้ว



ตำแหน่งของเครื่องเล่นดีวีดี

- วางเครื่องเล่นดีวีดีไว้บนที่วาง หรือช่องวางในตู้ หรือด้านล่างของชั้นวางโทรทัศน์

ลำโพงหน้า L R (ซ้าย ขวา)

- ลำโพงเหล่านี้บริเวณด้านหน้าตำแหน่งที่คุณฟัง โดยหันเข้าด้านใน (ประมาณ 45°) เข้าหาคุณ
- วางลำโพงให้ลำโพงเสียงสูงอยู่ในระดับเดียวกับหูของคุณ
- วางด้านหน้าของลำโพงหน้า โดยให้ส่วนกลางของลำโพงอยู่ในแนวเดียวกัน หรือค่อนข้างไปทางด้านหน้าของลำโพง

ลำโพงกลาง C (กลาง)

- เป็นการดีที่สุดที่จัดวางลำโพงที่มีความสูงเท่ากับลำโพงหน้า
- คุณยังสามารถจัดวางด้านบน หรือด้านล่างของโทรทัศน์ได้โดยตรง

การเลือกตำแหน่งในการรับฟัง

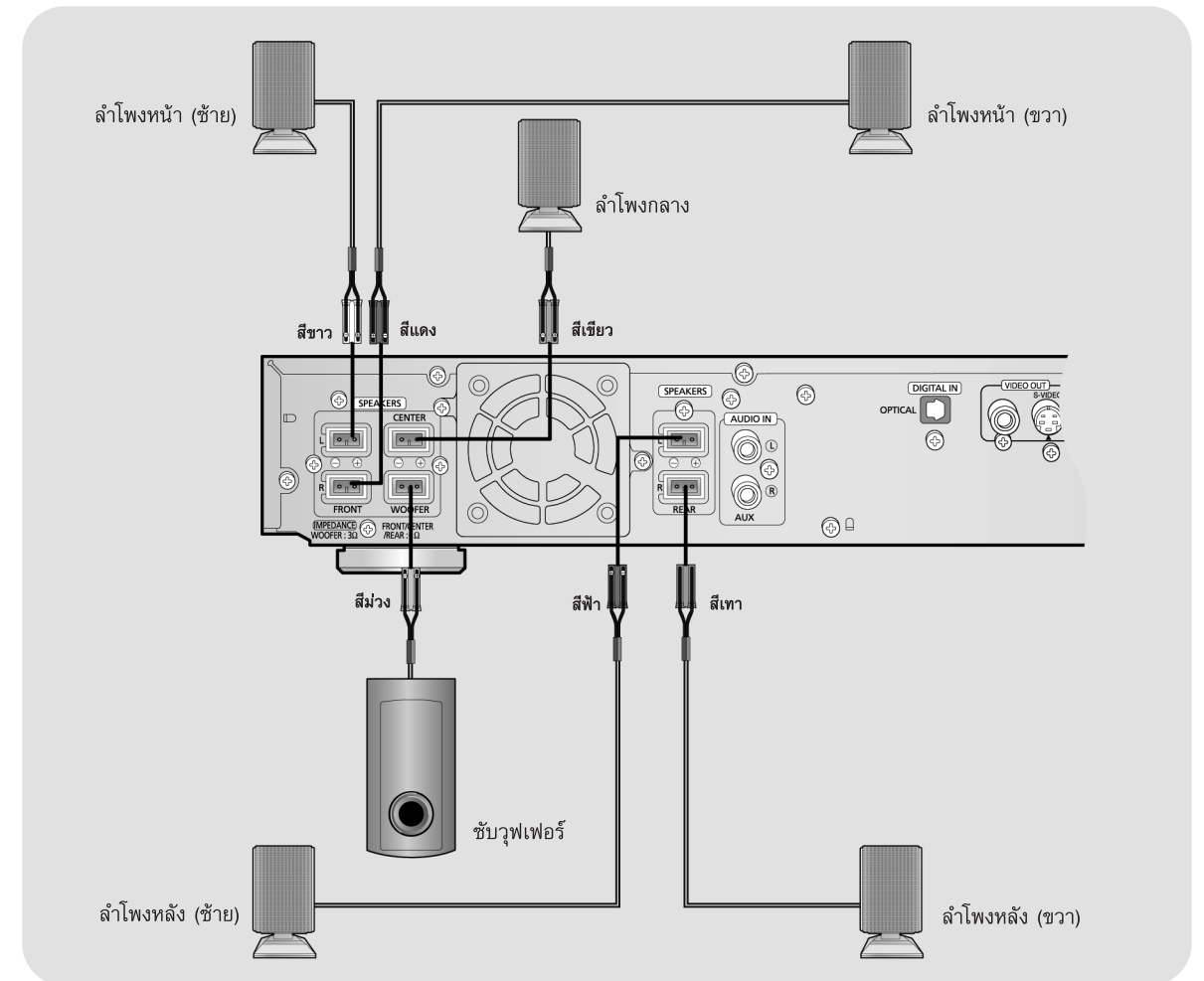
ตำแหน่งในการรับฟังควรอยู่ที่บริเวณระยะห่างจากโทรทัศน์ 2.5-3 เท่าของขนาดจอโทรทัศน์
ตัวอย่าง: โทรทัศน์ขนาด 32" ระยะห่าง 2-2.4 เมตร (6-8 ฟุต)
โทรทัศน์ขนาด 55" ระยะห่าง 3.5-4 เมตร (11-13 ฟุต)

ลำโพงหลัง LS RS (หลังซ้าย หลังขวา)

- วางลำโพงเหล่านี้บริเวณด้านหลังของตำแหน่งในการรับฟัง
- หากไม่มีพื้นที่ให้วางลำโพงหลัง หันหน้าเข้าหากัน
- ความสูงในการวางอยู่ที่ประมาณ 60 ซม-90 ซม (2-3 ฟุต) สูงกว่าระดับหูของคุณโดยให้หันหน้าของลำโพงเอียงลง
 - * ความแตกต่างของลำโพงหลังกับลำโพงหน้าและลำโพงกลาง ก็คือ ลำโพงหลังใช้เพื่อเล่นเสียงขวตอปเฟ็ค และลำโพงหลังเล่นเสียงเป็นครั้งคราว

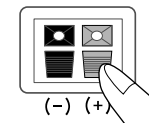
ซับวูฟเฟอร์ SW

- ตำแหน่งของซับวูฟเฟอร์ไม่มีความสำคัญ ดังนั้นคุณสามารถวางได้ตามที่คุณต้องการ
- โดยปกติแล้วซับวูฟเฟอร์จะวางบริเวณมุมห้องใกล้กับลำโพงหน้า

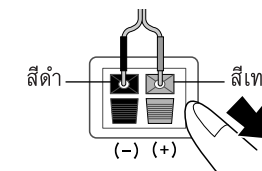


ด้านหลังของลำโพง

- กดปุ่มช่องเสียบสายบริเวณด้านหลังของลำโพง

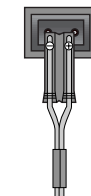


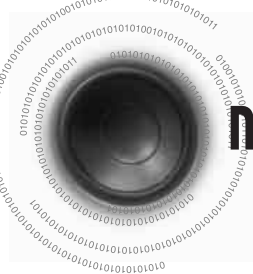
- เสียบสายเข้าสู่ช่อง และปล่อยปุ่มช่องเสียบสายออก
 - ใส่สายสีดำลงในช่องเสียบสายสีดำ (-) และสายสีเทาลงในช่องเสียบสายสีเทา (+)
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าขั้ว (+ และ -) ใส่อย่างถูกต้อง



ด้านหลังของลำโพง

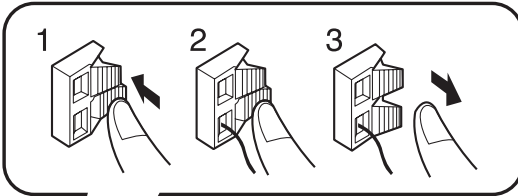
- เชื่อมต่อสายต่างๆ เข้าสู่ด้านหลังของเครื่องเล่นดีวีดี
 - ดูให้แน่ใจว่าสีของช่องเสียบสายตรงกับสีของสายที่นำมาต่อเชื่อม
 - ดูให้แน่ใจว่าขั้ว (+ และ -) ใส่อย่างถูกต้อง



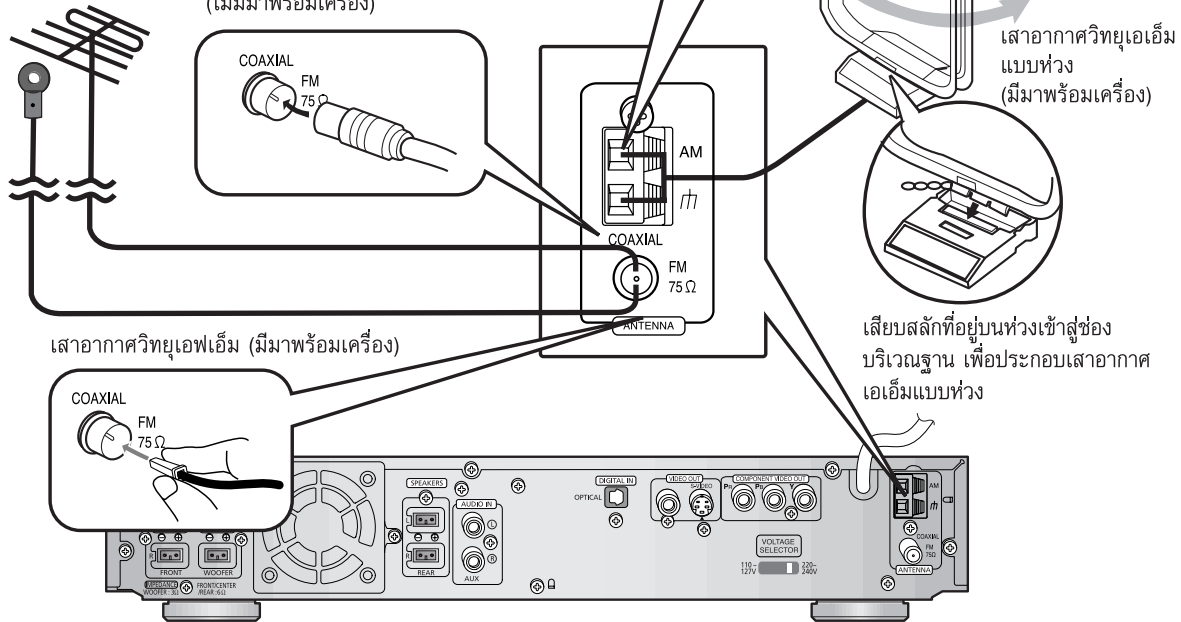


การเชื่อมต่อเสาอากาศวิทยุ เอฟเอ็ม และเอเอ็ม

หากการรับสัญญาณวิทยุเอฟเอ็มไม่ชัดเจน
เชื่อมต่อเข้ากับเสาอากาศวิทยุเอฟเอ็ม
ภายนอก (ไม่มีมาพร้อมเครื่อง)



หากมีการรับสัญญาณวิทยุเอฟเอ็ม
ไม่ชัดเจน เชื่อมต่อเข้ากับ
เสาอากาศวิทยุเอฟเอ็มภายนอก
(ไม่มีมาพร้อมเครื่อง)



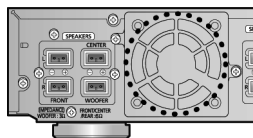
การเชื่อมต่อเสาอากาศวิทยุเอฟเอ็ม

1. เชื่อมต่อเสาอากาศวิทยุเอฟเอ็มที่มาพร้อมเครื่องเข้ากับช่องเสียบสายเคเบิลร่วมแกนเอฟเอ็ม 75Ω ตามขนาดที่วัด
2. ขยับเสาอากาศไปรอบๆ อย่างช้าๆ จนกระทั่งพบตำแหน่งที่รับสัญญาณได้ดี จากนั้นติดปลายสายเข้ากับกำแพง หรือพื้นผิวที่แข็งแรง

- หากการรับสัญญาณยังไม่ดีเชื่อมต่อเข้ากับเสาอากาศภายนอกก่อนการเชื่อมต่อกับสายเคเบิลร่วมแกน 75Ω (ด้วยตัวเชื่อมมาตรฐาน) ถอดเสาอากาศที่มาพร้อมเครื่องออกก่อน

พัดลมระบายความร้อน

พัดลมจะระบายความร้อนที่เกิดขึ้นภายในเครื่อง เพื่อให้เครื่องสามารถใช้งานได้ตามปกติ พัดลมระบายความร้อนจะทำงานโดยอัตโนมัติ เพื่อให้เกิดอากาศเย็นภายในเครื่อง

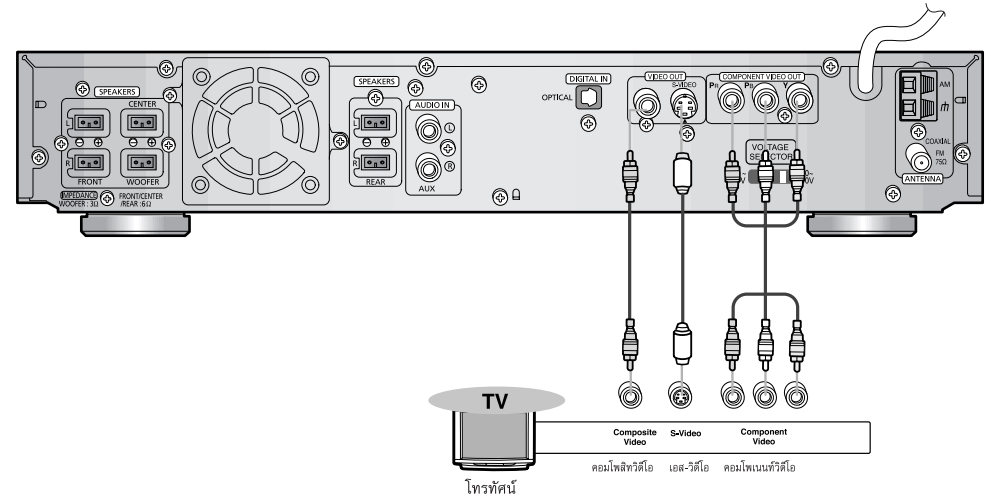


โปรดสังเกต คำเตือนต่อไปนี้เพื่อความปลอดภัย

- ดูแลให้แน่ใจว่าเครื่องอยู่ในที่ที่มีการถ่ายเทอากาศที่ดี หากมีการถ่ายเทอากาศไม่ดีอุณหภูมิภายในตัวเครื่องอาจทำความเสียหายแก่เครื่องได้
- ห้ามปิดช่องพัดลมระบายความร้อน หรือช่องถ่ายเทอากาศ (หากช่องพัดลมระบายความร้อน หรือช่องถ่ายเทอากาศถูกปิดด้วยหนังสือพิมพ์หรือผ้า ความร้อนอากาศเกิดขึ้นด้านในเครื่อง และอาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟไหม้ได้)



การเชื่อมต่อสัญญาณภาพเข้ากับโทรทัศน์



* ขึ้นอยู่กับโทรทัศน์ของคุณ ช่องสัญญาณคอมโพเนนท์วิดีโออาจแสดงด้วยช่องสัญญาณทีวีดีเข้า

คอมโพสิทวิดีโอ (Composite Video)

เชื่อมต่อสายเคเบิลสัญญาณวิดีโอที่มาพร้อมเครื่องจากช่องสัญญาณภาพออก (VIDEO OUT) บริเวณด้านหลังเครื่องเข้าสู่ช่องสัญญาณภาพเข้า (VIDEO IN) บนโทรทัศน์

เอส-วิดีโอ (S-Video)

หากโทรทัศน์ของคุณมีช่องสัญญาณ เอส-วิดีโอ (S-Video) เข้าติดตั้งมาเชื่อมต่อสายเคเบิลเอส-วิดีโอ (S-Video) (ไม่มีมาพร้อมเครื่อง) จากช่องสัญญาณเอส-วิดีโอออก (S-VIDEO OUT) บริเวณด้านหลังของเครื่องเข้าสู่ช่องสัญญาณเอส-วิดีโอเข้า (S-VIDEO IN) บนโทรทัศน์

คอมโพเนนท์วิดีโอ (Component Video) (คุณภาพดีที่สุด)

หากโทรทัศน์ของคุณมีช่องสัญญาณคอมโพเนนท์วิดีโอเข้า (Component Video Inputs) ติดตั้งมาเชื่อมต่อสายเคเบิลคอมโพเนนท์วิดีโอ (ไม่มีมาพร้อมเครื่อง) จากช่อง Pr Pb และ Y บริเวณด้านหลังเครื่องเข้าสู่ช่องเสียบสัญญาณที่สัมพันธ์กันบนโทรทัศน์

หมายเหตุ

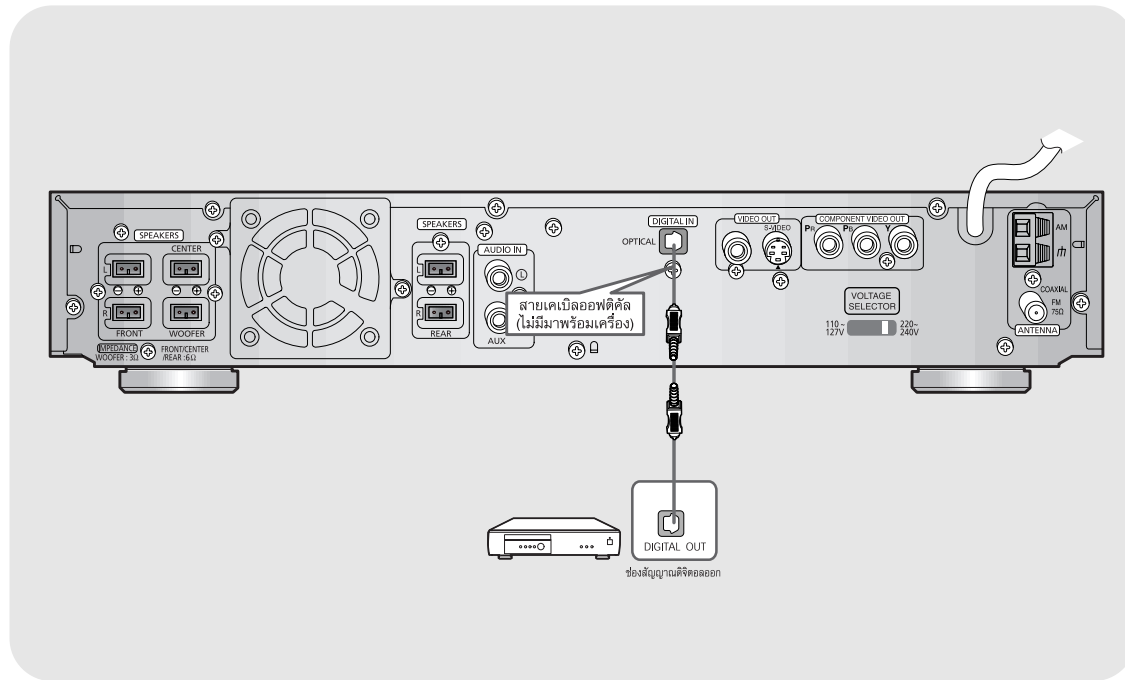
- เมื่อโหมดโพแกรสซิปสแกนถูกเลือกไว้ สัญญาณออกของวิดีโอ (VIDEO) และเอส-วิดีโอ (S-VIDEO) จะไม่ส่งสัญญาณใดๆ ออก



การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ดิจิทัลภายนอก

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ดิจิทัลภายนอก

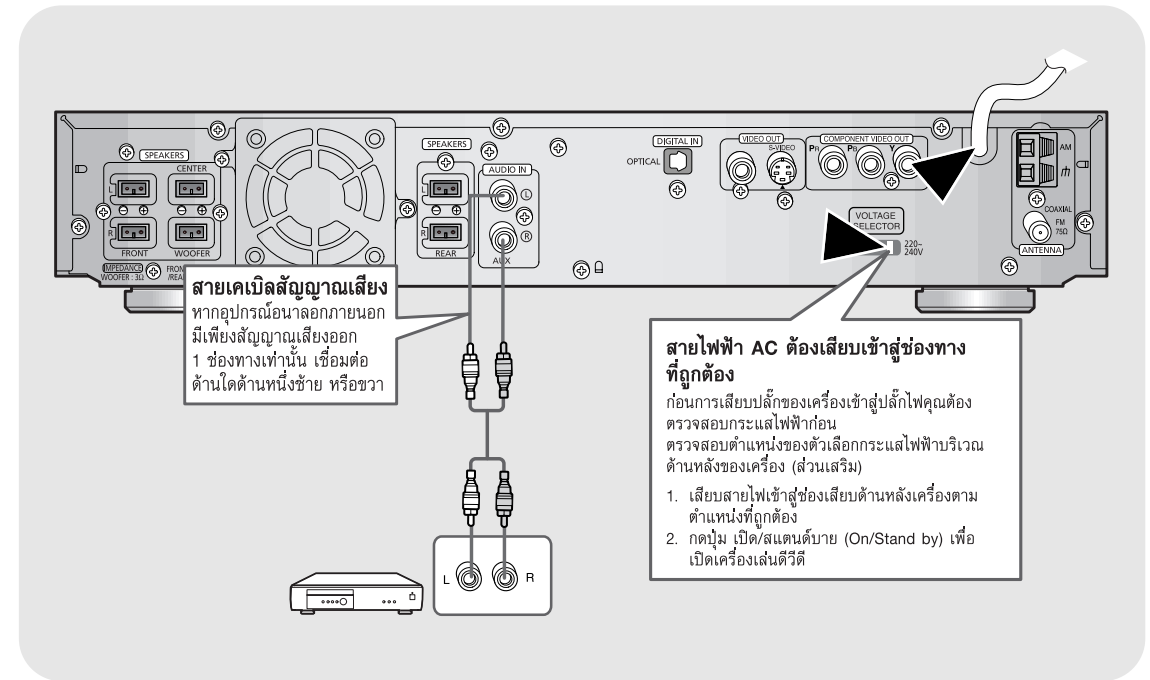
ตัวอย่าง: อุปกรณ์สัญญาณดิจิทัล เช่น เครื่องบันทึกเสียง ดีวีดี หรือซีดี



- 1 เชื่อมต่อช่องสัญญาณดิจิทัลเข้า (ออปติคัล) เข้ากับช่องสัญญาณดิจิทัลออกบนอุปกรณ์ดิจิทัลภายนอก
- 2 กดปุ่ม **อุปกรณ์ภายนอก (AUX)** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกดิจิทัลเข้า (DIGITAL IN)
 - แต่ครั้งที่กดปุ่มรายการการเลือกจะเปลี่ยนไปดังนี้ **ดิจิทัลเข้า (DIGITAL IN)** → **อุปกรณ์ภายนอก (AUX)**
 - คุณยังสามารถใช้ปุ่ม **การใช้งาน (FUNCTION)** บนเครื่องได้
ใหม่จะสลับไปดังนี้ **ดีวีดี/ซีดี (DVD/CD)** → **ดิจิทัลเข้า (DIGITAL IN)** → **อุปกรณ์ภายนอก (AUX)** → **เอฟเอ็ม (FM)** → **เอเอ็ม (เอ็มดับเบิลยู) (AM (MW))**

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อนาลอกภายนอก

ตัวอย่าง: อุปกรณ์สัญญาณอนาลอก เช่น เครื่องเล่นวีดีโอ กล้องถ่ายวิดีโอ และโทรทัศน์



- 1 เชื่อมต่อช่องสัญญาณเสียงเข้า (Audio In) บนเครื่องเล่นดีวีดีเข้ากับช่องสัญญาณเสียงออก (Audio Out) บนอุปกรณ์อนาลอกภายนอก
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสีของตัวเชื่อมตรงกัน
- 2 กดปุ่ม **อุปกรณ์ภายนอก (AUX)** บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือก ดิจิทัลเข้า (DIGITAL IN)
 - แต่ครั้งที่กดปุ่มรายการการเลือกจะเปลี่ยนไปดังนี้ **ดิจิทัลเข้า (DIGITAL IN)** → **อุปกรณ์ภายนอก (AUX)**
 - คุณยังสามารถใช้ปุ่ม **การใช้งาน (FUNCTION)** บนเครื่องได้
ใหม่จะสลับไปดังนี้ **ดีวีดี/ซีดี (DVD/CD)** → **ดิจิทัลเข้า (DIGITAL IN)** → **อุปกรณ์ภายนอก (AUX)** → **เอฟเอ็ม (FM)** → **เอเอ็ม (เอ็มดับเบิลยู) (AM (MW))**

การเล่นแผ่นดีสก์

1 กดปุ่ม (OPEN/CLOSE) เพื่อเปิดช่องใส่แผ่นดีสก์

3 กดปุ่ม (OPEN/CLOSE) เมื่อปิดช่องใส่แผ่นดีสก์

ดีวีดี วีซีดี ซีดี

• จะทำการเริ่มเล่นอัตโนมัติ

เอ็มพี3 JPEG

• จะทำการเริ่มเล่นอัตโนมัติ
• หากโทรทัศน์เปิดอยู่ รายชื่อของเอ็มพี 3 บนแผ่นจะปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์



2 ใส่แผ่นดีสก์

• วางแผ่นดีสก์ลงในช่องใส่แผ่นดีสก์เบาๆ โดยให้ด้านชื่อแผ่นอยู่ด้านบน

ในการยุติการเล่น
กดปุ่ม **STOP** ในขณะที่ทำการเล่น

• หากกดปุ่ม 1 ครั้ง รายการ **PRESS PLAY** จะปรากฏ และตำแหน่งหยุดจะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำ หากกดปุ่ม **PLAY/PAUSE** (▶||) หรือปุ่ม **ENTER** การเล่นจะเริ่มจากตำแหน่งหยุด (การใช้งานนี้ทำงานกับดีวีดีเท่านั้น)
• หากกดปุ่ม 2 ครั้ง ข้อความ **STOP** จะปรากฏ และหากกดปุ่ม **PLAY/PAUSE** (▶||) การเริ่มเล่นจะเริ่มจากจุดเริ่มแรก

ในการหยุดค้างการเล่นชั่วคราว
กดปุ่ม **PLAY/PAUSE** ในขณะที่เล่น

• ในการกลับสู่การเล่นอีกครั้ง กดปุ่ม **PLAY/PAUSE** อีกครั้ง

หมายเหตุ

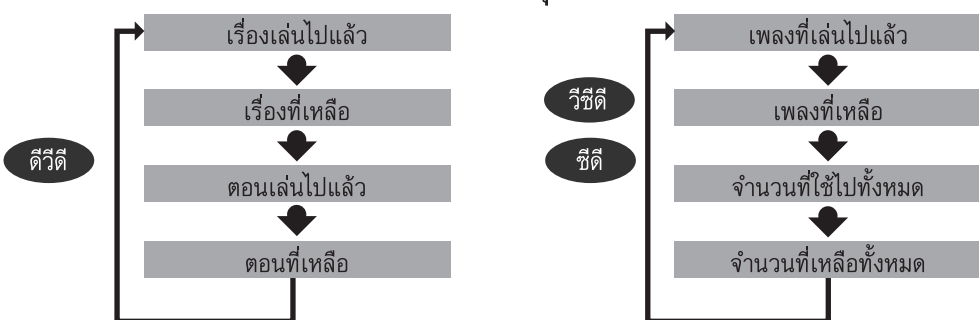
- หน้าจอเริ่มต้นอาจแสดงแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับข้อมูลในแผ่นดีสก์
- แผ่นเอ็มพี 3 บางแผ่นอาจไม่สามารถเปิดได้ขึ้นอยู่กับโหมดการบันทึก
- ตารางข้อมูลของแผ่นซีดี-เอ็มพี 3 มีความหลากหลายขึ้นอยู่กับการจัดรูปแบบเพลงเอ็มพี 3 ลงในแผ่นดีสก์

การตรวจสอบเวลาที่เหลือ

กดปุ่ม **REMAIN**

• ในการตรวจสอบจำนวนเวลาที่เหลือทั้งหมดของเรื่อง หรือตอนในการเล่น

แต่ละครั้งที่กดปุ่ม **REMAIN**

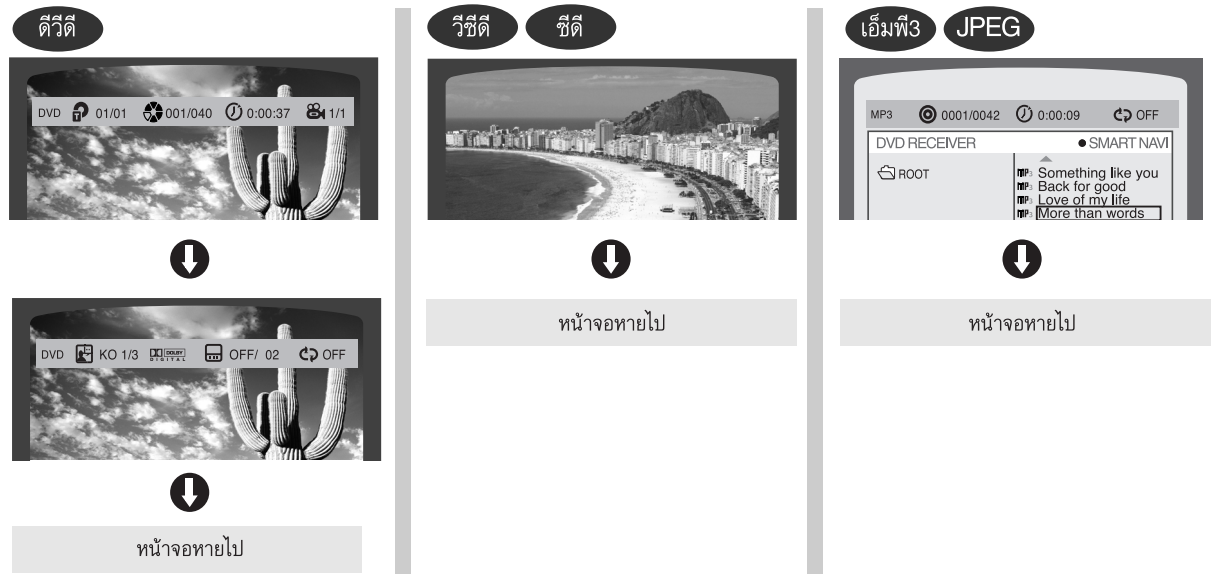


การแสดงผลข้อมูลของแผ่นดีสก์

คุณสามารถเรียกดูข้อมูลการเล่นแผ่นดีสก์บนหน้าจอโทรทัศน์

กดปุ่ม **INFO**

• แต่ละครั้งที่กดปุ่ม หน้าจอเปลี่ยนไปดังนี้



หมายเหตุ

- การแสดงผลข้อมูลของแผ่นดีสก์อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับแผ่นดีสก์
- คุณยังสามารถเลือก DTS, DOLBY DIGITAL หรือ PROLOGIC ขึ้นอยู่กับแผ่นดีสก์

• **เรื่องคืออะไร**

ภาพยนตร์ที่บรรจุในแผ่นดีสก์ดีวีดี

• **ตอนคืออะไร**

ในภาพยนตร์แต่ละเรื่องในแผ่นดีสก์ดีวีดี จะถูกแบ่งเป็นส่วนเล็กๆ เรียกว่า "ตอน"

• **เครื่องหมาย** ปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์!

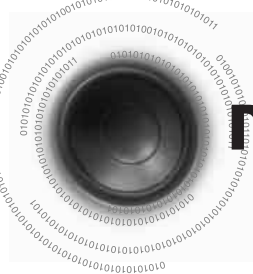
หากเครื่องหมายนี้ปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์ ในขณะที่ใช้งานปุ่มต่างๆ การใช้งานเหล่านั้นไม่สามารถใช้งานได้ ในขณะที่ทำการเล่นแผ่นดีสก์

• **อะไรคือเพลง (ไฟล์)?**

ส่วนของไฟล์ภาพ หรือไฟล์เพลงที่บันทึกในซีดี หรือซีดี-เอ็มพี 3

ข้อมูลแสดงบนหน้าจอ

DVD	แสดงข้อมูลดีวีดี	แสดงข้อมูลตอน	แสดงข้อมูลภาษาเสียง	LR	แสดงข้อมูลสเตอริโอ ซ้าย/ขวา
CD	แสดงข้อมูลซีดี	แสดงข้อมูลเพลงไฟล์	แสดงข้อมูลคำบรรยาย	DOLBY DIGITAL	แสดงข้อมูลดอลบีดิจิตอล
MP3	แสดงข้อมูลซีดี เอ็มพี 3	แสดงเวลาที่ใช้ไป	แสดงข้อมูลมุกถ้อย		
	แสดงข้อมูลเรื่อง	แสดงการเล่นซ้ำ			



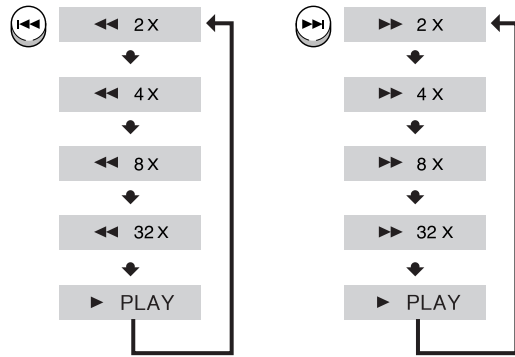
การเล่นภาพ เร็ว/ช้า

การเล่นเร็ว

- ดีวีดี
- วีซีดี
- ซีดี
- เอ็มพี3

กดปุ่ม **⏮** **⏭** ค้างไว้

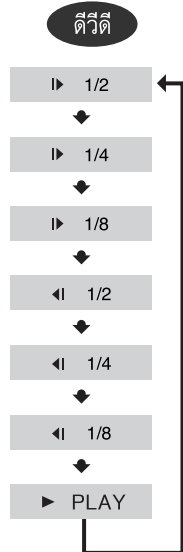
- แต่ครั้งที่กดปุ่มค้างไว้ในขณะทำการเล่น ความเร็วในการเล่นจะเปลี่ยนไปดังนี้



การเล่นช้า

กดปุ่ม **SLOW**

- ในแต่ละครั้งที่กดปุ่มค้างไว้ในขณะทำการเล่น ความเร็วในการเล่นจะเปลี่ยนไปดังนี้



การข้ามช่วง ภาพ/เพลง

- ดีวีดี
- วีซีดี
- ซีดี
- เอ็มพี3

กดปุ่ม **⏮** **⏭** ลั่นๆ

- แต่ครั้งที่กดปุ่มลั่นๆ ในขณะที่ทำการเล่นตอนที่ผ่านมา หรือตอนถัดไปเพลง หรือไฟล์จะเล่น
- แต่คุณไม่สามารถข้ามตอนต่างๆ ที่ต่อเนื่องกัน



- ในขณะที่ชมวีซีดีที่มีความยาวนานกว่า 15 นาที แต่ครั้งที่กดปุ่ม **⏮** **⏭** การเล่นจะข้ามย้อนหลัง หรือไปข้างหน้าประมาณ 5 นาที

การใช้งาน

การเปิดชมภาพทีละภาพ ดีวีดี

กดปุ่ม **STEP**

- ภาพจะเลื่อนไหวไปข้างหน้าทีละภาพ เมื่อคุณกดปุ่มในการทำการเล่น



หมายเหตุ

- ในขณะที่การเล่นซีดี หรือซีดี-เอ็มพี 3 อย่างเร็ว เสียงที่ได้ยินจะมีความเร็วเป็น 2x ไม่ใช่ 4x 8x และ 32x
- ในขณะที่การเล่นช้า และเล่นทีละขั้นจะไม่มีเสียง

การเล่นซ้ำ

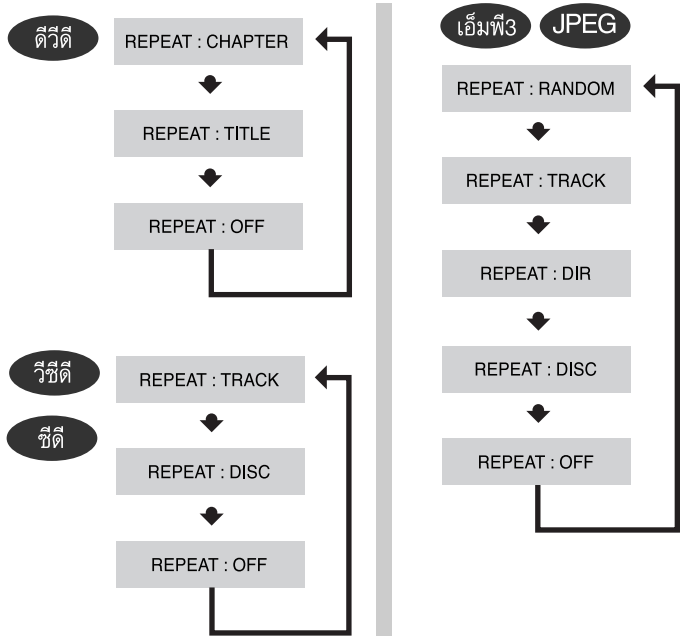
การเล่นซ้ำใช้คุณเล่นตอน เรื่อง เพลง หรือผังรายการ (ไฟล์เอ็มพี 3)

การเล่นซ้ำ A-B

ดีวีดี วีซีดี ซีดี เอ็มพี3 JPEG

กดปุ่ม REPEAT

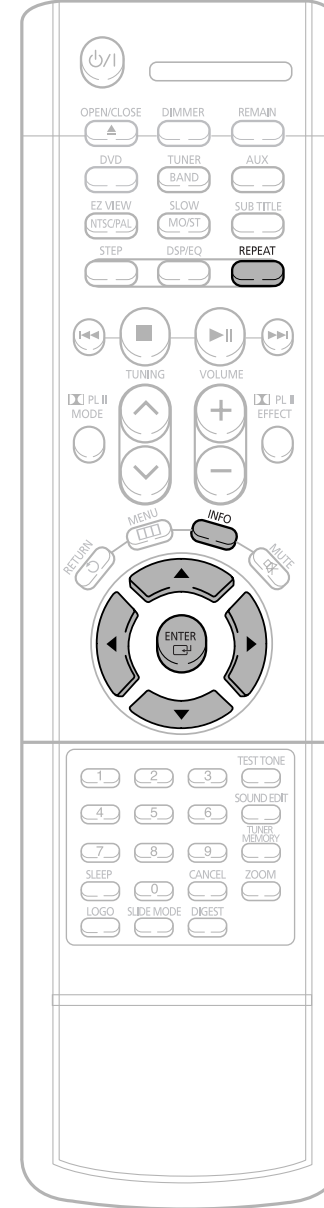
- ในการกดปุ่มแต่ละครั้งในขณะที่ทำการเล่นใหม่การเล่นซ้ำจะเปลี่ยนไปดังนี้:



ทางเลือกการเล่นซ้ำ

- ตอน (CHAPTER)**
เล่นซ้ำตอนที่เลือกไว้
- เรื่อง (TITLE)**
เล่นซ้ำเรื่องที่เลือกไว้
- สุ่ม (RANDOM)**
เล่นเพลงตามลำดับการสุ่ม (เพลงที่เล่นไปแล้วอาจถูกเปิดซ้ำอีก)
- เพลง (TRACK)**
เล่นเพลงที่เลือกไว้ซ้ำ
- โฟลเดอร์ (FOLDER)**
เล่นซ้ำเพลงทุกเพลงที่อยู่ในโฟลเดอร์นั้น
- ดิสก์ (DISC)**
เล่นซ้ำแผ่นดิสก์ทั้งแผ่น
- ปิด (OFF)**
ยกเลิกการเล่นซ้ำ

ดีวีดี วีซีดี ซีดี



1 กดปุ่ม **INFO** 2 ครั้ง

- สำหรับซีดี กดปุ่ม **INFO** 1 ครั้ง

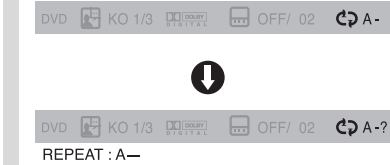


2 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▶ เพื่อเลื่อนไปยังหน้าจอการเล่นซ้ำ (REPEAT PLAYBACK)



3 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▲, ▼ เพื่อเลือก 'A' จากนั้นกดปุ่ม **ENTER** ที่จุดเริ่มต้นของส่วนที่ต้องการ

- เมื่อกดปุ่ม **ENTER** ตำแหน่งที่เลือกไว้จะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำ



4 กดปุ่ม **ENTER** ที่จุดสุดท้ายของส่วนที่ต้องการ

- ส่วนที่ระบุจะถูกเล่นซ้ำไปซ้ำมา



ในการกลับสู่การเล่นปกติ กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▲, ▼ เพื่อเลือก **OFF** ปิด (OFF)

หมายเหตุ

- การใช้การเล่นซ้ำ A-B จะไม่ทำงานกับแผ่นดิสก์เอ็มพี 3 และ JPEG

ในการเลือกโหมดการเล่นซ้ำจากหน้าจอแสดงข้อมูลแผ่นดิสก์

- กดปุ่ม **INFO** 2 ครั้ง
- กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▶ เพื่อเลื่อนไปยังรายการการเล่นซ้ำ (REPEAT PLAYBACK)
- กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▼ เพื่อเลื่อนไปยังรายการการเล่นซ้ำที่ต้องการ
- กดปุ่ม **ENTER**

* สำหรับแผ่นดิสก์เอ็มพี 3 และ JPEG คุณไม่สามารถเลือกการเล่นซ้ำจากหน้าจอแสดงข้อมูล



การใช้งานมุมกล้อง

การใช้งานนี้ให้คุณเรียกดูฉากเดียวกันในมุมกล้องที่แตกต่าง

การซูมภาพ

การใช้งานนี้ให้คุณขยายภาพ ของพื้นที่ภาพที่แสดง

ทีวี

1 กดปุ่ม INFO

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

2 กดปุ่มบอกตำแหน่ง เพื่อเลื่อนไปยังรายการ มุมกล้อง (ANGLE)

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3

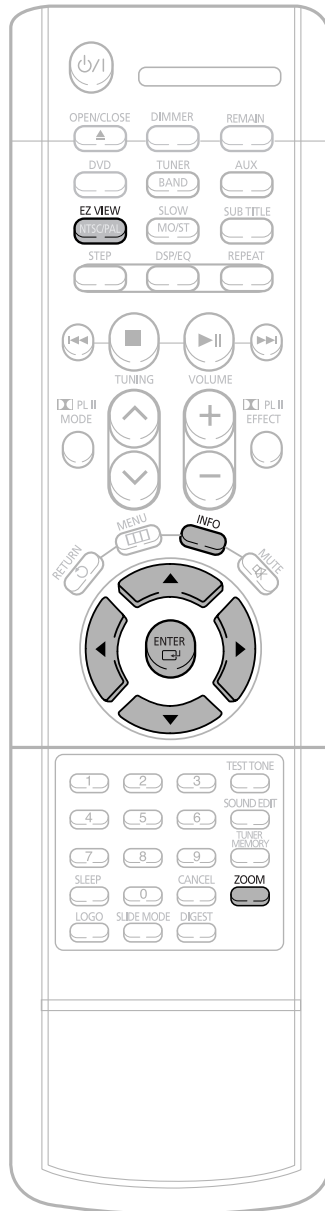
3 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▲, ▼ หรือปุ่มตัวเลข เพื่อเลือกมุมกล้องที่ต้องการ

- ในแต่ละครั้งที่กดปุ่มมุมกล้องจะเปลี่ยนไปดังนี้

DVD 01/01 001/040 0:00:37 1/3
2/3
3/3



- หมายเหตุ**
- การใช้งานมุมกล้องจะทำงานเมื่อแผ่นดิสก์นั้น มีการบันทึกมุมกล้องหลายมุมกล้อง

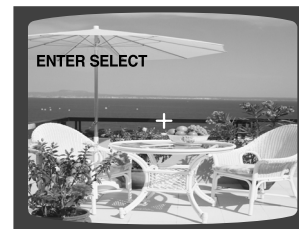


การใช้งานการซูม (ขยายหน้าจอ)

ทีวี

ทีวี

1 กดปุ่ม ZOOM

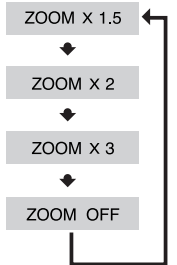


2 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▲, ▼ ◀, ▶ เพื่อเลื่อนไปยังพื้นที่ที่คุณต้องการขยายภาพ



3 กดปุ่ม ENTER

- แต่ละครั้งที่กดปุ่มระดับการซูมภาพ จะเปลี่ยนไปดังนี้



อัตราส่วนภาพ

ทีวี

ทีวี

กดปุ่ม EZ VIEW

- แต่ละครั้งที่กดปุ่ม การใช้งานการซูมจะสลับระหว่างเปิด และปิด
- เมื่อภาพยนตร์ถูกเปิดในรูปแบบของจอกว้าง แถบสีดำด้านบน และด้านล่างสามารถลบออกได้ โดยกดปุ่ม EZ VIEW



หมายเหตุ

- การใช้งานนี้ไม่ทำงานหากทีวีติดอยู่กับที่ในรูปแบบมุมกล้องที่หลากหลาย
- แถบสีดำจะไม่หายไป เพราะแผ่นทีวีบางแผ่นมีอัตราส่วนแนวนอน และแนวตั้งติดตั้งมา

การเลือกภาษาเสียง/ภาษาคำบรรยาย

การใช้งานเลือกภาษาเสียง

ดีวีดี

1 กดปุ่ม INFO 2 ครั้ง

DVD KO 1/3 OFF/ 02

2 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▲, ▼ หรือปุ่มตัวเลข เพื่อเลือก ภาษาเสียงที่ต้องการ

- ขึ้นอยู่กับหมายเลขของภาษาบนแผ่นดิสก์ ดีวีดี ภาษาเสียงที่แตกต่างกัน (เกาหลี อังกฤษ ญี่ปุ่น อื่นๆ) จะถูกเลือกในแต่ละครั้งที่กดปุ่ม

DVD KO 1/3 EN 2/3 JA 3/3

การใช้งานการเลือกภาษาคำบรรยาย

ดีวีดี

1 กดปุ่ม INFO 2 ครั้ง

DVD KO 1/3 OFF/ 02

2 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ► เพื่อเลื่อนไปยังรายการ SUBTITLE

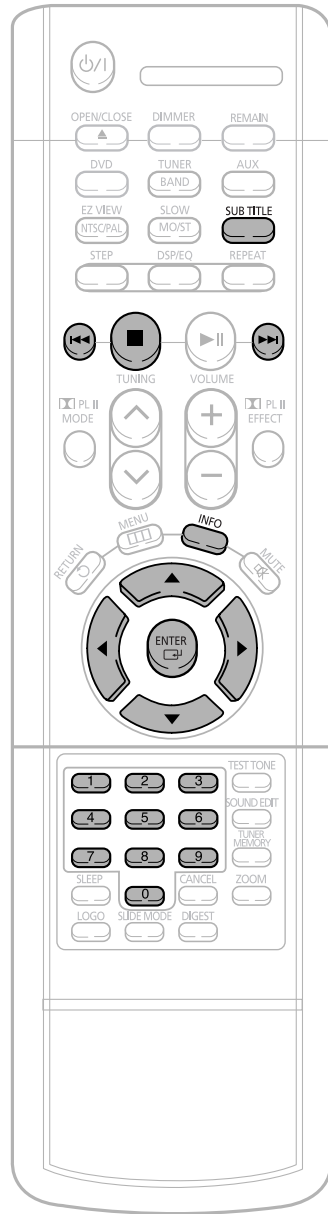
DVD KO 1/3 OFF/ 02

3 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▼ หรือปุ่มตัวเลขเพื่อเลือก คำบรรยายที่ต้องการ

DVD KO 1/3 KO 01/03 EN 02/03 JA 03/03 OFF / 03

หมายเหตุ

- คุณสามารถใช้ปุ่ม SUBTITLE บนรีโมทคอนโทรล เพื่อเลือกภาษาคำบรรยายภาพได้
- การใช้งานภาษาคำบรรยายภาพ และภาษาเสียง อาจไม่ทำงานขึ้นอยู่กับแผ่นดิสก์



การไปยังช่วง/เพลงโดยตรง

ดีวีดี

วีซีดี

ซีดี

1 กดปุ่ม INFO

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1

ไปยังเรื่อง/เพลง (Title/Track)

2 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▲, ▼ หรือปุ่มตัวเลข เพื่อเลือก เรื่อง/เพลงที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม ENTER

DVD 03/05 001/002 0:00:01 1/1

ไปยังตอน (Chapter)

3 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ◀, ▶ เพื่อไปยังตอนที่ปรากฏ

DVD 01/05 001/040 0:00:01 1/1

ไปยังตอน (Chapter)

4 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ▲, ▼ หรือกดปุ่มตัวเลข เพื่อเลือกตอนที่ต้องการ และ กดปุ่ม ENTER

DVD 01/05 025/040 0:00:01 1/1

ไปยังเวลาที่ระบุ (Specific Time)

5 กดปุ่มบอกตำแหน่ง ◀, ▶ เพื่อไปยังเวลาที่ปรากฏ

DVD 01/05 025/040 1:17:30 1/1

ไปยังเวลาที่ระบุ (Specific Time)

6 กดปุ่มตัวเลข เพื่อเลือก เวลาที่ต้องการ จากนั้น กดปุ่ม ENTER

DVD 01/05 028/040 1:30:00 1/1

เอ็มพี3

JPEG

กดปุ่ม numeric

- ไฟล์ที่เลือกไว้จะถูกละเล่น
- แผ่นดิสก์เอ็มพี3 หรือ JPEG ไม่สามารถ ย้ายออกจากหน้าจอข้อมูลแผ่นดิสก์
- เมื่อเล่นแผ่นดิสก์เอ็มพี 3 หรือ JPEG คุณไม่สามารถใช้ปุ่ม ▲, ▼ เพื่อย้ายโฟลเดอร์ ในการย้ายโฟลเดอร์กดปุ่ม ■ (STOP) และ จากนั้นกดปุ่ม ▲, ▼



หมายเหตุ

- คุณสามารถกดปุ่ม ◀, ▶ บนรีโมทคอนโทรล เพื่อไปยังเรื่อง ตอน หรือเพลงที่ต้องการได้โดยตรง
- คุณอาจไม่สามารถไปยังเรื่อง หรือ เวลาที่เลือกไว้ได้โดยตรงขึ้นอยู่กับ แผ่นดิสก์



การเล่นภาพไฟล์ JPEG JPEG

ภาพที่ถ่ายด้วยกล้องดิจิทัล หรือกล้องถ่ายวิดีโอ หรือ ไฟล์ JPEG บนคอมพิวเตอร์ สามารถบันทึกลงในแผ่น CD และเปิดชมด้วยเครื่องเล่นดีวีดี

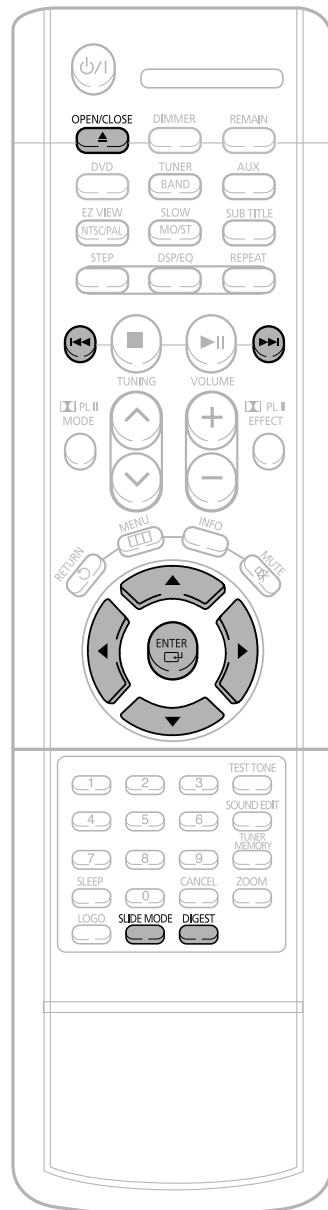
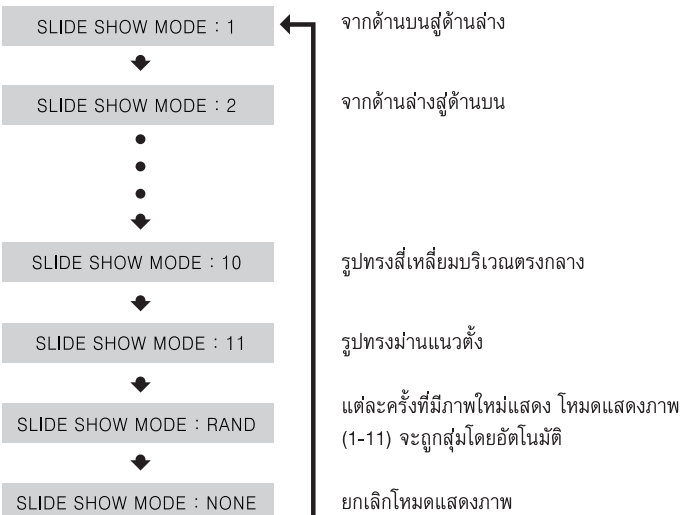
โหมดสไลด์

1 วางแผ่นดิสก์ JPEG ลงบนถาดใส่แผ่นดิสก์

2 กดปุ่ม **OPEN/CLOSE**

3 กดปุ่ม **SLIDE MODE**

- การเปิดภาพจะเริ่มโดยอัตโนมัติ
- ภาพจะเลื่อนไปดังต่อไปนี้ทุกครั้งที่คุณพิมพ์



กดปุ่ม เพื่อข้ามไปยังภาพถัดไป

- ภาพจะเปลี่ยนไปข้างหน้า หรือข้างหลังทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม

การใช้งานหน้ารวมภาพ

คุณสามารถเรียกดูภาพ JPEG 9 ภาพบนหน้าจอโทรทัศน์

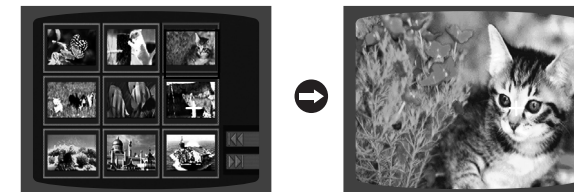
1 กดปุ่ม **DIGEST** ในขณะที่เปิดชมภาพ

- ไฟล์ JPEG จะแสดงในรูปแบบ 9 ช่อง



2 กดปุ่มบอกตำแหน่ง เพื่อเลือกภาพที่ต้องการ และจากนั้นกดปุ่ม **ENTER**

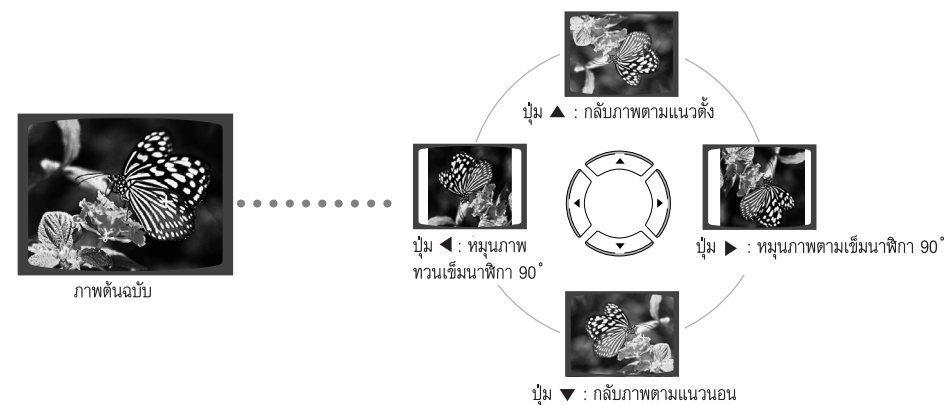
- ภาพที่เลือกไว้จะแสดงเป็นเวลา 5 วินาที ก่อนจะเลื่อนเป็นภาพถัดไป



ในการเรียกดูภาพที่ผ่านมา หรือภาพถัดไปที่ละ 9 ช่อง กดปุ่ม

การใช้งานการหมุนภาพ/กลับภาพ

กดปุ่มบอกตำแหน่ง ในขณะที่เปิดชมภาพ



การใช้งาน