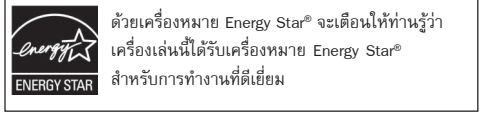
คู่มือการใช้งาน

FB164 (FB164, FBS164V)



ด้วยเครื่องหมาย Energy Star® จะเตือนให้ท่านรู้ว่า
เครื่องเล่นนี้ได้รับเครื่องหมาย Energy Star®
สำหรับการทำงานที่ดีเยี่ยม









ENERGY STAR® คือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกา



iPod คือเครื่องหมายการค้าของบริษัท Apple Computer, Inc. ซึ่งจดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ

P/NO : MFL62755736

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย



ข้อควรระวัง : ไม่ควรเปิดฝาครอบเครื่อง (หรือฝาด้านหลัง) เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าช็อต ไม่ควรซ่อมแซมภายในเครื่องด้วยตัวท่านเอง กรุณาเรียกช่างผู้ชำนาญมาทำการซ่อมแซมเครื่องเท่านั้น

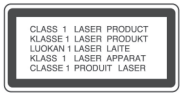
เครื่องหมายรูปสายฟ้าที่มีหัวลูกศรภายในพื้น 3 เหลี่ยมด้านเท่าแสดงเพื่อเตือนผู้ใช้ถึงอันตรายจากกระแสไฟฟ้าแรงสูงซึ่งอยู่ภายในตัวเครื่อง ถ้าท่านเปิดฝาครอบเครื่อง ท่านอาจได้รับอันตรายจากไฟฟ้าช็อตได้

เครื่องหมายตกใจภายในพื้น 3 เหลี่ยมด้านเท่าแสดงไว้เพื่อเตือนผู้ใช้ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ติดไว้บนตัวเครื่อง เพื่อป้องกันปัญหาจากการใช้งานและการดูแลรักษา (ซ่อมแซม) เครื่อง

คำเตือน : ไม่ควรวางอุปกรณ์นี้ให้ถูกฝนหรือความชื้นเพื่อป้องกันการเกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าช็อต

คำเตือน : ไม่ควรติดตั้งอุปกรณ์นี้ไว้ในพื้นที่ที่จำกัด เช่น ตู้หนังสือหรือตู้เก็บของ

ข้อควรระวัง : อุปกรณ์นี้ใช้ระบบแสงเลเซอร์
เพื่อความมั่นใจในการใช้งานผลิตภัณฑ์นี้อย่างถูกวิธี กรุณาอ่านคู่มือการใช้งานเล่มนี้อย่างละเอียดและเก็บคู่มือการใช้งานเล่มนี้ไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต เมื่อเครื่องเล่นเสียและท่านต้องการรับบริการ กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายใกล้บ้านท่าน
การควบคุม, การปรับแต่งหรือการใช้งานผลิตภัณฑ์ ซึ่งนอกเหนือไปจากคำแนะนำที่อธิบายอยู่ในคู่มือการใช้งานอาจทำให้เกิดอันตรายจากรังสีที่แพร่กระจายออกมาได้
ไม่ควรพยายามเปิดฝาครอบเครื่องเพื่อป้องกันการโดนแสงเลเซอร์โดยตรง ถ้าเปิดฝาครอบเครื่องออก แสงเลเซอร์ที่สามารถมองเห็นได้จะแพร่กระจายออกมา ไม่ควรจ้องมองแสงเลเซอร์



ข้อควรระวัง : ไม่ควรวางอุปกรณ์ให้โดนน้ำ (หกหรือกระเด็นใส่) และไม่ควรวางภาชนะที่บรรจุน้ำ เช่น แจกันดอกไม้ไว้ที่ด้านบนของผลิตภัณฑ์

ข้อควรระวังเกี่ยวกับสายไฟฟ้า

อุปกรณ์ส่วนใหญ่ประกอบด้วยวงจรการทำงานเฉพาะตัว
ดังนั้นวงจรของเต้าจ่ายไฟต้องจ่ายไฟให้อุปกรณ์นี้เพียงอุปกรณ์เดียวเท่านั้น และไม่มีวงจรย่อยหรือเต้าจ่ายไฟในจุดอื่นๆ อีก อ้างอิงข้อมูลจำเพาะของคู่มือการใช้งานเล่มนี้เพื่อความแน่ใจ

ไม่ควรเสียบปลั๊กไฟของอุปกรณ์ไฟฟ้าหลายๆ อุปกรณ์เข้ากับเต้าจ่ายไฟที่ผนังในเวลาเดียวกัน ถ้าเต้าจ่ายไฟจ่ายกระแสไฟฟ้ามากเกินไป, หลวมหรือชำรุดเสียหาย, สายต่อหรือสายไฟฟ้าฉีกหลุดลุ่ย, ชำรุดเสียหายหรือฉนวนหุ้มของสายไฟแตกออกมา ในกรณีใดกรณีหนึ่งต่อไปนี้อาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้ ควรตรวจสอบสายไฟฟ้าของอุปกรณ์ที่ท่านใช้เป็นประจำ และถ้าพบว่าสายไฟฟ้าชำรุดหรือเสียหายในส่วนใดส่วนหนึ่งก็ตาม ถอดปลั๊กไฟฟ้าออกจากเต้าจ่ายไฟ, หยุดใช้งานอุปกรณ์และเรียกช่างผู้ชำนาญมาเป็นผู้เปลี่ยนสายไฟ

ป้องกันสายไฟฟ้าได้รับความเสียหายทั้งจากทางวัตถุหรือเครื่องจักร เช่น บิดเบี้ยว, หักงอ, ใกล้กับประตูหรือทางเดิน ควรให้ความระมัดระวังเป็นพิเศษสำหรับส่วนปลั๊กไฟ, เต้าจ่ายไฟและตำแหน่งที่สายไฟฟ้ายื่นออกมาจากอุปกรณ์

ดึงที่ตัวปลั๊กไฟเพื่อถอดสายไฟฟ้าออกจากเต้าจ่ายไฟที่ผนัง เมื่อติดตั้งอุปกรณ์นี้ ตรวจสอบว่าปลั๊กไฟอยู่ในตำแหน่งที่สามารถเสียบ/ถอดได้ง่าย

ผลิตภัณฑ์เครื่องนี้ประกอบด้วยแบตเตอรี่หรือหม้อแบตเตอรี่เก็บไฟฟ้าแบบพกพาได้
วิธีที่ปลอดภัยในการถอดแบตเตอรี่ออกจากผลิตภัณฑ์
ถอดแบตเตอรี่ก้อนเก่าออกจากอุปกรณ์ โดยทำตามขั้นตอนการประกอบแต่ย้อนกลับลำดับเดิม ควรทิ้งแบตเตอรี่หรือแบตเตอรี่เก่าลงในภาชนะที่เหมาะสม ที่ศูนย์แยกเก็บขยะภายในพื้นที่ของท่านเพื่อป้องกันการปนเปื้อนต่อสิ่งแวดล้อมและอาจมีผลต่อสุขภาพของสัตว์และมนุษย์ ไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ร่วมกับขยะอื่นๆ ขอแนะนำให้ท่านใช้ระบบการจัดเก็บแบตเตอรี่หรือหม้อแบตเตอรี่เก็บไฟฟ้าภายในพื้นที่ของท่าน
ไม่ควรวางแบตเตอรี่ไว้ในสถานที่ที่มีความร้อนสูง เช่น โดนแสงแดด, ใกล้เปลวไฟ

ขอแสดงความยินดีกับเครื่องเล่นดีวีดีไมโครไฮไฟเครื่องใหม่ของท่าน

สารบัญ

การติดตั้งเครื่องเล่น	4
ปุ่มควบคุมการทำงานและช่องต่อบนตัวเครื่องเล่น	5
รีโมท คอนโทรล	6
การตั้งภาษาที่ใช้แสดงบนจอภาพ - สามารถเลือกได้	7
การตั้งรหัสประเทศ - สามารถเลือกได้	7
การปรับตั้งทั่วไป	8-9
การตั้งนาฬิกา	10
การรับเสียงจากโทรทัศน์อย่างง่ายดาย	10
การแสดงข้อมูลของแผ่นดิสก์	11
การเล่นแผ่นดิสก์หรือไฟล์	11-13
การรับฟังวิทยุ	14
การรับฟังเพลงจากเครื่องเล่นแบบพกพาของท่าน	15
การใช้งานอุปกรณ์ USB	15
การบันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB	16
การเล่นเพลงจาก iPod	17
รหัสภาษา	18
รหัสประเทศ	18
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	19
ชนิดของแผ่นดิสก์ที่สามารถเล่นได้	20
ข้อมูลจำเพาะ	21

ข้อควรระวังเกี่ยวกับการใช้ปุ่มสัมผัส

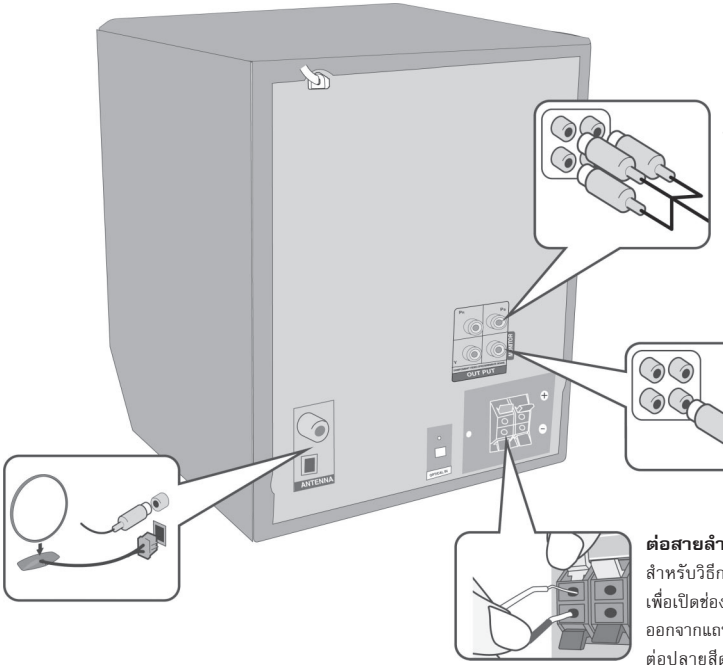
- ใช้ปุ่มสัมผัสด้วยมือที่สะอาดและแห้ง
  - ในสถานที่ที่ชื้น ควรเช็ดความชื้นออกจากปุ่มสัมผัสก่อนใช้งาน
- ไม่ควรกดปุ่มสัมผัสแรงๆ
  - ถ้าท่านกดปุ่มจนแรงมากเกินไป อาจทำให้เซ็นเซอร์ของปุ่มสัมผัสชำรุดเสียหายได้
- กดปุ่มสัมผัสที่ท่านต้องการใช้งานให้ถูกต้อง
- ควรระมัดระวังวัสดุที่เป็นสื่อไฟฟ้า เช่น วัตถุโลหะไปโดนกับปุ่มสัมผัส เพราะอาจทำให้ปุ่มสัมผัสทำงานผิดปกติได้

การติดตั้งเครื่องเล่น

ต่อเครื่องเล่นของท่านเข้ากับโทรทัศน์และสายอากาศ

1 ใช้สายสัญญาณต่อจากช่องต่อบนเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้เข้ากับโทรทัศน์ (เครื่องเล่นดีวีดีหรืออุปกรณ์ดิจิตอล) ของท่าน

ตรวจสอบช่องต่อที่มีอยู่บนโทรทัศน์ของท่าน และเลือกใช้การเชื่อมต่อ **A** หรือ **B** โดยคุณภาพของภาพจาก **A** ถึง **B** จะดีมากขึ้นตามลำดับ



การต่อสายสัญญาณ Component Video (B)

ใช้สายสัญญาณภาพ Y PB PR ต่อจากช่อง COMPONENT VIDEO (PROGRESSIVE SCAN) OUTPUT บนเครื่องเล่นดีวีดีเข้ากับช่องรับสัญญาณภาพ Component Video บนโทรทัศน์ของท่าน

- หากโทรทัศน์ของท่านสามารถรับสัญญาณภาพระบบ Progressive scan ได้ ท่านต้องใช้การเชื่อมต่อนี้และตั้ง [Progressive Scan] ในเมนู [Display] ไว้ที่ [On] (ดูหน้า 8)

การต่อสายสัญญาณเข้ากับช่อง Video Out (A)

ใช้สายสัญญาณภาพต่อจากช่อง VIDEO OUTPUT (MONITOR) บนเครื่องเล่นดีวีดีเข้ากับช่องรับสัญญาณภาพบนโทรทัศน์ของท่าน

ขยายสายอากาศ FM ออก

เครื่องจะสามารถรับสัญญาณได้อย่างชัดเจนเมื่อปลายสายอากาศถูกยืดออกในแนวนอน

ประกอบเสาอากาศ AM แบบห่วงเข้ากับฐาน (อุปกรณ์เสริม)

ต่อเสาอากาศ AM แบบห่วงเข้ากับเครื่องเล่น

ต่อสายลำโพงเข้ากับเครื่องเล่น

สำหรับวิธีการต่อสายลำโพงเข้ากับเครื่องเล่น กดแถบพลาสติกเพื่อเปิดช่องต่อลำโพง, สอดสายลำโพงลงไปในช่องแล้วจึงปล่อยมือออกจากแถบพลาสติก

ต่อปลายสีดำของสายลำโพงเข้ากับช่องที่มีเครื่องหมาย - (ลบ) และต่อปลายสีแดงเข้ากับช่องที่มีเครื่องหมาย + (บวก)

2 เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าจ่ายไฟที่ผนัง

ปุ่มควบคุมการทำงานและช่องต่อบนตัวเครื่องเล่น

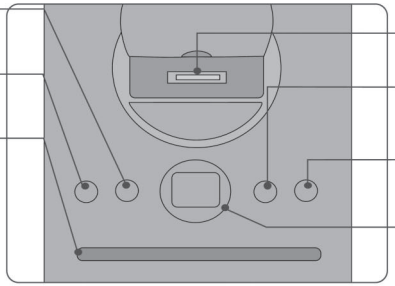
ด้านบน

ปุ่ม FUNC.
(Function) เลือกการทำงาน

ปุ่ม ⏻/❙ (Power)
เปิดหรือปิดการทำงานของเครื่องเล่นดีวีดี

ช่องบรรจุแผ่นดิสก์

- ไม่ควรดันแผ่นดิสก์เข้าในช่องบรรจุแรงๆ
- ไม่ควรดึงหรือดันแผ่นดิสก์ ในขณะที่แผ่นดิสก์เด้งออกมาจากช่องบรรจุ
- กดปุ่ม ⏏ อีกครั้งเพื่อใส่แผ่นดิสก์ลงในเครื่อง หลังจากเด้งแผ่นดิสก์ออกมาจากเครื่อง
- **ใส่แผ่นดิสก์ลงในช่องบรรจุ โดยหันด้านฉลากไว้ทางด้านหน้าของเครื่องเล่น**



แท่นเชื่อมต่อ iPod

ปุ่ม USB REC
บันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB

ปุ่ม ⏏
เด้งแผ่นดิสก์ออกจากช่องบรรจุแผ่น หรือใส่แผ่นดิสก์ลงในช่องบรรจุ

พอร์ท USB

ด้านหน้า

ปุ่ม EQ/DEMO
ท่านสามารถเลือกบีบอัดสัญญาณเสียงได้
กดปุ่ม **DEMO** ในสถานะปิดการทำงาน เพื่อแสดงตัวอย่างการทำงานของเครื่องเล่นบนจอแสดงข้อมูล

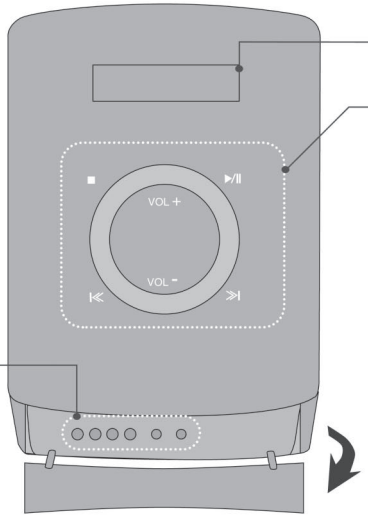
ปุ่ม CLOCK
(ดู “การตั้งนาฬิกา”)

ปุ่ม TIMER
(ดู “การใช้เครื่องเล่นของท่านเป็นนาฬิกาปลุก”)

ปุ่ม SET
ยืนยันค่าที่เลือก

ช่องต่อ PORTABLE IN
สำหรับต่อกับอุปกรณ์แบบพกพาและเล่นเสียงผ่านลำโพงของเครื่องเล่นนี้

ช่องต่อ PHONES
สำหรับต่อกับหูฟัง



จอแสดงข้อมูล

ปุ่ม ■ STOP
หยุด

ปุ่ม ❙<</>>❙
สแกน/ ปรับหาสถานีวิทยุ/ ค้นหา

ปุ่ม ▶/II
เล่น/ หยุดเล่นชั่วคราว

ปุ่ม VOL +/–
ควบคุมระดับเสียง

รีโมท คอนโทรล

ปุ่ม RETURN (↶) : ย้อนกลับเข้าสู่เมนูหรือออกจากเมนูปรับตั้ง
ปุ่ม REC (●) : บันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB โดยตรง
ปุ่ม STOP (■) : หยุดเล่นหรือหยุดบันทึก
ปุ่ม PLAY (►), **MO./ST.** : เริ่มเล่น เลือกระบบเสียงโมโน/สเตอริโอ
ปุ่ม PAUSE/STEP (❚❚) : หยุดเล่นชั่วคราว
ปุ่ม SKIP (I◄◄/►►I) : เลื่อนไปยังแชปเตอร์/เรื่อง/เพลง/ไฟล์ต่อไปหรือที่ผ่านมา
ปุ่ม SCAN (◄◄/►►) : ค้นหาไปข้างหลังหรือไปข้างหน้า

ปุ่มควบคุมโทรทัศน์ : ควบคุมโทรทัศน์ (เฉพาะโทรทัศน์ของแอลจีเท่านั้น)

การควบคุมโทรทัศน์

ท่านสามารถควบคุมระดับเสียง, แหล่งสัญญาณที่รับเข้าเครื่องและเปิด/ปิดโทรทัศน์ของแอลจีได้ กดปุ่ม POWER (TV) ค้างไว้ และกดปุ่ม **PR/CH** (+/-) ซ้ำๆ จนกระทั่งโทรทัศน์เปิดหรือปิดการทำงาน

ปุ่ม PROG./MEMO : เปิดหรือปิดเมนู Program
ปุ่ม CLEAR : ลบหมายเลขเพลงออกจากตาราง Program

การใส่แบตเตอรี่ลงในรีโมท

ตรวจสอบว่าใส่แบตเตอรี่ตามเครื่องหมาย + (บวก) และ - (ลบ) ที่แสดงอยู่ในรีโมทให้ถูกต้อง



ปุ่ม FUNCTION : เลือกการทำงานและแหล่งสัญญาณที่รับเข้าเครื่อง
ปุ่ม SLEEP : ท่านสามารถเลือกช่วงเวลาก่อนปิดเครื่องเล่นได้ระหว่าง 10 นาทีถึง 180 นาที กดปุ่ม **SLEEP** เพื่อตรวจสอบเวลาที่เหลืออยู่ก่อนปิดเครื่องเล่น (Dimmer : ปรับความสว่างของไฟ LED บนด้านหน้าเครื่องเล่นให้สว่างเพียงครึ่งเดียว)
ปุ่ม ⏻ POWER : เปิดหรือปิดการทำงานของเครื่องเล่นดีวีดี
ปุ่ม ⏏ OPEN/CLOSE : เปิดและปิดช่องบรรจุแผ่นดิสก์
ปุ่ม TITLE : ถ้าไตเติ้ลปัจจุบันมีเมนู เมนูไตเติ้ลจะแสดงบนจอภาพ มิฉะนั้นเมนูของแผ่นดิสก์จะแสดงแทน
ปุ่ม DISPLAY : เปิดจอแสดงสถานะการทำงานบนจอภาพ
ปุ่ม MENU : เปิดเมนูในแผ่นดีวีดี
ปุ่ม SETUP : เปิดหรือปิดเมนูปรับตั้ง
ปุ่ม PRESET (∨ ∧) : เลือกสถานีวิทยุที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำ
ปุ่ม TUN. (-/+) : ปรับหาสถานีวิทยุที่ต้องการ
ปุ่ม ∨ ∧ < > (ขึ้น/ลง/ซ้าย/ขวา) : ใช้เพื่อเลื่อนผ่านบนจอแสดงผลการทำงานบนจอภาพ
ปุ่ม ENTER : ยืนยันค่าที่เลือกในเมนู

ปุ่ม TV→SPK : เลือกโหมด AUX OPT โดยตรง
ปุ่ม MUTE : ปิดเสียงชั่วคราว
ปุ่ม VOL (Volume) (+/-) : ปรับระดับเสียงของลำโพง
ปุ่ม EQ/LG EQ (เอฟเฟ็คเสียง Equalizer) : ท่านสามารถเลือกบีบอัดเสียงในรูปแบบต่างๆ ได้
ปุ่ม REPEAT/RANDOM : เพื่อเลือกรูปแบบการเล่น (เล่นซ้ำ/สุ่มเล่น)
ปุ่ม SUBTITLE : ระหว่างเล่น ท่านสามารถเลือกภาษาของคำบรรยายใต้ภาพที่ต้องการได้
ปุ่มตัวเลข 0–9 : เลือกหมายเลขของตัวเลือกในเมนู

การตั้งภาษาที่ใช้แสดงบนจอภาพ – สามารถเลือกได้

เมื่อท่านเปิดใช้งานเครื่องเล่นดีวีดีในครั้งแรก เมนูปรับตั้งภาษาแรกเริ่มจะปรากฏบนจอโทรทัศน์ ท่านต้องเลือกภาษาแรกเริ่มของเครื่องเล่น ก่อนเริ่มใช้งานเครื่องเล่นดีวีดี

	บนรีโมท
1 เปิดเครื่องเล่นดีวีดี ตารางตัวเลือกภาษาแสดงบนจอภาพ	**POWER**
2 เลือกภาษา	**< > ∨ ∧**
3 กดปุ่ม	**ENTER**
4 ยืนยันโดยกดปุ่ม	**ENTER**

การตั้งรหัสประเทศ – สามารถเลือกได้

เมื่อท่านเปิดใช้งานเครื่องเล่นดีวีดีในครั้งแรก ท่านต้องตั้งรหัสประเทศโดยทำตามขั้นตอนที่แสดงในด้านล่างนี้

	บนรีโมท
1 แสดงเมนูปรับตั้ง	**SETUP**
2 เลือกเมนู LOCK ในระดับแรก	∨ ∧
3 เลื่อนไปยังระดับที่สอง แสดงรหัสประเทศที่สามารถเลือกได้ในระดับที่สอง	**>**
4 เลื่อนไปยังระดับที่สาม	**>**
5 ใส่รหัสผ่านรหัสใหม่	**ปุ่มตัวเลข (0–9) และปุ่ม ENTER**
6 ใส่รหัสผ่านรหัสใหม่อีกครั้งเพื่อยืนยัน	**ปุ่มตัวเลข (0–9) และปุ่ม ENTER**
7 เลือกรหัสสำหรับภูมิประเทศ หลังจากเลือกรหัสประเทศแล้ว ท่านจะสามารถเลือกระดับในการล็อคควบคุมและรหัสผ่านได้	**∨ ∧ < >**
8 ยืนยันรหัสประเทศที่เลือก ยืนยันเพื่อจบการตั้งรหัสประเทศ	**ENTER**

การปรับตั้งทั่วไป

	บนรีโมท
1 แสดงเมนูปรับตั้ง	**SETUP**
2 เลือกตัวเลือกที่ต้องการในระดับแรก	∨ ∧
3 เลื่อนไปยังระดับที่สอง	>
4 เลือกตัวเลือกที่ต้องการในระดับที่สอง	∨ ∧
5 เลื่อนไปยังระดับที่สาม	>
6 เปลี่ยนค่าตามความต้องการ	∨ ∧ , **ENTER**

การปรับตั้งทั่วไป – ที่ท่านสามารถทำได้เพิ่มเติม

การปรับตั้งภาษา

OSD (Menu Language) – เลือกภาษาของเมนูปรับตั้งและจอแสดงสถานะการทำงานบนจอภาพ

Disc Audio/ Disc Subtitle/ Disc Menu – เลือกภาษาของเสียงพากย์/คำบรรยายใต้ภาพ/เมนูแผ่นดิสก์

[Original] : เลือกใช้ภาษาต้นฉบับของแผ่นดิสก์แต่ละแผ่น

[Others] : ถ้าท่านต้องการเลือกภาษาอื่นๆ กดปุ่มตัวเลขและกดปุ่ม **ENTER** เพื่อใส่รหัสตัวเลข 4 ตัวโดยขึ้นอยู่กับตารางรหัสภาษาที่แสดงในส่วนข้อมูลอ้างอิง (หน้า 18) กดปุ่ม **CLEAR** หากท่านใส่รหัสภาษาผิดก่อนกดปุ่ม **ENTER**

[Off] (สำหรับ Disc Subtitle) : ปิดคำบรรยายใต้ภาพ

การปรับตั้งการแสดงผล

TV Aspect – เลือกอัตราส่วนของจอโทรทัศน์ที่ต่อกับเครื่องเล่นดีวีดี

[4:3] เลือกค่านี้เมื่อต่อเครื่องเล่นดีวีดีกับโทรทัศน์จอมาตรฐานขนาด 4:3

[16:9] เลือกค่านี้เมื่อต่อเครื่องเล่นดีวีดีกับโทรทัศน์จอกว้างขนาด 16:9

Display Mode – ถ้าท่านเลือก 4:3 ท่านจะสามารถกำหนดวิธีแสดงรายการโทรทัศน์และภาพยนตร์แบบจอกว้างบนจอโทรทัศน์ของท่านได้

[Letterbox] แสดงภาพแบบจอกว้าง โดยมีแถบสีดำที่ด้านบนและด้านล่างของจอภาพ

[Panscan] แสดงภาพเต็มจอโทรทัศน์ขนาด 4:3 และตัดส่วนที่ไม่พอดีกับจอภาพออกอัตโนมัติ

Progressive Scan (สำหรับการเชื่อมต่อสัญญาณภาพ Component Video) – เลือกเปิดหรือปิดการจ่ายสัญญาณภาพระบบ Progressive Scan จากช่อง COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT หากโทรทัศน์ของท่านสามารถรับสัญญาณภาพระบบ Progressive Scan ได้ ท่านจะเพลิดเพลินไปกับการสร้างสีที่สมจริงและภาพคุณภาพสูงได้โดยเลือกรายการนี้ไว้ที่ [On] หากโทรทัศน์ของท่านไม่สามารถรับสัญญาณภาพระบบ Progressive Scan ได้ ควรเลือกรายการนี้ไว้ที่ [Off]

หากท่านตั้งรายการ Progressive Scan ไว้ที่ [On] แล้วไม่มีภาพปรากฏบนจอภาพ หรือภาพผิดเพี้ยนแสดงบนจอภาพ ท่านต้องเริ่มการทำงานของเครื่องเล่นดีวีดีอีกครั้ง ขั้นตอนแรกนำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่องเล่น ขั้นตอนต่อไป กดปุ่ม STOP ค้างไว้ 5 วินาที สัญญาณภาพที่จ่ายออกจากเครื่องจะเปลี่ยนเป็นค่ามาตรฐานและภาพจะปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์ของท่าน

การปรับตั้งเสียง

DRC (Dynamic Range Control) : ทำให้เสียงชัดเจนเมื่อเบาระดับเสียงลง (เฉพาะระบบเสียง Dolby Digital) ตั้งไว้ที่ [On] เพื่อเปิดใช้การทำงานนี้

Vocal : เลือก [On] เพื่อผสมช่องเสียงคาราโอเกะในแผ่นดิสก์เป็นเสียงระบบสเตอริโอปกติ การทำงานนี้มีผลเฉพาะกับแผ่นดีวีดีคาราโอเกะระบบหลากหลายช่องเสียงเท่านั้น

การปรับตั้งการล็อคควบคุม

สำหรับเปิดใช้การล็อคควบคุม ท่านต้องใส่รหัสผ่านเป็นตัวเลข 4 หลักก่อน ถ้าท่านยังไม่ได้ใส่รหัสผ่าน เครื่องจะขอให้ท่านใส่รหัสผ่าน

1 ใส่รหัสผ่านของท่านเป็นตัวเลข 4 หลักและกดปุ่ม **ENTER**

2 ใส่รหัสผ่านของท่านซ้ำอีกครั้งและกดปุ่ม **ENTER** เพื่อยืนยัน ถ้าท่านใส่รหัสผ่านไม่ถูกต้อง กดปุ่ม **CLEAR** เพื่อลบตัวเลขที่ใส่ผิด

Area code – เลือกรหัสพื้นที่สำหรับใช้เป็นระดับในการจำกัดการเล่น สิ่งนี้จะกำหนดมาตรฐานของพื้นที่ซึ่งใช้สำหรับควบคุมการเล่นแผ่นดีวีดี ดู 'รหัสประเทศ' ในหน้า 18

Rating – เลือกระดับในการล็อคควบคุม ตัวเลขที่น้อยลงหมายถึงการจำกัดการเล่นมากขึ้น เลือก [Unlock] เพื่อปิดการล็อคควบคุม

Password – ตั้งหรือเปลี่ยนรหัสผ่านสำหรับการล็อคควบคุม

[New] ใส่รหัสผ่านใหม่เป็นตัวเลข 4 หลักโดยใช้ปุ่มตัวเลขและกดปุ่ม **ENTER** ใส่รหัสผ่านใหม่อีกครั้งเพื่อยืนยัน

[Change] หลังจากใส่รหัสผ่านเดิม ใส่รหัสผ่านใหม่ 2 ครั้ง

หากท่านลืมรหัสผ่านของท่าน ท่านสามารถตั้งรหัสผ่านใหม่ได้

1 นำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่องเล่น

2 กดปุ่ม **SETUP** เพื่อแสดงเมนูปรับตั้ง ใส่รหัสผ่าน '210499' และกดปุ่ม **ENTER** รหัสผ่านเดิมจะถูกยกเลิก

การปรับตั้งอื่น ๆ

DivX(R) Registration – ทางบริษัทแอลจีได้จัดรหัสลงทะเบียนบริการ DivX® VOD (Video On Demand) ของท่านมาให้ ซึ่งทำให้ท่านสามารถเช่าและซื้อภาพยนตร์โดยใช้บริการ DivX® VOD ได้ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม เชิญเยี่ยมชมได้ที่เว็บไซต์ www.divx.com/vod กดปุ่ม **ENTER** และท่านจะสามารถรับชมรหัสสำหรับลงทะเบียนของเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ได้

เพลิดเพลินกับพื้นที่เสียงที่ปรับตั้งมาล่วงหน้า

เครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ประกอบด้วยพื้นที่เสียงปรับตั้งค่ามาล่วงหน้าหลากหลายรูปแบบ ท่านสามารถเลือกรูปแบบเสียงที่เหมาะสมได้โดยกดปุ่ม **EQ/LG EQ** ตัวเลือกที่แสดงบนจอภาพอาจแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นอยู่กับแหล่งสัญญาณเสียงและเอฟเฟ็คเสียง

NATURAL	ท่านจะเพลิดเพลินกับเสียงที่เป็นธรรมชาติ สบายหู
Local specialization equalizer	เอฟเฟ็คเสียงที่ปรับแต่งให้เหมาะกับแต่ละพื้นที่ (DANGDUT/ ARABIC/ PERSIAN/ INDIA/ REGUETON/ MERENGUE/ SALSA/ SAMBA)
AUTO EQ	ปรับแต่งเสียงให้ใกล้เคียงกับประเภทของดนตรีตามข้อมูล ID3 tag ของไฟล์เพลงโดยอัตโนมัติ
POP **CLASSIC** **JAZZ** **ROCK**	รูปแบบเหล่านี้จะสร้างเสียงแวดล้อมเพื่อให้ความรู้สึกว่าท่านอยู่ในการแสดงคอนเสิร์ตดนตรีร็อค, ป๊อป, แจ๊ซหรือดนตรีคลาสสิก
MP3 OPT	รูปแบบนี้เหมาะสำหรับไฟล์ MP3/WMA ที่ผ่านการบีบอัดสัญญาณมา ซึ่งจะทำให้เสียงทุ้มมีคุณภาพมากขึ้น
XDSS ON	เพิ่มเสียงทุ้ม, เสียงแหลมและเอฟเฟ็คเสียงรอบทิศทาง
VIRTUAL	ท่านจะเพลิดเพลินไปกับเสียงรอบทิศทางที่สมจริงมากยิ่งขึ้น
NORMAL	ท่านจะเพลิดเพลินกับเสียงปกติโดยไม่เพิ่มเอฟเฟ็คเสียงใดๆ

การตั้งนาฬิกา

	บนเครื่องเล่น
1 เปิดเครื่องเล่นดีวีดี	⏻/I
2 กดปุ่มค้างไว้อย่างน้อย 2 วินาที	**CLOCK**
3 เลือกระหว่าง AM 12:00 (เพื่อแสดง AM และ PM) หรือ 0:00 (เพื่อแสดงเวลา 24 ชั่วโมง)	**I<< / >>I**
4 ยืนยันรูปแบบเวลาที่เลือก	**SET**
5 เลือกชั่วโมง	**I<< / >>I**
6 กดปุ่ม	**SET**
7 เลือกนาที	**I<< / >>I**
8 กดปุ่ม	**SET**

การใช้เครื่องเล่นดีวีดีของท่านเป็นนาฬิกาปลุก

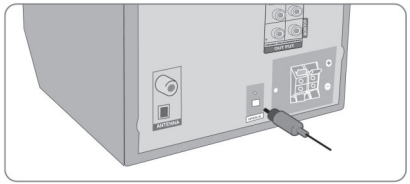
1 เปิดการทำงานของเครื่องเล่นดีวีดี
2 กดปุ่ม **TIMER** แต่ละการทำงานจะกระพริบบนจอแสดงข้อมูล
3 กดปุ่ม **SET** เมื่อการทำงานที่ท่านต้องการกำลังกระพริบบนจอแสดงข้อมูล
4 เมื่อข้อความ “ON TIME” แสดงบนจอแสดงข้อมูล ท่านต้องตั้งเวลาเปิดเสียงปลุก ใช้ปุ่ม **I<< / >>I** เพื่อเปลี่ยนชั่วโมงและนาทีและกดปุ่ม **SET** เพื่อเก็บเวลาเข้าในหน่วยความจำ
5 เมื่อข้อความ “OFF TIME” แสดงบนจอแสดงข้อมูล ท่านต้องตั้งเวลาหยุดการทำงาน
6 ใช้ปุ่ม **I<< / >>I** เพื่อเปลี่ยนชั่วโมงและนาทีและกดปุ่ม **SET** เพื่อเก็บเวลาเข้าในหน่วยความจำ
7 ขั้นตอนต่อไปตั้งระดับเสียง (VOL) ใช้ปุ่ม **I<< / >>I** เพื่อเปลี่ยนระดับเสียงและกดปุ่ม **SET** เพื่อเก็บระดับเสียงเข้าในหน่วยความจำ เครื่องหมายนาฬิกาปลุก “◷” จะแสดงบนจอแสดงข้อมูลเพื่อให้รู้ว่าท่านได้ตั้งนาฬิกาปลุกไว้
8 ท่านสามารถตรวจสอบเวลาที่ตั้งไว้ได้โดยกดปุ่ม **TIMER** สองครั้ง

หมายเหตุ

- หากท่านได้ตั้งนาฬิกาไว้แล้ว ท่านจะสามารถตรวจสอบเวลาโดยกดปุ่ม **CLOCK** ได้ตลอดเวลา แม้กระทั่งในขณะที่เครื่องเล่นปิดการทำงานอยู่ก็ตาม
- หากท่านได้ตั้งนาฬิกาและนาฬิกาปลุกไว้ ท่านจะสามารถตรวจสอบเครื่องหมายนาฬิกาปลุก “◷” โดยกดปุ่ม **CLOCK** ได้ตลอดเวลา แม้กระทั่งในขณะที่เครื่องเล่นปิดการทำงานอยู่ก็ตาม

การรับเสียงจากโทรทัศน์ อย่างง่ายดาย

ท่านสามารถเพลิดเพลินกับเสียงจากโทรทัศน์, แผ่นดีวีดีและอุปกรณ์ดิจิตอลเครื่องอื่นได้ ถึงแม้จะอยู่ในสถานะปิดการทำงาน หากท่านกดปุ่ม **TV→SPK** เครื่องเล่นดีวีดีจะเปิดการทำงานโดยอัตโนมัติและเปลี่ยนแหล่งสัญญาณไปยังโหมด AUX OPT

	บนรีโมท
1 ต่อสายสัญญาณจากช่อง OPTICAL IN บนเครื่องเล่นเข้ากับช่อง Optical Out บนโทรทัศน์ (หรืออุปกรณ์ดิจิตอล) ของท่าน 	
2 เลือก AUX OPT เพื่อเลือกโหมด AUX OPT โดยตรง	**TV→SPK**
3 เพลิดเพลินกับเสียง	
4 ออกจากโหมด AUX OPT	**TV→SPK**

การแสดงข้อมูลของแผ่นดิสก์

	บนรีโมท
1 กดปุ่ม	DISPLAY
2 เลือกหัวข้อที่ต้องการ	∨ ∧
3 ปรับตั้งค่าในเมนู Display	< >
4 ย้อนกลับไปยังเมนูที่ผ่านมาหรือออกจากเมนู	RETURN

การแสดงข้อมูลของแผ่นดิสก์ –ที่ท่านสามารถทำได้เพิ่มเติม

ท่านสามารถเลือกหัวข้อได้โดยกดปุ่ม ∨ ∧ และเปลี่ยนหรือเลือกค่าได้โดยกดปุ่ม < >


หมายเลขไตเติ้ล (หรือเรื่อง/เพลง/ไฟล์) ปัจจุบัน/


จำนวนไตเติ้ล (หรือเรื่อง/เพลง/ไฟล์) ทั้งหมด


หมายเลขแชปเตอร์ปัจจุบัน/ จำนวนแชปเตอร์ทั้งหมด


เวลาที่เล่นผ่านไป

ภาษาของเสียงพากย์หรือช่องเสียงที่เลือก


คำบรรยายใต้ภาพที่เลือก


มุมกล้องที่เลือก/ จำนวนมุมกล้องทั้งหมด


รูปแบบเสียง/EQ ที่เลือก

สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือการใช้งานเล่มนี้

แผ่นดิสก์และไฟล์ทั้งหมดที่แสดงในด้านล่างนี้ ALL

แผ่นดีวีดีและแผ่น DVD±R/RW ที่ทำการบันทึกให้สมบูรณ์แล้ว DVD

ไฟล์ DivX DivX

ไฟล์ JPEG JPG

ไฟล์ MP3 MP3

ไฟล์ WMA WMA

แผ่นซีดีเพลง ACD

การเล่นแผ่นดิสก์หรือไฟล์

	บนเครื่องเล่น	บนรีโมท
1 ใส่แผ่นดิสก์ลงในเครื่องเล่น		
2 เลือก DVD/CD	FUNC.	FUNCTION
3 ปรับตั้งค่าในเมนู/ เลือกไฟล์จากเมนู		< > ∨ ∧
4 เริ่มเล่นแผ่นดิสก์	▶/II	▶ PLAY
5 หยุดเล่นแผ่นดิสก์	■	■ STOP

การเล่นแผ่นดิสก์หรือไฟล์ – ที่ท่านสามารถทำได้เพิ่มเติม

การเล่นแผ่นดิสก์แบบผสมหรือ USB แฟลชไดร์ – ไฟล์ DivX, MP3/WMA และ JPEG

เมื่อเล่นแผ่นดิสก์หรือ USB แฟลชไดร์ที่มีไฟล์ DivX, MP3/WMA และ JPEG รวมอยู่ในแผ่น/เครื่องเดียวกัน ท่านจะสามารถเลือกเมนูของไฟล์ที่ต้องการเล่นได้โดยกดปุ่ม **MENU**

การย้อนกลับไปยังหน้าที่ผ่านมา/เลื่อนไปยังหน้าต่อไปในเมนูรายการไฟล์

MP3 WMA DivX ACD JPG

กดปุ่ม ∨ ∧ ค้างไว้เพื่อย้อนกลับไปยังหน้าที่ผ่านมาหรือเลื่อนไปยังหน้าต่อไป

การเล่นแผ่นดีวีดีที่มีเมนู DVD

แผ่นดีวีดีส่วนใหญ่จะมีเมนูแสดงบนจอภาพ ก่อนที่เครื่องจะเริ่มเล่นภาพยนตร์

1 ท่านสามารถเลื่อนผ่านภายในเมนูได้โดยใช้ปุ่ม ∨ ∧ < > เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังตัวเลือกที่ต้องการ

2 กดปุ่ม **PLAY** เพื่อเลือก

การเลื่อนไปยังแชปเตอร์/เรื่อง/เพลงต่อไปหรือที่ผ่านมา

MP3 WMA DVD DivX ACD

กดปุ่ม **SKIP** (▶▶I) เพื่อเลื่อนไปยังแชปเตอร์/เรื่อง/เพลง/ไฟล์ต่อไป

กดปุ่ม **SKIP** (I◀◀) เพื่อย้อนกลับไปยังจุดเริ่มต้นของแชปเตอร์/เรื่อง/เพลง/ไฟล์ปัจจุบัน

กดปุ่ม **SKIP** (I◀◀) สองครั้งเพื่อย้อนกลับไปยังแชปเตอร์/เรื่อง/เพลง/ไฟล์ที่ผ่านมา

การหยุดเล่นชั่วคราว ALL

1 กดปุ่ม **PAUSE/STEP (❚❚)** เพื่อหยุดเล่นชั่วคราว

2 กดปุ่ม **PLAY (▶)** เพื่อทำการเล่นต่อ

การเล่นภาพนิ่งทีละภาพ DVD DivX

กดปุ่ม **PAUSE/STEP (❚❚)** ซ้ำๆ เพื่อเล่นภาพนิ่งทีละภาพ

การเล่นซ้ำหรือสุ่มเล่น MP3 WMA DVD DivX ACD

กดปุ่ม **REPEAT/RANDOM** ซ้ำๆ และเครื่องจะเล่นซ้ำไตเติ้ล, แชพเตอร์, เรื่องหรือเพลงปัจจุบันหรือทำการสุ่มเล่น

หากต้องการกลับเข้าสู่การเล่นปกติ กดปุ่ม **REPEAT/RANDOM** ซ้ำๆ

- รูปแบบการสุ่มเล่น : สามารถใช้ได้เฉพาะกับไฟล์เพลงเท่านั้น

การเล่นไปข้างหน้าหรือข้างหลังอย่างรวดเร็ว MP3 WMA DVD DivX ACD

ระหว่างเล่นแผ่นดิสก์ กดปุ่ม **SCAN** (◀◀ หรือ ▶▶) เพื่อเล่นไปข้างหน้าหรือข้างหลังอย่างรวดเร็ว ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วในการเล่นได้โดยกดปุ่ม **SCAN** (◀◀ หรือ ▶▶) ซ้ำๆ กดปุ่ม **PLAY (▶)** เพื่อเล่นต่อในความเร็วปกติ

การเล่นภาพช้า DVD

ในขณะที่หยุดเล่นชั่วคราว กดปุ่ม **SCAN** (◀◀ หรือ ▶▶) เพื่อเล่นภาพช้าไปข้างหลังหรือเล่นภาพช้าไปข้างหน้า ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วในการเล่นภาพช้าได้โดยกดปุ่ม **SCAN** (◀◀ หรือ ▶▶) ซ้ำๆ กดปุ่ม **PLAY (▶)** เพื่อเล่นต่อด้วยความเร็วปกติ

การรับชมและรับฟังด้วยความเร็ว 1.5 เท่า DVD

กดปุ่ม **PLAY (▶)** ระหว่างเล่นแผ่นดีวีดีเพื่อรับชมและรับฟังแผ่นดีวีดีด้วยความเร็วมากกว่าความเร็วปกติ 1.5 เท่า "▶ x1.5" จะแสดงบนจอภาพ กดปุ่ม **PLAY (▶)** อีกครั้งเพื่อกลับเข้าสู่การเล่นด้วยความเร็วปกติ

การเลือกภาษาของคำบรรยายใต้ภาพ DVD DivX

ระหว่างเล่นแผ่นดิสก์ กดปุ่ม **SUBTITLE** ซ้ำๆ เพื่อเลือกภาษาของคำบรรยายใต้ภาพที่ต้องการ

การเปลี่ยนรูปแบบตัวอักษรเพื่อแสดงคำบรรยายใต้ภาพ DivX® ให้ถูกต้อง DivX

1 ระหว่างเล่น หากคำบรรยายใต้ภาพแสดงบนจอภาพไม่ถูกต้อง กดปุ่ม **SUBTITLE** ค้างไว้ประมาณ 3 วินาทีเพื่อแสดงเมนูรหัสภาษา

2 กดปุ่ม **SUBTITLE** ซ้ำๆ เพื่อเปลี่ยนรหัสภาษา จนกระทั่งคำบรรยายใต้ภาพแสดงบนจอภาพถูกต้อง

การเรียกดูเมนูไตเติ้ล DVD

กดปุ่ม **TITLE** เพื่อแสดงเมนูไตเติ้ลในแผ่นดิสก์

การเริ่มเล่นจากเวลาที่เลือก DVD DivX

ค้นหาตำแหน่งเริ่มเล่นที่ต้องการโดยใส่รหัสเวลา

1 กดปุ่ม **DISPLAY** และเลือกสัญลักษณ์นาฬิกา

2 ใส่เวลาแล้วจึงกดปุ่ม **ENTER**

ตัวอย่างเช่น ถ้าท่านต้องการค้นหาฉากที่ 1 ชั่วโมง, 10 นาทีและ 20 วินาที ให้ใส่เลข "11020" และกดปุ่ม **ENTER** ถ้าท่านใส่เวลาผิด กดปุ่ม **CLEAR** เพื่อใส่เวลาเริ่มเล่นที่ท่านต้องการอีกครั้ง

การเก็บฉากสุดท้ายเข้าในหน่วยความจำ DivX

เครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้สามารถเก็บฉากสุดท้ายของแผ่นดิสก์ที่ท่านรับชมเข้าในหน่วยความจำได้ ฉากสุดท้ายจะยังคงอยู่ในหน่วยความจำของเครื่อง ถึงแม้ท่านจะนำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่องหรือปิดเครื่องเล่นก็ตาม ถ้าท่านใส่แผ่นดิสก์ที่มีฉากสุดท้ายเก็บอยู่ในหน่วยความจำของเครื่องเล่นดีวีดี เครื่องจะเล่นจากฉากสุดท้ายที่เก็บไว้โดยอัตโนมัติ

การสร้างรายการเพลงส่วนตัวของท่าน ACD MP3 WMA

ท่านสามารถเล่นข้อมูลในแผ่นดิสก์ตามลำดับที่ท่านต้องการได้ โดยเรียงลำดับไฟล์เพลงตามความต้องการของท่าน รายการเพลงจะถูกยกเลิกเมื่อท่านนำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่อง

1 เลือกไฟล์เพลงที่ต้องการแล้วจึงกดปุ่ม **PROG./MEMO.** หรือเลือก "♫→" และกดปุ่ม **ENTER** เพื่อเพิ่มไฟล์เพลงลงในรายการเพลง

2 ถ้าต้องการเพิ่มไฟล์เพลงทั้งหมดในแผ่นดิสก์ลงในรายการเพลง เลือก "♫→" และกดปุ่ม **ENTER**

3 เมื่อต้องการเริ่มเล่นรายการเพลง เลือกไฟล์เพลงจากรายการเพลงและกดปุ่ม **ENTER**

4 ถ้าต้องการลบเพลงออกจากรายการเพลง เลือกเพลงที่ต้องการลบและกดปุ่ม **CLEAR** หรือเลือกเครื่องหมาย "♫" และกดปุ่ม **ENTER** หากต้องการลบเพลงทั้งหมดออกจากรายการเพลง เลือก "♫" และกดปุ่ม **ENTER**

การแสดงข้อมูลของไฟล์ (ID3 TAG) MP3

ระหว่างเล่นไฟล์เพลง MP3 ที่มีข้อมูลของไฟล์ ท่านจะสามารถแสดงข้อมูลของไฟล์เพลงได้โดยกดปุ่ม **DISPLAY** ซ้ำๆ

การรับชมภาพถ่ายเป็นภาพนิ่งแบบสไลด์ JPG

1 ใช้ปุ่ม ∨ ∧ **< >** เพื่อเลื่อนแถบสว่างไปยังเครื่องหมาย (▷) แล้วจึงกดปุ่ม **ENTER** เพื่อเริ่มเล่นภาพนิ่งแบบสไลด์

2 ท่านสามารถเปลี่ยนความเร็วในการเล่นภาพนิ่งแบบสไลด์ได้โดยเลือกเครื่องหมาย (▷◷) และกดปุ่ม **< >**

การเลื่อนข้ามไปยังภาพถ่ายภาพต่อไป/ที่ผ่านมา JPG

กดปุ่ม **SKIP** (I◀◀ หรือ ▶▶I) หรือปุ่ม **< >** เพื่อรับชมภาพถ่ายที่ผ่านมา/ต่อไป

การหมุนภาพ JPG

ระหว่างรับชมภาพถ่ายในขนาดเต็มจอภาพ ใช้ปุ่ม ∨ ∧ เพื่อหมุนภาพในขนาดเต็มจอภาพไปตามทิศทางของเข็มนาฬิกาหรือทวนทิศทางของเข็มนาฬิกา

ระบบถนอมจอภาพ

ระบบถนอมจอภาพจะทำงาน เมื่อท่านปล่อยให้เครื่องเล่นดีวีดีอยู่ในสถานะหยุดเล่นนานเกิน 5 นาที

การเลือกระบบ – สามารถเลือกได้

ท่านต้องเลือกระบบของเครื่องเล่นดีวีดีให้ตรงกับระบบของโทรทัศน์ ในขณะที่ “NO DISC” แสดงบนจอแสดงข้อมูล กดปุ่ม **PAUSE/STEP (❚❚)** ค้างไว้ให้นานเกิน 5 วินาทีเพื่อเลือกระบบที่ต้องการ (PAL/NTSC/AUTO)

ไฟล์ที่สามารถเล่นได้

ไฟล์ DivX

- ความละเอียดของภาพที่รองรับ : มากถึง 800 x 600 พิกเซล (กว้าง x สูง)
- สามารถแสดงชื่อไฟล์ของคำบรรยายใต้ภาพ DivX ได้มากถึง 45 ตัวอักษร
- ถ้ามีรหัสใดๆ ที่ไม่สามารถแสดงในไฟล์ DivX ได้ รหัสเหล่านี้อาจจะแสดงด้วยเครื่องหมาย “_” บนจอแสดงข้อมูล
- ถ้าโครงสร้างสัญญาณภาพและเสียงของไฟล์ที่บันทึกไม่ได้อยู่แทรกระหว่างกัน เครื่องจะจ่ายเฉพาะสัญญาณเสียงหรือสัญญาณภาพเท่านั้น
- ไฟล์ DivX ที่สามารถเล่นได้ : “.avi”, “.mpg”, “.mpeg”, “.divx”
- รูปแบบคำบรรยายใต้ภาพที่สามารถเล่นได้ : SubRip (*.srt/*.txt), SAMI (*.smi), SubStation Alpha (*.ssa/*.txt), MicroDVD (*.sub/*.txt), SubViewer 2.0 (*.sub/*.txt)
- รูปแบบการเข้ารหัสสัญญาณที่สามารถเล่นได้ : “DIVX3.xx”, “DIVX4.xx”, “DIVX5.xx”, “MP4V3”, “3IVX”
- รูปแบบเสียงที่สามารถเล่นได้ : “AC3”, “PCM”, “MP3”, “WMA”
- สำหรับแผ่นดิสก์ที่บันทึกในระบบ Live file ท่านจะไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์เหล่านี้บนเครื่องเล่นนี้ได้
- หากชื่อของไฟล์ภาพยนตร์ต่างกับชื่อของไฟล์คำบรรยายใต้ภาพ ระหว่างเล่นไฟล์ DivX คำบรรยายใต้ภาพอาจจะไม่แสดงบนจอภาพ
- หากท่านเล่นไฟล์ DivX ที่แตกต่างจากข้อมูลจำเพาะของไฟล์ DivX ที่ได้กำหนดไว้ เครื่องเล่นอาจจะทำงานผิดปกติ

ไฟล์ MP3/WMA

- ความถี่สุ่ม : ภายใน 32 ถึง 48kHz (ไฟล์ MP3/WMA)
- ระดับบิต : ภายใน 32 ถึง 320 kbps (ไฟล์ MP3), 40 ถึง 192 kbps (ไฟล์ WMA)
- ชื่อสกุลไฟล์ : “.mp3”/ “.wma”
- รูปแบบไฟล์ของแผ่น CD-ROM : ISO9660 LEVEL 1/JOLIET
- ขอแนะนำให้ท่านใช้ Easy-CD Creator ซึ่งสร้างระบบไฟล์ ISO 9660
- ไม่ควรตั้งชื่อไฟล์โดยใช้ตัวอักษรพิเศษ เช่น / ? * : “ < > !
- จำนวนไฟล์เพลงทั้งหมดในแผ่นดิสก์ไม่ควรเกิน 999 ไฟล์

เครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ต้องใช้แผ่นดิสก์และระบบการบันทึกที่ได้มาตรฐานเพื่อทำให้ภาพและเสียงที่เล่นมีคุณภาพสูง แผ่นดีวีดีที่ทำการบันทึกมาแล้วจะถูกปรับตั้งให้อยู่ในมาตรฐานเหล่านี้ รูปแบบของแผ่นดิสก์ที่ทำการบันทึกมาแล้วจะมีหลากหลายชนิด (รวมทั้งแผ่น CD-R ที่มีไฟล์เพลง MP3 หรือไฟล์เพลง MMA) ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่มีคุณภาพที่แน่นอน (ดูข้อมูลด้านบน)

ผู้ใช้ควรจำไว้ว่าท่านต้องได้รับอนุญาตก่อน ท่านจึงจะสามารถดาวน์โหลดไฟล์เพลง MP3/WMA และดนตรีจากอินเทอร์เน็ทได้ บริษัทของเราไม่มีลิขสิทธิ์เพลงของบริษัทใด ๆ ทั้งสิ้น ท่านต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องเท่านั้น

ไฟล์ JPG

- Normal : 5120 x 3840, Progressive jpeg : 2043 x 1536
- สถานะการบันทึก : ISO9660 LEVEL 1/JOLIET
- จำนวนไฟล์สูงสุด : ต้องไม่เกิน 999
- แผ่นดิสก์บางแผ่นอาจจะไม่สามารถเล่นบนเครื่องเล่นนี้ได้ เนื่องจากรูปแบบการบันทึกที่แตกต่างกัน หรือสถานะของแผ่นดิสก์
- ชื่อสกุลไฟล์ : “.jpg”

การรับฟังวิทยุ

ตรวจสอบว่าได้ต่อสายอากาศ FM และ AM เข้ากับเครื่องเล่นแล้ว

	บนเครื่องเล่น	บนรีโมท
1 เลือกคลื่นวิทยุ FM หรือ AM (เลือกได้)	**FUNC.**	**FUNCTION**
2 เลือกสถานีวิทยุ	**I<< / >>I**	**TUN.–/+**
3 เก็บสถานีวิทยุเข้าในหน่วยความจำ หมายเลขสถานีวิทยุจะแสดงบนจอแสดงข้อมูล		**PROG./MEMO.**
4 เลือกหมายเลขสถานีวิทยุ สามารถเก็บสถานีวิทยุเข้าในหน่วยความจำได้มากถึง 50 สถานี		**PRESET ∨ ∧**
5 ยืนยันโดยกดปุ่ม		**PROG./MEMO.**

การรับฟังวิทยุ – ที่ท่านสามารถทำได้เพิ่มเติม

การค้นหาสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติ

กดปุ่ม **TUN.–/TUN.+** ค้างไว้ให้นานเกิน 1 วินาที เครื่องรับวิทยุจะค้นหาสถานีวิทยุโดยอัตโนมัติและจะหยุดค้นหา เมื่อพบสถานีวิทยุที่มีคลื่นสัญญาณชัดเจน

การลบสถานีวิทยุที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำทั้งหมด

1 กดปุ่ม **PROG./MEMO.** ค้างไว้ประมาณ 2 วินาที
- "ERASE ALL" จะกระพริบบนจอแสดงข้อมูล

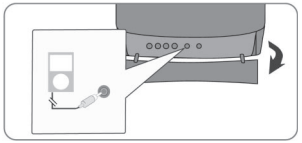
2 กดปุ่ม **PROG./MEMO.** เพื่อลบสถานีวิทยุที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำทั้งหมด

การปรับสัญญาณวิทยุคลื่น FM ให้ชัดเจน

กดปุ่ม **PLAY** (▶) (MO./ST.) บนรีโมท เครื่องรับวิทยุจะเปลี่ยนระบบเสียงจากสเตอริโอเป็นโมโนและสัญญาณวิทยุจะชัดเจนขึ้น

การรับฟังเพลงจากเครื่องเล่นแบบพกพาของท่าน

ท่านสามารถใช้เครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้เพื่อเล่นเพลงจากเครื่องเล่นแบบพกพาได้มากมายหลายประเภท

	บนเครื่องเล่น	บนรีโมท
1 ต่อเครื่องเล่นแบบพกพาเข้ากับช่อง PORT.IN (PORTABLE IN) บนเครื่องเล่นดีวีดี 		
2 เปิดการทำงานของเครื่องเล่นดีวีดี	⏻/I	⏻ **POWER**
3 เลือกการทำงาน เปิดการทำงานของเครื่องเล่นแบบพกพา และเริ่มเล่นเพลง	**FUNC.**	**FUNCTION**

การใช้งานอุปกรณ์ USB

ท่านสามารถเพลิดเพลินกับไฟล์ที่เก็บอยู่ในอุปกรณ์ USB ได้ โดยต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับพอร์ท USB บนเครื่องเล่นดีวีดี หากท่านต้องการใช้การทำงานอื่นๆ ดูในส่วน 'การเล่นแผ่นดิสก์หรือไฟล์' ประกอบ

	บนเครื่องเล่น	บนรีโมท
1 เปิดฝาครอบพอร์ท USB		
2 ต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับพอร์ท USB บนเครื่องเล่นดีวีดี		
3 เลือกการทำงาน	**FUNC.**	**FUNCTION**
4 เลือกไฟล์ที่ท่านต้องการเล่น		∨ ∧
5 เริ่มเล่นไฟล์ที่เลือก	▶/II	▶ **PLAY**
6 หากต้องการหยุดเล่น กดปุ่ม	■	■ **STOP**
7 ท่านต้องเปลี่ยนเป็นโหมดการทำงานอื่น ๆ ก่อนถอดอุปกรณ์ USB ออกจากเครื่องเล่น	**FUNC.**	**FUNCTION**

อุปกรณ์ USB ที่สามารถเข้ากับเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ได้

- เครื่องเล่น MP3 : เครื่องเล่น MP3 แบบ Flash type
- USB แฟลชไดร์ : อุปกรณ์ที่รองรับ USB 2.0 หรือ USB 1.1
- โหมด USB ของเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ไม่สามารถรองรับอุปกรณ์ USB ได้ทุกเครื่อง

ความต้องการของอุปกรณ์ USB

ไม่รองรับอุปกรณ์ที่ต้องติดตั้งโปรแกรมการทำงานอื่นๆ เมื่อท่านต่ออุปกรณ์เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์

ควรปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงในด้านล่างนี้

- ระหว่างใช้งานอุปกรณ์ USB ไม่ควรถอดอุปกรณ์ USB ออกจากเครื่องเล่นดีวีดี
- สำหรับอุปกรณ์ USB ที่มีความจุขนาดใหญ่ เครื่องเล่นอาจใช้เวลานานหลายนาทีในการค้นหาอุปกรณ์
- ขอแนะนำให้ทำข้อมูลเก็บสำรองไว้ เพื่อป้องกันข้อมูลสูญหาย
- ถ้าท่านใช้สายต่อสำหรับขยายสายสัญญาณ USB หรือใช้กับ USB เครื่องเล่นดีวีดีอาจจะค้นหาอุปกรณ์ USB ไม่พบ
- ไม่รองรับอุปกรณ์ที่ใช้ระบบไฟล์ NTFS (รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT (16/32))
- เครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ไม่รองรับจำนวนไฟล์ทั้งหมดที่มีมากกว่า 1000 ไฟล์
- เครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ไม่รองรับฮาร์ดดิสก์ภายนอก, ตัวอ่านแผ่นความจำหรืออุปกรณ์ USB แบบ hard type
- พอร์ท USB บนเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ไม่สามารถเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้
- ไม่สามารถใช้งานเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้เป็นอุปกรณ์เก็บข้อมูลได้

การบันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB

	บนเครื่องเล่น	บนรีโมท
1 ต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับพอร์ท USB บนเครื่องเล่นดีวีดี		
2 เลือกโหมดการทำงานที่ท่านต้องการบันทึก (เช่น CD/TUNER/....) เล่นเสียงที่เป็นแหล่งสัญญาณก่อน หากท่านต้องการบันทึกไฟล์เพลงที่เลือกจากแผ่นดิสก์ลงในอุปกรณ์ USB ท่านต้องเริ่มเล่นไฟล์ก่อนเริ่มบันทึก	**FUNC.**	**FUNCTION**
3 เริ่มบันทึก	**USB REC.**	**● REC**
4 หยุดบันทึก โดยกดปุ่ม	**■**	**■ STOP**

การบันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB – ที่ท่านสามารถทำได้เพิ่มเติม

การบันทึกไฟล์เพลงจากแผ่นดิสก์ลงในอุปกรณ์ USB

บันทึกเพลงเพียง 1 เพลง

ถ้าเริ่มบันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB ระหว่างเล่นแผ่นซีดีเพลง เครื่องจะทำการบันทึกเฉพาะเพลง/ไฟล์ปัจจุบันลงในอุปกรณ์ USB

บันทึกเพลงทั้งหมดในแผ่นดิสก์

ถ้ากดปุ่ม Rec ในขณะที่หยุดเล่นแผ่นซีดี เครื่องจะทำการบันทึกเพลง/ไฟล์ทั้งหมดของแผ่นซีดีลงในอุปกรณ์ USB

- ระหว่างบันทึกเพลงทั้งหมดในแผ่นดิสก์ ไฟล์ในโฟลเดอร์ย่อยจะไม่ถูกบันทึกลงในอุปกรณ์ USB
- หากท่านต้องการบันทึกเพลงทั้งหมดในแผ่นดิสก์ระหว่างเล่น ให้กดปุ่ม Stop สองครั้ง ตรวจสอบว่าเครื่องหมาย "■" แสดงบนจอแสดงข้อมูล

บันทึกรายการเพลง

ถ้าท่านต้องการบันทึกเฉพาะบางเพลงเท่านั้น สร้างรายการเพลงตามความต้องการของท่านแล้วจึงเริ่มบันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB (เฉพาะแผ่นซีดีเพลงเท่านั้น)

เมื่อท่านทำการบันทึก ควรปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงในด้านล่างนี้

- ระหว่างบันทึก ท่านสามารถตรวจสอบระดับเปอร์เซ็นต์ของข้อมูลที่บันทึกลงในอุปกรณ์ USB ได้จากจอแสดงข้อมูลบนเครื่องเล่นดีวีดี (เฉพาะแผ่นซีดีเพลงและแผ่นซีดี MP3/WMA เท่านั้น)
- ระหว่างบันทึกไฟล์ MP3/WMA จะไม่มีเสียงจ่ายออกมาจากลำโพง
- เมื่อท่านหยุดบันทึกระหว่างเล่น ไฟล์ที่กำลังบันทึกอยู่จะถูกเก็บเข้าในอุปกรณ์ USB (เฉพาะแผ่นซีดีเพลงเท่านั้น)
- ระหว่างบันทึก ไม่ควรถอดอุปกรณ์ USB ออกจากเครื่องเล่นดีวีดี มิฉะนั้นไฟล์เพลงนี้จะไม่สมบูรณ์และจะไม่สามารถลบโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ได้
- ถ้าไม่สามารถบันทึกข้อมูลลงในอุปกรณ์ USB ได้ "NO USB", "ERROR", "USB FULL", "NO REC" จะแสดงบนจอแสดงข้อมูล
- ไม่สามารถใช้ตัวอ่านแผ่นความจำแบบ Multi card หรือฮาร์ดดิสก์ภายนอกเพื่อบันทึกข้อมูลได้
- เมื่อท่านบันทึกไฟล์เป็นเวลานานติดต่อกัน ไฟล์จะถูกบันทึกเป็นเวลา 2 ชั่วโมง
- เมื่อท่านหยุดบันทึกระหว่างเล่น ไฟล์จะไม่ถูกเก็บบันทึกลงในอุปกรณ์ USB
- ไม่สามารถบันทึกข้อมูลจากแผ่น CD-G ลงในอุปกรณ์ USB ได้
- ท่านไม่สามารถบันทึกไฟล์ได้มากกว่า 999 ไฟล์
- หมายเลขไฟล์จะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ
- **ไฟล์ที่บันทึกจะถูกเก็บตามลำดับที่แสดงในด้านล่างนี้**

แผ่นซีดีเพลง	แผ่นซีดี MP3/WMA	แหล่งเสียงอื่น ๆ
CD_REC TRK-001 TRK-002	FILE_REC 001 _ ABC(File name) 002_ DEF(File name)	EXT_REC AUD-001 AUD-002

การทำสำเนาวัสดุที่ป้องกันลิขสิทธิ์ รวมทั้งโปรแกรมการทำงานของคอมพิวเตอร์, ไฟล์ข้อมูล, รายการโทรทัศน์และเสียงต่างๆ โดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์และเป็นความผิดทางกฎหมาย ไม่ควรใช้อุปกรณ์นี้ตามจุดมุ่งหมายดังที่แสดงในด้านบน

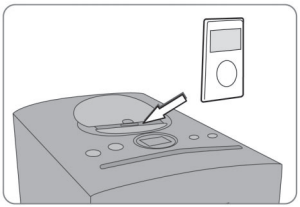
ควรเคารพลิขสิทธิ์ของผู้อื่น

การเล่นเพลงจาก iPod

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม อ้างอิงคู่มือการใช้งานของ iPod ประกอบ

โหมด iPod : ท่านสามารถควบคุมเครื่องเล่น iPod ของท่านโดยใช้รีโมท คอนโทรลที่จัดมาให้ได้โดยตรง

โหมด OSD iPod : ท่านสามารถควบคุมเครื่องเล่น iPod ของท่านผ่านเมนู OSD ที่แสดงบนจอโทรทัศน์โดยใช้รีโมท คอนโทรลที่จัดมาให้ได้ แต่ระหว่างอยู่ในโหมดการทำงานนี้ ปุ่มควบคุมการทำงานบนเครื่องเล่น iPod จะไม่สามารถใช้ได้

	บนเครื่องเล่น	บนรีโมท
1 เปิดฝาครอบแท่นเชื่อมต่อ iPod 		
2 ต่อเครื่องเล่น iPod ของท่านเข้ากับแท่นเชื่อมต่อ		
3 เลือกโหมด iPod หรือ OSD iPod	**FUNC.**	**FUNCTION**
4 เลือกเมนู กดปุ่ม **MENU** หากท่านต้องการย้อนกลับไปยังเมนูที่ผ่านมา		∨ ∧ และ **ENTER**
5 เลือกไฟล์ที่ต้องการ		∨ ∧
6 เริ่มเล่นไฟล์	**▶/II**	**▶ PLAY**
7 หยุดเล่นไฟล์	**■**	**■ STOP**
8 ก่อนถอด iPod ออกจากเครื่องเล่นดีวีดี ควรเปลี่ยนเป็นโหมดการทำงานอื่น ๆ โดยกดปุ่ม	**FUNC.**	**FUNCTION**
9 ถอด iPod ออกจากเครื่องเล่นดีวีดี		

การเล่นเพลงจาก iPod – ที่ท่านสามารถทำได้เพิ่มเติม

การหยุดเล่นชั่วคราว

กดปุ่ม **PAUSE/STEP (II)** หรือปุ่ม **PLAY (▶)** เพื่อหยุดเล่นชั่วคราว

กดปุ่ม **PAUSE/STEP (II)** หรือปุ่ม **PLAY (▶)** เพื่อทำการเล่นต่อ

การเลื่อนข้ามไปยังไฟล์ต่อไป/ที่ผ่านมา

กดปุ่ม **SKIP (▶▶I)** เพื่อเลื่อนไปยังไฟล์ต่อไป

กดปุ่ม **SKIP (I◀◀)** เพื่อย้อนกลับไปยังจุดเริ่มต้นของไฟล์ปัจจุบัน

กดปุ่ม **SKIP (I◀◀)** สองครั้งเพื่อย้อนกลับไปยังไฟล์ที่ผ่านมา

การเล่นไปข้างหน้าหรือเล่นไปข้างหลังอย่างรวดเร็ว

ระหว่างเล่น กดปุ่ม **SCAN (◀◀/▶▶)** ค้างไว้แล้วจึงปล่อยปุ่มในตำแหน่งที่ท่านต้องการ

การเล่นซ้ำ

กดปุ่ม **REPEAT/RANDOM** ซ้ำๆ เพื่อเลือกไฟล์ที่ต้องการเล่นซ้ำ เครื่องจะเล่นซ้ำไฟล์ปัจจุบัน หากต้องการกลับเข้าสู่การเล่นปกติ กดปุ่ม **REPEAT/RANDOM** ซ้ำๆ (การทำงานนี้ไม่สามารถใช้กับไฟล์ภาพวีดีโอได้)

ข้อความที่แสดงบนเครื่องเล่น iPod

"Please, check your iPod" – ถ้าไฟของแบตเตอรี่ภายใน iPod ไม่เพียงพอ, ทำการเชื่อมต่อ iPod ไม่ถูกต้องหรือเครื่องเล่นดีวีดีไม่รู้จักอุปกรณ์ iPod ท่านต้องเริ่มการทำงานของ iPod อีกครั้งหาก iPod ยังคงทำงานผิดปกติอยู่ (อ้างอิงข้อมูลใน http://www.apple.com/support/)

"Connect Video Out (only composite) from the HTS to the TV and switch TV input accordingly", "Please, Control through an iPod's display" – เมื่อท่านต่อเครื่องเล่นดีวีดีเข้ากับโทรทัศน์โดยใช้ช่อง COMPONENT VIDEO OUT ให้เปลี่ยนสายสัญญาณต่อเครื่องเล่นดีวีดีเข้ากับโทรทัศน์โดยใช้ช่อง VIDEO OUT

iPod ที่สามารถเข้ากับเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ได้

- สามารถใช้งานร่วมกับ iPod รุ่นที่มีช่องต่อกับแท่นเชื่อมต่อได้ทุกรุ่น
- ความสามารถในการรองรับของเครื่องเล่น iPod ของท่านอาจแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นอยู่กับประเภทของ iPod
- โดยขึ้นอยู่กับเวอร์ชั่นของซอฟท์แวร์ใน iPod ของท่าน ท่านอาจจะไม่สามารถควบคุม iPod ผ่านเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ได้ ขอแนะนำให้ท่านติดตั้งซอฟท์แวร์เวอร์ชั่นล่าสุดลงใน iPod ของท่าน

เมื่อใช้งานเครื่องเล่น iPod ควรระมัดระวังดังต่อไปนี้

- อาจเกิดคลื่นรบกวนขึ้นได้ โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ iPod
- ไฟล์ภาพวีดีโอจะถูกจ่ายออกจาก iPod เฉพาะเมื่อท่านต่อเครื่องเล่นเข้ากับช่อง VIDEO OUT เท่านั้น

รหัสภาษา

ใช้ตารางนี้เพื่อใส่ภาษาที่ท่านต้องการตั้งเป็น ค่าที่ตั้งไว้ในครั้งแรกของ : Disc Audio (ภาษาของเสียงพากย์), Disc Subtitle (ภาษาของคำบรรยายใต้ภาพ) และ Disc Menu (ภาษาของเมนู)

ภาษา	รหัส	ภาษา	รหัส	ภาษา	รหัส	ภาษา	รหัส	ภาษา	รหัส	ภาษา	รหัส
Afar	6565	Croatian	7282	Hausa	7265	Lingala	7678	Quechua	8185	Tajik	8471
Afrikaans	6570	Czech	6783	Hebrew	7387	Lithuanian	7684	Rhaeto-Romance	8277	Tamil	8465
Albanian	8381	Danish	6865	Hindi	7273	Macedonian	7775	Rumanian	8279	Telugu	8469
Ameharic	6577	Dutch	7876	Hungarian	7285	Malagasy	7771	Russian	8285	Thai	8472
Arabic	6582	English	6978	Icelandic	7383	Malay	7783	Samoan	8377	Tonga	8479
Armenian	7289	Esperanto	6979	Indonesian	7378	Malayalam	7776	Sanskrit	8365	Turkish	8482
Assamese	6583	Estonian	6984	Interlingua	7365	Maori	7773	Scots Gaelic	7168	Turkmen	8475
Aymara	6588	Faroese	7079	Irish	7165	Marathi	7782	Serbian	8382	Twi	8487
Azerbaijani	6590	Fiji	7074	Italian	7384	Moldavian	7779	Serbo-Croatian	8372	Ukrainian	8575
Bashkir	6665	Finnish	7073	Japanese	7465	Mongolian	7778	Shona	8378	Urdu	8582
Basque	6985	French	7082	Kannada	7578	Nauru	7865	Sindhi	8368	Uzbek	8590
Bengali; Bangla	6678	Frisian	7089	Kashmiri	7583	Nepali	7869	Singhalese	8373	Vietnamese	8673
Bhutani	6890	Galician	7176	Kazakh	7575	Norwegian	7879	Slovak	8375	Volapük	8679
Bihari	6672	Georgian	7565	Kirghiz	7589	Oriya	7982	Slovenian	8376	Welsh	6789
Breton	6682	German	6869	Korean	7579	Panjabi	8065	Spanish	6983	Wolof	8779
Bulgarian	6671	Greek	6976	Kurdish	7585	Pashto, Pushto	8083	Sudanese	8385	Xhosa	8872
Burmese	7789	Greenlandic	7576	Laothian	7679	Persian	7065	Swahili	8387	Yiddish	7473
Byelorussian	6669	Guarani	7178	Latin	7665	Polish	8076	Swedish	8386	Yoruba	8979
Chinese	9072	Gujarati	7185	Latvian, Lettish	7686	Portuguese	8084	Tagalog	8476	Zulu	9085

รหัสประเทศ

เลือกรหัสประเทศจากตารางที่แสดงในด้านล่างนี้

ประเทศ	รหัส	ประเทศ	รหัส	ประเทศ	รหัส	ประเทศ	รหัส	ประเทศ	รหัส	ประเทศ	รหัส
Afghanistan	AF	Costa Rica	CR	Greenland	GL	Maldives	MV	Paraguay	PY	Sri Lanka	LK
Argentina	AR	Croatia	HR	Hong Kong	HK	Mexico	MX	Philippines	PH	Sweden	SE
Australia	AU	Czech Republic	CZ	Hungary	HU	Monaco	MC	Poland	PL	Switzerland	CH
Austria	AT	Denmark	DK	India	IN	Mongolia	MN	Portugal	PT	Taiwan	TW
Belgium	BE	Ecuador	EC	Indonesia	ID	Morocco	MA	Romania	RO	Thailand	TH
Bhutan	BT	Egypt	EG	Israel	IL	Nepal	NP	Russian Federation	RU	Turkey	TR
Bolivia	BO	El Salvador	SV	Italy	IT	Netherlands	NL	Saudi Arabia	SA	Uganda	UG
Brazil	BR	Ethiopia	ET	Jamaica	JM	Netherlands Antilles	AN	Senegal	SN	Ukraine	UA
Cambodia	KH	Fiji	FJ	Japan	JP	New Zealand	NZ	Singapore	SG	United States	US
Canada	CA	Finland	FI	Kenya	KE	Nigeria	NG	Slovak Republic	SK	Uruguay	UY
Chile	CL	France	FR	Kuwait	KW	Norway	NO	Slovenia	SI	Uzbekistan	UZ
China	CN	Germany	DE	Libya	LY	Oman	OM	South Africa	ZA	Vietnam	VN
Colombia	CO	Great Britain	GB	Luxembourg	LU	Pakistan	PK	South Korea	KR	Zimbabwe	ZW
Congo	CG	Greece	GR	Malaysia	MY	Panama	PA	Spain	ES		

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุ	วิธีแก้ไข
ไม่มีไฟฟ้าเข้าเครื่อง	ยังไม่ได้ต่อสายไฟฟ้า	เสียบสายไฟฟ้าเข้ากับเต้าจ่ายไฟที่ผนังให้แน่น
ไม่มีภาพ	ยังไม่ได้ตั้งโทรทัศน์ให้รับสัญญาณภาพจากเครื่องเล่นดีวีดี	เลือกรูปแบบการรับสัญญาณภาพที่เหมาะสมบนโทรทัศน์ จนกว่าภาพจากเครื่องเล่นดีวีดีจะแสดงบนจอโทรทัศน์
	ต่อสายสัญญาณภาพไม่แน่น	ต่อสายสัญญาณภาพระหว่างเครื่องเล่นดีวีดีและโทรทัศน์ให้แน่น
ภาพจากแผ่นดีวีดีมีคุณภาพต่ำ	แผ่นดิสก์สกปรก	ทำความสะอาดแผ่นดิสก์โดยใช้ผ้านุ่มเช็ดแผ่นดิสก์จากตรงกลางออกไปยังขอบแผ่น
เครื่องไม่เริ่มเล่นแผ่นดีวีดี/ซีดี	ยังไม่ได้ใส่แผ่นดิสก์	ใส่แผ่นดิสก์
	ใส่แผ่นดิสก์ชนิดที่เครื่องไม่สามารถเล่นได้	ใส่แผ่นดิสก์ชนิดที่สามารถเล่นได้ (ตรวจสอบชนิด, ระบบสีและรหัสภูมิภาคของแผ่นดิสก์)
	ใส่แผ่นดิสก์ผิดด้าน	ใส่แผ่นดิสก์โดยหันด้านฉลากขึ้นด้านบน
	เมนูแสดงบนจอภาพ	กดปุ่ม **SETUP** เพื่อปิดเมนูจากจอภาพ
	สิ่งนี้คือระบบล็อคควบคุม ซึ่งจะป้องกันการเล่นแผ่นดีวีดีที่มีระดับในการเล่นสูงกว่าระดับที่ท่านได้กำหนดไว้	ใส่รหัสผ่านของท่านหรือเปลี่ยนระดับในการล็อคควบคุม
มีเสียงรบกวนระหว่างเล่นแผ่นดีวีดีหรือแผ่นซีดีเพลง	แผ่นดิสก์สกปรก	ทำความสะอาดแผ่นดิสก์โดยใช้ผ้านุ่มเช็ดแผ่นดิสก์จากตรงกลางออกไปยังขอบแผ่น
	เครื่องเล่นดีวีดีอยู่ใกล้กับโทรทัศน์มากเกินไป จึงทำให้เกิดคลื่นรบกวน	ย้ายเครื่องเล่นดีวีดีและเครื่องเสียงของท่านออกห่างจากโทรทัศน์
ไม่สามารถปรับหาสถานีวิทยุได้	ต่อสายอากาศหรือติดตั้งสายอากาศไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบสายอากาศและปรับตำแหน่งของสายอากาศ ต่อเสาอากาศภายนอก
	สัญญาณวิทยุของสถานีวิทยุไม่ชัดเจน	ปรับหาสถานีวิทยุด้วยตนเอง
	ยังไม่ได้เก็บสถานีวิทยุเข้าในหน่วยความจำ หรือสถานีวิทยุที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำถูกลบทิ้ง (เมื่อปรับหาสถานีวิทยุที่เก็บอยู่ในหน่วยความจำ)	ตั้งสถานีวิทยุเก็บเข้าในหน่วยความจำ
ไม่สามารถใช้รีโมทสั่งงานเครื่องเล่นดีวีดีได้	ไม่ได้ชี้รีโมทไปทางตัวรับสัญญาณรีโมทบนเครื่องเล่น	ชี้รีโมทไปทางตัวรับสัญญาณบนเครื่องเล่นโดยตรง
	รีโมทอยู่ห่างจากเครื่องเล่นมากเกินไป	ใช้งานรีโมทภายในระยะห่างประมาณ 7 เมตร
	มีสิ่งกีดขวางระหว่างรีโมทกับเครื่องเล่น	นำสิ่งกีดขวางออก
	ไฟแบตเตอรี่ในรีโมทหมด	เปลี่ยนแบตเตอรี่ในรีโมทเป็นก้อนใหม่

ชนิดของแผ่นดิสก์ที่สามารถเล่นได้

ชนิด	เครื่องหมาย
แผ่นดีวีดีภาพยนตร์ : แผ่นดิสก์ เช่น ภาพยนตร์ที่สามารถหาซื้อหรือเช่าได้ทั่วไป	DVD VIDEO
แผ่น DVD–R : รูปแบบ Video และทำการบันทึกให้สมบูรณ์แล้วเท่านั้น	DVD R
แผ่น DVD–RW : รูปแบบ Video และสามารถเล่นได้เฉพาะแผ่น DVD VR ที่ทำการบันทึกให้สมบูรณ์แล้วเท่านั้น	DVD RW
แผ่น DVD+R : รูปแบบ Video เท่านั้น สามารถรองรับแผ่นดิสก์แบบ Double Layer ได้	RW DVD+R
แผ่น DVD+RW : รูปแบบ Video เท่านั้น	RW DVD+ReWritable
แผ่นซีดีเพลง : แผ่นซีดีเพลงหรือแผ่น CD-R/CD-RW ที่บันทึกในรูปแบบแผ่นซีดีเพลง ซึ่งสามารถหาซื้อได้	COMPACT disc DIGITAL AUDIO
เครื่องเล่นนี้สามารถเล่นแผ่น DVD±R/RW และแผ่น CD-R/RW ที่ประกอบด้วยไตเติ้ลเพลง, ไฟล์ DivX, ไฟล์ MP3, ไฟล์ WMA หรือไฟล์ JPEG ได้ แผ่น DVD±RW/DVD±R หรือแผ่น CD-RW/CD-R บางแผ่นอาจจะไม่สามารถเล่นบนเครื่องเล่นนี้ได้ เนื่องจากคุณภาพในการบันทึก, สถานะของแผ่นดิสก์, ลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ที่ทำการบันทึกหรือซอฟท์แวร์ที่ใช้บันทึก	

Dolby และเครื่องหมาย DD คือเครื่องหมายการค้าของบริษัท Dolby Laboratories. ผลิตโดยได้รับอนุญาตจากบริษัท Dolby Laboratories.

เกี่ยวกับสัญลักษณ์ ⃠ ที่แสดงบนจอภาพ

"⃠" อาจแสดงบนจอโทรทัศน์ระหว่างการทำงาน สัญลักษณ์นี้แสดงว่าการทำงานที่อธิบายในคู่มือการใช้งานเล่มนี้ไม่สามารถใช้กับแผ่นดิสก์ที่อยู่ภายในเครื่องเล่นดีวีดีได้

รหัสภูมิภาค

เครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้มีป้ายแสดงรหัสภูมิภาคพิมพ์อยู่บนด้านหลังตัวเครื่อง เครื่องเล่นนี้สามารถเล่นได้เฉพาะแผ่นดีวีดีที่มีป้ายแสดงรหัสภูมิภาคซึ่งตรงกับรหัสภูมิภาคที่แสดงบนด้านหลังเครื่อง หรือมีรหัสภูมิภาค "ALL" เท่านั้น

- แผ่นดีวีดีส่วนใหญ่จะมีเครื่องหมายรูปลูกโลก ซึ่งมีหมายเลขแสดงอยู่ในลูกโลก 1 ตัวหรือหลายๆ ตัวบนกล่องบรรจุของแผ่นดิสก์ หมายเลขนี้ต้องตรงกับรหัสภูมิภาคของเครื่องเล่นดีวีดี ถ้าไม่ตรงกันเครื่องจะไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์แผ่นนี้ได้
- ถ้าท่านพยายามเล่นแผ่นดีวีดีที่มีรหัสภูมิภาคแตกต่างจากเครื่อง ข้อความ "Check Regional Code" จะแสดงบนจอโทรทัศน์

ลิขสิทธิ์

ห้ามทำสำเนา, แพร่สัญญาณ, กระจายภาพ/เสียง, จ่ายสัญญาณผ่านเคเบิ้ล, เล่นในที่สาธารณะหรือให้เช่าวัสดุที่มีลิขสิทธิ์โดยไม่ได้รับอนุญาต อุปกรณ์นี้มีระบบป้องกันการทำสำเนาที่พัฒนาขึ้นมาโดยบริษัท Macrovision สัญญาณที่ป้องกันการทำสำเนาจะถูกบันทึกลงในแผ่นดิสก์บางแผ่น เมื่อบันทึกและเล่นภาพจากแผ่นดิสก์เหล่านี้ อาจทำให้เกิดคลื่นรบกวนบนภาพ อุปกรณ์นี้ได้รวบรวมเทคโนโลยีการปกป้องลิขสิทธิ์โดยใช้รูปแบบของประเทศสหรัฐอเมริกาและปกป้องลิขสิทธิ์คุณสมบัติต่างๆ โดยบริษัท Macrovision Corporation และเจ้าของลิขสิทธิ์อื่นๆ การใช้เทคโนโลยีปกป้องลิขสิทธิ์ต้องได้รับอนุญาตจากบริษัท Macrovision Corporation และเทคโนโลยีนี้มีไว้สำหรับรับชมภายในบ้านเท่านั้น ยกเว้นจะได้รับอนุญาตจากบริษัท Macrovision Corporation ห้ามถอดหรือแยกชิ้นส่วนของอุปกรณ์

ผู้ใช้ควรจำไว้ว่าโทรทัศน์แบบ High Definiton บางเครื่องอาจจะไม่สามารถเข้ากับเครื่องเล่นดีวีดีเครื่องนี้ได้อย่างสมบูรณ์ และอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดคลื่นรบกวนบนภาพ ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับภาพระบบโปรเกรสซีฟสแกน 525 หรือ 625 ขอแนะนำให้ผู้ใช้เปลี่ยนช่องเชื่อมต่อเป็นช่องจ่ายสัญญาณ 'มาตรฐาน (Standard Definition)' ถ้าท่านมีคำถามเกี่ยวกับโทรทัศน์ที่สามารถเข้ากับเครื่องเล่นดีวีดีรุ่น 525p หรือ 625p ได้ กรุณาขอคำปรึกษาได้ที่ศูนย์บริการลูกค้าของแอลจี

เมื่อตั้งรูปแบบของแผ่นดิสก์แบบบันทึกซ้ำได้ ท่านต้องตั้งตัวเลือกฟอร์แมทแผ่นดิสก์ไว้ที่ [Mastered] เพื่อทำให้แผ่นดิสก์สามารถเข้ากับเครื่องเล่นดีวีดีของแอลจีได้ หากตั้งไว้ที่ [Live File System] ท่านจะไม่สามารถใช้แผ่นดิสก์นี้บนเครื่องเล่นดีวีดีของแอลจีได้

(Mastered/Live File System : ระบบฟอร์แมทสำหรับ Windows Vista)

ข้อมูลจำเพาะ

ทั่วไป	
แรงดันไฟฟ้า	อ้างอิงในป้ายแสดงข้อมูลจำเพาะ
ใช้กำลังไฟ	อ้างอิงในป้ายแสดงข้อมูลจำเพาะ
น้ำหนักสุทธิ	3.2 กิโลกรัม
Bus power supply (USB)	DC 5 V ⎓ 500 mA
ขนาดภายนอก (กว้าง x สูง x ลึก)	175 x 269 x 290 มิลลิเมตร
อุณหภูมิขณะใช้งาน	5˚C ถึง 35˚C
ความชื้นขณะใช้งาน	5% ถึง 85%
กำลังขับออก	80 วัตต์ + 80 วัตต์
ค่า T.H.D	0.5 %
เครื่องรับวิทยุ	
ช่วงความถี่คลื่น FM	87.5 ถึง 108.0 MHz หรือ 87.50 ถึง 108.00 MHz
ช่วงความถี่คลื่น AM	522 ถึง 1620 kHz, 520 ถึง 1720 kHz หรือ 522 ถึง 1710 kHz
เครื่องเล่นดีวีดี/ซีดีเพลง	
การตอบสนองความถี่	40 ถึง 20000 Hz
อัตราส่วนต่อสัญญาณเสียงรบกวน	75 dB
ค่าความต่างของเสียงสูงสุดและต่ำสุด	75 dB
ความละเอียดภาพที่สามารถเลือกได้โดยขึ้นอยู่กับช่องต่อที่ใช้	
[COMPONENT VIDEO OUT]	480p (หรือ 576p) และ 480i (หรือ 576i)
[VIDEO OUT]	480i (หรือ 576i)
ลำโพง	
	FBS164V
ชนิด	3 ทิศทาง 4 ลำโพง
ค่าความต้านทาน	4 โอห์ม
ระดับไฟฟ้าที่รับ	80 วัตต์
ระดับไฟฟ้าสูงสุด	160 วัตต์
ขนาดสุทธิ (กว้าง x สูง x ลึก)	132 x 320 x 300 มิลลิเมตร
น้ำหนักสุทธิ	4.5 กิโลกรัม

การออกแบบและข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

- "Made for iPod" หมายถึงอุปกรณ์เสริมนี้ได้ถูกออกแบบมาเพื่อเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องเล่น iPod โดยเฉพาะ และได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของบริษัท Apple
- บริษัท Apple ไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ในการใช้งานผลิตภัณฑ์นี้หรือความเข้ากันได้ของผลิตภัณฑ์กับมาตรฐานต่างๆ รวมทั้งข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัย


LG
Life's Good