

SA3100

SA3105

SA3110

SA3115

www.philips.com/support

สำหรับฝ่ายสนับสนุน โทร 0906 1010

เครื่องเล่นเพลง

PHILIPS

ต้องการความช่วยเหลือ?

โปรดเยี่ยมชม

www.philips.com/support

ซึ่งคุณสามารถเรียกใช้วัสดุสนับสนุนที่มีรูปแบบต่างๆ เช่น คู่มือผู้ใช้ ซอฟต์แวร์อัปเดตล่าสุด และคำตอบสำหรับคำถามที่พบบ่อยๆ

หรือโทรมายังสายช่วยเหลือลูกค้าของเราที่

0906 1010 017 (£0.15/นาที)

ซึ่งทีมงานสนับสนุนระดับมืออาชีพของเรามีความยินดีที่จะช่วยเหลือคุณในการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่คุณพบในเครื่องเล่นของคุณ

ประเทศ	ศูนย์ช่วยเหลือ	อัตรา/นาที	เตรียมพร้อม
ยุโรป			
ออสเตรีย	0820 901115	€0.20	Das Kaufdatum, Modellnummer und Serial nummer
เบลเยียม	070 253 010	€0.17	La date d'achat, la référence et le numéro de série du produit
สาธารณรัฐเช็ก	800142100	Místní tarif	Datum zakoupení, číslo modelu a sériové číslo
เดนมาร์ก	35 25 87 61	Lokal tarif	Indkøbsdato, type-, model- og serienummer
ฟินแลนด์	09 2290 1908	Paikallispalvelumaksun hinta	Ostopaivä ja tarkka mallinumero ja sarjanumero
ฝรั่งเศส	08 9165 0006	€0.23	La date d'achat la référence et le numéro de série du produit
เยอรมนี	0180 5 007 532	€0,12	Das Kaufdatum, Modellnummer und Serial nummer
กรีซ	0 0800 3122 1223	1 αστιζό λομήδια	‘γμ γλεώολγμΩα αψοώηρ ζαι τομ αζώβιο ζυδιζύ λομηκόο ζαι τομ αώηηλύ σειvēηρ τοη πώοζύμτορ οσρ
ฮังการี	06 80 018544	Helyi tarifa	A vásárlás dátuma, modell szám és szeriaszám
ไอร์แลนด์	01 601 1161	Local tariff	Date of Purchase, Model number and Serial number
อิตาลี	199 404 042	€0.25	La data di acquisto, numero di modello e numero di serie
ลักเซมเบิร์ก	26 84 30 00	Tarifification locale	La date d'achat, la référence et le numéro de série du produit
เนเธอร์แลนด์	0900 0400 063	€0.20	De datum van aankoop, modelnummer en serienummer
นอร์เวย์	2270 8250	Lokal tariff	Datoen da du kjøpte produktet & modellnummer & serienummeret
โปแลนด์	022 3491504	Cena połączenia lokalnego	Data zakupu, Numer modelu i numer seryjny
โปรตุเกส	2 1359 1440	Preço local	A data de compra, número do modelo e número de série
รัสเซีย	(495) 961-1111 8 800 200-0880	по России звонок бесплатный	Дата покупки, Номер модели и Серийный номер
สโลวาเกีย	0800004551	Miestna tarifa	Dátum zakúpenia, číslo modelu a sériové číslo
สเปน	902 888 785	€0,15	Fecha de compra y número del modelo y número de serie
สวีเดน	08 632 0016	Lokal kostnad	Inköpsdatum, modellnummer och serienummer
สวิตเซอร์แลนด์	02 2310 2116	Ortstarif	Das Kaufdatum, Modellnummer und Serial nummer
สหราชอาณาจักร	0906 1010 017	£0.15	Date of Purchase, Model number and Serial number
อเมริกาเหนือ			
แคนาดา	1-800-661-6162 (โทรศัพทฝรั่งเศส) 1-888-744-5477 (อังกฤษ / สเปน)	ฟรี	วันที่ซื้อ, หมายเลขรุ่น และหมายเลขเครื่อง
สหรัฐอเมริกา	1-888-744-5477	ฟรี	วันที่ซื้อ, หมายเลขรุ่น และหมายเลขเครื่อง
อเมริกาใต้			
อาร์เจนตินา	0800_701 02 03 (ยกเว้น เช่า เปาโล)	Tarifa local	Fecha de compra y número del modelo y número de serie
บราซิล	2121 0203 (เช่า เปาโล)	Grátis	A data de compra, número do modelo e número de série
		Preço local	
ชิลี	600 744 5477	Tarifa local	Fecha de compra y número del modelo y número de serie
เม็กซิโก	01 800 504 6200	Gratis	Fecha de compra y número del modelo y número de serie
เอเชีย			
จีน	4008 800 008	本地费率	购买日期、型号及序号
ฮ่องกง	2619 9663	本地费率	購買日期、型號及序號
เกาหลี	02 709 1200	관세	구매일자, 모델 번호, 시리얼 번호

สารบัญ

1	ข้อมูลเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ	5
2	เครื่องเล่นใหม่ของคุณ	8
2.1	มีอะไรอยู่ในกล่อง	8
2.2	ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณ	8
3	เริ่มต้นการใช้งาน	9
3.1	ภาพรวมของตัวควบคุม และการเชื่อมต่อต่างๆ	9
3.2	เมนูหลัก	10
3.3	ติดตั้ง	10
3.4	เชื่อมต่อและชาร์จ	11
3.4.1	ใช้สายเคเบิล USB ที่ให้มา	11
3.4.2	ตัวแสดงสถานะระดับแบตเตอรี่	11
3.5	ถายโอน	12
3.5.1	ถอดเครื่องเล่นของคุณอย่างปลอดภัย	12
3.6	สนุกสนาน	12
3.6.1	เปิดและปิดเครื่อง	12
3.6.2	เคลืออนที่โนเมนู	12
3.6.3	สไลเดอร์ลือก	12
4	การทำงานอย่างละเอียด	13
4.1	โหมตดนตรี	13
4.1.1	ตัวควบคุม	14
4.1.2	ค้นหาเพลงของคุณ	14
4.1.3	รายการเลน	14
4.1.4	เพิ่มเพลงลงในรายการเลนพกติดตัว	14
4.1.5	ลบรายการเลนพกติดตัว	15
4.2	ไลบรารีภาพ	15
4.2.1	ถายโอนภาพจากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องเล่นของคุณ	15
4.2.2	แสดงภาพ	15
4.2.3	สไลด์โชว์	15
4.3	วิดีโอ	16
4.3.1	ถายโอนวิดีโอจากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องเล่นของคุณ	16
4.3.2	ตัวแปลงวิดีโอ	16
4.3.3	การเลนวิดีโอ	17
4.4	สิ่งทีบันทึก	18
4.4.1	เลนสิ่งทีบันทึก	18
4.4.2	ลบสิ่งทีบันทึก	18
4.4.3	อัปโหลดสิ่งทีบันทึกไปยังคอมพิวเตอร์	19
4.5	วิทยุ	19
4.5.1	เลือกภูมิภาค FM ของคุณ	19
4.5.2	ปรับสัญญาณอัตโนมัติ	19
4.5.3	เลนสถานีวิทยุทีตั้งไว้ล่วงหน้า	20
4.5.4	ปรับสัญญาณแมนนวล	20
4.6	การตั้งค่า	20
4.7	ใช้เครื่องเล่นเพื่อเก็บและจัดการกับไฟล์ข้อมูล	21

สารบัญ

5	อัปเดตเครื่องเล่นของคุณ	22
5.1	ตรวจสอบด้วยตัวเองว่าเฟิร์มแวร์ของคุณทันสมัยหรือไม่	22
6	ข้อมูลด้านเทคนิค	23
7	คำถามที่พบบ่อยๆ	25

1 ข้อมูลเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

การบำรุงรักษาทั่วไป

เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย หรือการทำงานผิดพลาด:

- อย่าให้เครื่องเล่นสัมผัสกับความร้อนที่มากเกินไปที่เกิดจากอุปกรณ์ทำความร้อน หรือแสงอาทิตย์โดยตรง
- อย่าทำเครื่องเล่นตกพื้น หรือให้วัตถุใดๆ หล่นใส่เครื่องเล่น
- อย่าปล่อยให้เครื่องเล่นแช่น้ำ อย่าให้ของเสียบหูฟัง หรือช่องใส่แบตเตอรี่ถูกน้ำ เนื่องจากถ้าน้ำเข้าไปในเครื่อง อาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรง
- อย่าใช้สารทำความสะอาดใดๆ เช่น แอลกอฮอล์ แอมโมเนีย เบนซิน หรือวัตถุสำหรับขัด เนื่องจากสิ่งเหล่านี้ อาจทำให้เครื่องได้รับความเสียหาย
- โทรศัพท์มือถือที่เปิดอยู่ในบริเวณใกล้เคียงอาจทำให้เกิดการรบกวนได้
- สำรองไฟล์ของคุณ โปรดแน่ใจว่าคุณเก็บไฟล์ต้นฉบับที่คุณดาวน์โหลดมายังอุปกรณ์ของคุณไว้ ฟลิปส์ไม่รับผิดชอบต่อการสูญหายของข้อมูล ถ้าผลิตภัณฑ์เกิดเสียหาย หรือไม่สามารถอ่านได้ / ใช้งานได้
- จัดการ (ถ่ายโอน, ลบ, ฯลฯ) ไฟล์เพลงของคุณด้วยซอฟต์แวร์ดนตรีที่ใหม่เท่านั้น เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาต่างๆ!

เกี่ยวกับอุณหภูมิขณะทำงานและขณะเก็บรักษา

- ใช้งานในสถานที่ซึ่งมีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง 0 ถึง 35°C (32 ถึง 95°F)
- เก็บในสถานที่ซึ่งมีอุณหภูมิอยู่ระหว่าง -20 ถึง 45°C (-4 ถึง 113°F)
- อายุการใช้งานของแบตเตอรี่อาจสั้นลงในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิต่ำ

การทดแทนชิ้นส่วน / อุปกรณ์เสริม

เยี่ยมชม www.philips.com/support หรือ www.philips.com/usasupport (สำหรับผู้ที่อาศัยในสหรัฐอเมริกา) หรือติดต่อฝ่ายดูแลลูกค้าของเรา (คุณสามารถพบหมายเลขโทรศัพท์ได้ที่หน้าแรกของคู่มือนี้) เพื่อสั่งซื้อชิ้นส่วนทดแทน / อุปกรณ์เสริม

ความปลอดภัยในการฟัง

ฟังด้วยระดับเสียงปานกลาง

- การใช้หูฟังโดยเร่งเสียงในระดับที่สูง สามารถทำให้ระบบการรับฟังของคุณเสียได้ ผลิตภัณฑ์นี้สามารถผลิตเสียงในช่วงเดซิเบลซึ่งอาจเป็นสาเหตุใหญ่ของการรับฟังในบุคคลปกติ แม้ว่าจะฟังในเวลาน้อยกว่าหนึ่งนาที่ ช่วงเดซิเบลที่สูงมีให้สำหรับผู้ที่มีประสิทธิภาพในการสูญเสียการรับฟังไปบางส่วนแล้ว
- เสียงสามารถทำให้เขาใจผิดได้ เมื่อเวลาผ่านไป การฟังใน “ระดับที่สบาย” ของคุณจะปรับไปใช้ระดับเสียงที่สูงขึ้น ดังนั้น หลังจากฟังเพลงติดต่อกันเป็นเวลานาน ระดับเสียงที่ฟังดูเหมือน “ปกติ” จริงๆ แล้วอาจดังมาก และเป็นอันตรายต่อระบบรับฟังของคุณ เพื่อป้องกันสิ่งนี้ ตั้งระดับเสียงให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัยก่อนที่ระบบการฟังของคุณจะปรับตัว และคงระดับเสียงไว้ที่ระดับนั้น



ในการสร้างระดับเสียงที่ปลอดภัย:

- ตั้งตัวควบคุมระดับเสียงที่การตั้งค่าที่ต่ำ
- ค่อยๆ เพิ่มเสียงจนกระทั่งคุณสามารถได้ยินอย่างสบายและชัดเจน โดยไม่มีเสียงแตก

ฟังต่อเนื่องในช่วงเวลาที่เหมาะสม:

- การได้ยินเสียงติดต่อกันเป็นเวลานาน แม้ในระดับปกติที่ “ปลอดภัย” สามารถทำให้สูญเสียการรับฟังได้เช่นกัน
- ให้แน่ใจว่าได้ใช้อุปกรณ์ของคุณอย่างเหมาะสม และหยุดพักเป็นระยะ

ให้แน่ใจว่าปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้เมื่อใช้หูฟังของคุณ

- ฟังที่ระดับเสียงที่เหมาะสม เป็นระยะเวลาที่เหมาะสม
- รมัดระวังอย่าปรับระดับเสียง เนื่องจากระบบรับฟังของคุณมีการปรับตัว
- อย่าเร่งเสียงให้สูงเกินไปจนกระทั่งคุณไม่สามารถได้ยินสิ่งต่างๆ รอบตัวคุณ
- คุณควรใช้ความระมัดระวัง หรือหยุดใช้ชั่วคราวในสถานการณ์ที่อาจเกิดอันตราย
- อย่าใช้หูฟังในขณะที่ขับเค็ลือยานพาหนะ, ซี่จักรยาน, เล่นสเก็ตบอร์ด, ฯลฯ; เนื่องจากจะให้เกิดอันตรายจากการจราจร และเป็นการผิดกฎหมายในหลายพื้นที่

สำคัญ (สำหรับรุ่นที่มาพร้อมกับหูฟัง):

ฟิลิปส์รับประกันถึงความสอดคล้องกับพลังงานเสียงสูงสุดของเครื่องเล่นเพลง ตามที่กำหนดโดยกฎข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง เฉพาะเมื่อใช้กับหูฟังของแท้ที่นำมาเท่านั้น ในกรณีที่จำเป็นต้องเปลี่ยนหูฟังนี้ เราแนะนำให้คุณติดต่อร้านค้าปลีกของคุณเพื่อสั่งซื้อรุ่นที่เหมือนกับหูฟังของแท้ ที่จำหน่ายโดยฟิลิปส์

ข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์

ชื่อยี่ห้อและชื่อผลิตภัณฑ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัทหรือองค์กรที่เป็นเจ้าของ

การทำซ้ำเพลงโดยไม่ได้รับอนุญาต ไม่ว่าจะดาวน์โหลดจากอินเทอร์เน็ต หรือสร้างขึ้นจากซีดีเพลง เป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ และสนธิสัญญาระหว่างประเทศ

การทำสำเนาสื่อที่มีการป้องกันด้านลิขสิทธิ์โดยไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งประกอบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์, ไฟล์, สัญญาณออกอากาศ และเพลง อาจเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ และถือเป็นการกระทำผิดทางอาญา คุณไม่ควรใช้อุปกรณ์นี้สำหรับวัตถุประสงค์ดังกล่าว

Windows Media และโลโก้ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ

บันทึกของข้อมูล

ฟิลิปส์มีความมุ่งมั่นที่จะปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และเพิ่มความพึงพอใจสูงสุดให้กับผู้ใช้ของฟิลิปส์ เพื่อให้เราเข้าใจถึงลักษณะการใช้งานของอุปกรณ์นี้ อุปกรณ์นี้บันทึกข้อมูลบางอย่างลงในตำแหน่งหน่วยความจำที่ไม่เปลี่ยนแปลงถาวรของอุปกรณ์ ข้อมูลเหล่านี้ใช้เพื่อระบุ และตรวจหาความล้มเหลวหรือปัญหาของอุปกรณ์ที่ผู้ใช้อาจพบในขณะที่ใช้อุปกรณ์นี้ ลักษณะของตัวอย่างข้อมูลที่เก็บ เช่น ระยะเวลาการเล่นในโหมดเพลง, ระยะเวลาการเล่นในโหมดวิทยุ, จำนวนครั้งที่เครื่องอยู่ในสภาวะแบตเตอรี่ต่ำ, ฯลฯ ข้อมูลที่เก็บจะไม่เปิดเผยถึงเนื้อหา หรือสื่อที่ใช้งานอุปกรณ์ หรือแหล่งของการดาวน์โหลด ข้อมูลที่เก็บบนอุปกรณ์จะถูกดึง และใช้เฉพาะเมื่อผู้ใช้คืนอุปกรณ์มายังศูนย์บริการฟิลิปส์ และเพื่อทำการตรวจหาและป้องกันข้อผิดพลาดทำได้ง่ายขึ้นเท่านั้น ข้อมูลที่เก็บนี้จะให้กับผู้ใช้ เมื่อผู้ใช้ร้องขอ

การทิ้งผลิตภัณฑ์เก่าของคุณ

ผลิตภัณฑ์ของคุณได้รับการออกแบบและผลิตขึ้นด้วยวัสดุและส่วนประกอบคุณภาพสูง ซึ่งสามารถนำไปรีไซเคิล และนำกลับมาใช้ซ้ำได้

เมื่อมีสัญลักษณ์รูปถังขยะติดล้ากบาทหรืออยู่บนผลิตภัณฑ์ หมายความว่า ผลิตภัณฑ์มีคุณสมบัติตรงตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรป 2002/96/EC

โปรดทราบเกี่ยวกับระบบการเก็บขยะที่แยกกันสำหรับผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

โปรดปฏิบัติตามกฎข้อบังคับในท้องถิ่น และอย่าทิ้งผลิตภัณฑ์เก่าปะปนกับของเสียทั่วไปภายในบ้าน การทิ้งผลิตภัณฑ์เก่าของคุณอย่างถูกต้อง จะช่วยป้องกันผลกระทบทางลบที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพของมนุษย์

การแก้ไขดัดแปลง

การแก้ไขดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิต อาจทำให้สิทธิ์ในการใช้อุปกรณ์นี้ของผู้ใช้ถือเป็นโมฆะ

2 เครื่องเล่นใหม่ของคุณ

เมื่อคุณซื้อเครื่องเล่นใหม่มา คุณสามารถสนุกสนานกับสิ่งต่อไปนี้:

- การเล่น MP3 และ WMA
- การดูภาพถ่าย
- การเล่นวิดีโอ
- วิทยุ FM
- การบันทึกเสียง

2.1 มีอะไรอยู่ในกล่อง

อุปกรณ์เสริมต่อไปนี้มาพร้อมกับเครื่องเล่นของคุณ:



เครื่องเล่น

หูฟัง



สายเคเบิลเชื่อมต่อ
USB



คู่มือการเริ่มต้นอย่างรวดเร็ว



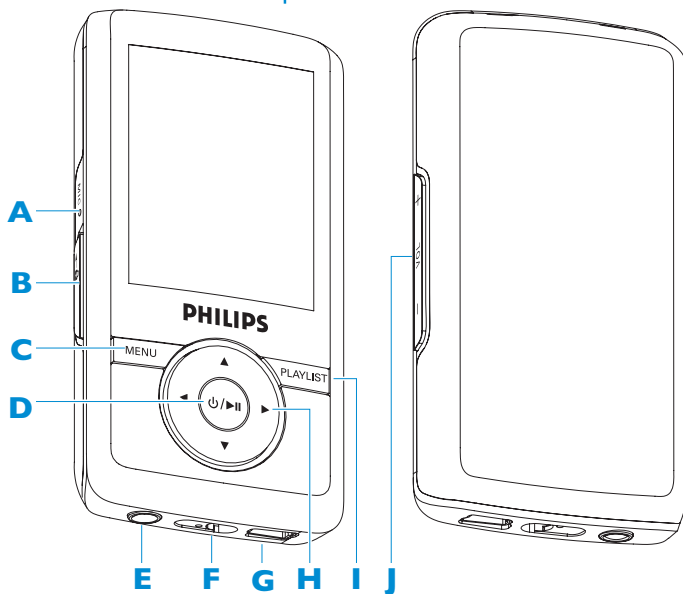
CD-ROM ที่ประกอบด้วยโปรแกรมจัดการอุปกรณ์ฟิลิปส์, ตัวแปลงวิดีโอของฟิลิปส์, คู่มือผู้ใช้ และคำถามที่พบบ่อยๆ

2.2 ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณ

เราแนะนำให้คุณลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณ เพื่อที่จะสามารถอัปเดตสิ่งต่างๆ ได้ฟรี ในการลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณ โปรดเข้าระบบที่ไซต์ www.philips.com/register หรือ www.philips.com/usasupport (สำหรับผู้ที่อาศัยในสหรัฐอเมริกา) เพื่อที่เราจะสามารถแจ้งให้คุณทราบทันทีที่มีการอัปเดตใหม่ออกมา







3 เริ่มต้นการใช้งาน

3.1 ภาพรวมของตัวควบคุม และการเชื่อมต่อต่างๆ



A	ไมโครโฟน		
B	🔒 slider	ล๊อคปุ่มทั้งหมดยกเว้นปุ่มระดับเสียง	
C	MENU	กดเพื่อเข้าไปยังเมนู / กลับไปเมนูก่อนหน้า เริ่มหรือหยุดการบันทึกเสียง	
D	🔌 / ▶️	กดสั้นๆ เพื่อเล่น/หยุดเพลง/วิดีโอชั่วคราว, กดยาวเพื่อเปิด/ปิดเครื่อง	
E	🎧	แจ๊คหูฟัง	
F		รีเซ็ท	
G		ขั้วต่อ USB	
H	◀️	ถอยเมนูกลับหนึ่งระดับ หรือออกจากฟังก์ชัน ระหว่างการเล่นเพลง/สิ่งทีบันทึก, กดเพื่อกลับไปยังเพลง/สิ่งทีบันทึกก่อนหน้า หรือกดค้างไว้เพื่อถอยหลังอย่างรวดเร็ว	
	▶️	เลื่อนเมนูไปข้างหน้าหนึ่งระดับ หรือเลือกฟังก์ชัน ระหว่างการเล่นเพลง/สิ่งทีบันทึก, กดเพื่อไปยังเพลง/สิ่งทีบันทึกถัดไป หรือกดค้างไว้เพื่อเดินหน้าอย่างรวดเร็ว	
	▲	เลื่อนขึ้นในรายการ ระหว่างการเล่นวิดีโอ, กดเพื่อไปยังวิดีโอคลิปก่อนหน้า, กดค้างไว้เพื่อถอยหลังอย่างรวดเร็ว	
	▼	เลื่อนลงในรายการ ระหว่างการเล่นวิดีโอ, กดเพื่อไปยังวิดีโอคลิปถัดไป, กดค้างไว้เพื่อเดินหน้าอย่างรวดเร็ว	
I	Playlist	กดเพื่อเพิ่มเพลงลงในรายการเล่นพักติดตัว	
J	- Vol +	ควบคุมระดับเสียง	

3.2 เมนูหลัก

เมนู	เพื่อ
 ดนตรี	เล่นแทร็กเพลงดิจิทัลของคุณ
 วิทยุ	ดูวิทยุของคุณ
 ภาพ	ดูภาพ
 วิทยุ*	ฟังวิทยุ FM
 การตั้งค่า	ปรับแต่งการตั้งค่าของเครื่องเล่นของคุณ
 สิ่งที่บ้านก็	สร้างหรือฟังสิ่งที่บันทึก

3.3 ติดตั้ง

! **สำคัญ** ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งซอฟต์แวร์ที่เหมาะสมในแผ่น CD สำหรับถ่ายโอนเพลงและวิทยุ

ความต้องการของระบบ:

- Windows XP, ME หรือ 2000
- โปรเซสเซอร์ Pentium III ความเร็ว 800MHz ขึ้นไป
- RAM 128MB
- พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์ 500MB
- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (ควรมี)
- Microsoft Internet Explorer 6.0 ขึ้นไป
- พอร์ต USB

- 1 ใส่แผ่นซีดีที่นำมาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ของคุณลงใน CD ROM ไดรฟ์ของคอมพิวเตอร์ของคุณ
- 2 ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอเพื่อทำการติดตั้ง **โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ฟิลิปส์** และ **ตัวแปลงวิทยุของฟิลิปส์** (เพื่อแปลงวิทยุออคลิปให้อยู่ในรูปแบบไฟล์ที่เครื่องเล่นสามารถอ่านได้)
- 3 ถ้าโปรแกรมติดตั้งไม่เริ่มโดยอัตโนมัติ ให้เรียกดูเนื้อหาในซีดีด้วย **Windows Explorer** และรันโปรแกรม โดยการดับเบิลคลิกไฟล์ที่ลงท้ายด้วย .exe

ทำแผ่นซีดีหาย? ไม่ต้องกังวล คุณสามารถดาวน์โหลดเนื้อหาบนซีดีได้จาก www.philips.com/support หรือ www.philips.com/usasupport (สำหรับผู้ที่อาศัยในสหรัฐอเมริกา)



3.4 เชื่อมต่อและชาร์จ

เครื่องเล่นของคุณจะถูกชาร์จเมื่อเชื่อมต่อไปยัง PC

3.4.1 ใช้สายเคเบิล USB ที่ให้มา



- 1 เชื่อมต่อสายเคเบิล USB ที่ให้มาเข้ากับพอร์ตมินิ USB ที่ด้านล่างของเครื่องเล่น และปลายอีกด้านหนึ่งไปยัง PC ของคุณ
- 2 เครื่องเล่นจะเริ่มชาร์จทันทีที่เชื่อมต่อเข้ากับ PC ของคุณ
- 3 ชาร์จเครื่องเล่นของคุณอย่างน้อย 5 ชั่วโมงก่อนที่จะใช้ในครั้งแรก แบตเตอรี่** จะถูกชาร์จเต็มที่ (100%) ใน 4 ชั่วโมง และชาร์จ 80% ใน 2 ชั่วโมง

 **หมายเหตุ** เครื่องเล่นชาร์จเต็มที่เมื่อแอนิเมชันการชาร์จหยุด และ  ปรากฏขึ้น เครื่องเล่นที่ชาร์จเต็มที่ จะสามารถเล่นเพลงได้นานถึง 10 ชั่วโมง**

3.4.2 ตัวแสดงสถานะระดับแบตเตอรี่

ระดับพลังงานโดยประมาณของแบตเตอรี่ของคุณจะแสดงดังนี้:



 **หมายเหตุ** เมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมด หน้าจอแบตเตอรี่ต่ำ  จะกะพริบ เครื่องเล่นของคุณจะปิดตัวเองลงในเวลาอันสั้นกว่า 60 วินาที เครื่องเล่นของคุณจะบันทึกการตั้งค่าทั้งหมด และสิ่งที่บันทึกยังไม่เสร็จก่อนที่จะปิดเครื่อง

** แบตเตอรี่ที่สามารถชาร์จใหม่ได้มีจำนวนรอบในการชาร์จที่จำกัด และในที่สุดคุณจะต้องเปลี่ยนอันใหม่ อายุการใช้งานและจำนวนรอบในการชาร์จของแบตเตอรี่แตกต่างกันไปตามสภาพการใช้งานและการตั้งค่า


3.5 ถ่ายโอน

เครื่องเล่นของคุณจะปรากฏเป็นที่เก็บข้อมูลขนาดใหญ่แบบ USB ใน **Windows Explorer** ระหว่างการเชื่อมต่อ USB คุณสามารถจัดระเบียบไฟล์ ถ่ายโอนเพลงและภาพไปยังเครื่องเล่นของคุณ ใช้ตัวแปลงวิดีโอของฟิลิปส์ เพื่อถ่ายโอนไฟล์วิดีโอ ดู **ตัวแปลงวิดีโอ** สำหรับรายละเอียด

- 1 คลิกและไฮไลต์เพลงหนึ่งเพลง หรือหลายเพลงที่ต้องการถ่ายโอนระหว่างเครื่องเล่นและคอมพิวเตอร์ของคุณ
- 2 ใช้วิธีลากและปล่อย เพื่อทำการถ่ายโอนให้สมบูรณ์

*** เทคนิค** ในการถ่ายโอนเพลงจาก CD ไปยังเครื่องเล่นของคุณ ให้ใช้ซอฟต์แวร์เช่น Musicmatch Jukebox หรือ Windows Media Player เพื่อริบ (แปลง) เพลงบน CD เพลงของคุณไปเป็นไฟล์ MP3/WMA คัดลอกไฟล์ลงในเครื่องเล่นเพลงดิจิทัลของคุณผ่านทาง Windows Explorer คุณสามารถดาวน์โหลดเวอร์ชันฟรีของโปรแกรมเหล่านี้ได้จากอินเทอร์เน็ต

3.5.1 ตัดการเชื่อมต่อเครื่องเล่นอย่างปลอดภัย

ออกจากแอปพลิเคชันที่ทำงานกับเครื่องเล่นของคุณ ถอดเครื่องเล่นของคุณออกอย่างปลอดภัยโดยการคลิกที่  ในถาดงานที่แสดงในพีซีของคุณ

3.6 สนุกสนาน

3.6.1 เปิดและปิดเครื่อง

ในการเปิดเครื่อง, กด **▶||** จนกระทั่งหน้าจอต้อนรับ Philips ปรากฏขึ้น

ในการปิดเครื่อง, กด **▶||** ค้างไว้; จนกระทั่งไม่มีอะไรแสดงบนหน้าจอ


*** เทคนิค** เครื่องเล่นของคุณจะปิดโดยอัตโนมัติ ถ้าไม่มีการทำงานใดๆ และไม่ได้อ่านเพลงหรือวิดีโอเป็นเวลา 3 นาที

3.6.2 เคลื่อนที่ในเมนู

เครื่องเล่นมีระบบการจัดเรียงเมนูที่คุณสามารถเรียนรู้ได้เอง เพื่อแนะนำคุณตลอดการตั้งค่าและการทำงานต่างๆ

เพื่อ	ทำดังนี้
กลับไปเมนูก่อนหน้า	กด ◀ หรือ MENU
กลับไปเมนูหลัก	กด MENU ค้างไว้
เลื่อนภายในเมนู	กด ◀ หรือ ▶
เลื่อนภายในรายการ	กด ▲ หรือ ▼
เลือกตัวเลือก	กด ▶

3.6.3 สไลด์เวอร์ล๊อค

เครื่องเล่นมีสวิตช์ล๊อค เพื่อป้องกันการทำงานโดยไม่ตั้งใจ เมื่อคุณเลื่อนสไลด์เวอร์ล๊อคไปยังตำแหน่ง **⏹** ในขณะที่เครื่องเปิดอยู่  จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ และปุ่มฟังก์ชันทั้งหมดจะปิดการทำงาน ยกเว้นปุ่ม **- VOL +** ที่ใช้ในการปรับระดับเสียง เลื่อนสวิตช์ล๊อคไปยังตำแหน่งปลดล๊อค และฟังก์ชันของปุ่มต่างๆ จะกลับมาทำงานตามปกติ

4 การทำงานอย่างละเอียด

4.1 โหมดดนตรี (ใช้ได้ในการเล่นสิ่งที่บันทึกด้วย)

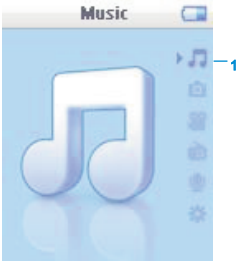
เครื่องเล่นของคุณสนับสนุนรูปแบบ MP3 และ WMA

4.1.1 ตัวควบคุม

คุณสามารถดำเนินการกระทำต่อไปนี้ระหว่างการเล่นเพลงได้:

เพื่อ	ทำดังนี้
เล่น / หยุดดนตรีชั่วคราว	กด ►
ข้ามไปยังเพลงถัดไป	กด ►►
กลับไปเพลงก่อนหน้า	กด ◀◀
เดินหน้าอย่างรวดเร็ว	กด ►► ค้างไว้
ถอยหลังอย่างรวดเร็ว	กด ◀◀ ค้างไว้
กลับไปเรียกดูเมนู	กด MENU แบบยาว/สั้น
เพิ่มระดับเสียง	กด VOL +
ลดระดับเสียง	กด VOL -

4.1.2 ค้นหาเพลงของคุณ



- 1 จากเมนูหลัก เลือก  เพื่อเข้าไปยังโหมดดนตรี คุณสามารถค้นหาได้จากตัวเลือกดนตรีต่อไปนี้:

เพลงทั้งหมด	▶ แทร็กแสดงเรียงตามตัวอักษร		
ศิลปิน	▶ ศิลปินแสดงเรียงตามตัวอักษร	▶ อัลบั้มแสดงเรียงตามตัวอักษร	▶ แทร็กแสดงตามลำดับอัลบั้ม
อัลบั้ม	▶ อัลบั้มแสดงเรียงตามตัวอักษร	▶ แทร็กแสดงตามลำดับอัลบั้ม	
แนวเพลง	▶ แนวเพลงแสดงเรียงตามตัวอักษร	▶ แทร็กแสดงเรียงตามตัวอักษร	
รายการเล่น	▶ คอลเล็กชันรายการเล่น	▶ แทร็กแสดงเรียงตามตัวอักษร	

- 2 กด ▲ หรือ ▼ เพื่อเลื่อนภายในรายการ
- 3 กด ▶ เพื่อเลือก หรือกด ◀ เพื่อกลับไปยังระดับก่อนหน้า
- 4 กด ▶|| เพื่อเล่นสิ่งที่คุณเลือก

 **เทคนิค Superplay™** อนุญาตให้คุณเล่นเพลงหรืออัลบั้มที่เลือกทันทีเมื่อใดก็ได้ โดยการกด ▶|| บนสิ่งที่เลือกไว้

 **หมายเหตุ** เครื่องเล่นนี้ไม่สนับสนุนเพลง WMA ที่มีการคุ้มครองทางลิขสิทธิ์ (Digital Rights Management - DRM) ที่ซื้อจากอินเทอร์เน็ต

4.1.3 รายการเล่น

รายการเล่นพกติดตัว ภายใต้เมนูรายการเล่น คือรายการเล่นที่คุณสามารถสร้างขึ้นบนเครื่องเล่นในขณะที่เดินทางอยู่ได้

4.1.4 เพิ่มเพลงลงในรายการเล่นพกติดตัว

เพียงกด **PLAYLIST** คุณสามารถเพิ่มเพลงจากชื่อเพลงที่ไฮไลต์อยู่หรือระหว่างการเล่นเพลงก็ได้

4.1.5 ลบรายการเล่นพกดิตตัว

คุณสามารถลบรายการเล่นอย่างสมบูรณ์

- 1 กด **PLAYLIST** และเลือก **ลบ รายการเล่นพกดิตตัว?**
 - 2 เลือก **ลบ** เพื่อยืนยันการลบเพลงทั้งหมดใน รายการเล่นพกดิตตัว ที่เลือก, หรือเลือก **ยกเลิก** เพื่อกลับไปยังเมนูก่อนหน้า
- > *ข้อความว่า **ลบแล้ว!** จะแสดงขึ้น*

❖ **เทคนิค** การทำเช่นนี้จะลบ รายการเล่นพกดิตตัว แต่จะไม่ลบเพลงเหล่านั้นจากเครื่องเล่นของคุณ

4.2 ไลบรารีภาพ







4.2.1 ถ่ายโอนภาพจากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องเล่นของคุณ

- 1 เชื่อมต่อเครื่องเล่นไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณ
- 2 ลากและวางภาพถ่ายไปยังโฟลเดอร์ **ภาพถ่าย** ของเครื่องเล่นของคุณ

4.2.2 แสดงภาพ

เครื่องเล่นสนับสนุนกราฟฟิก JPEG และมีฟังก์ชันสไลด์โชว์ให้ใช้




- 1 จากเมนูหลัก เลือก  เพื่อเข้าไปยังโหมดรูปภาพ
- 2 กด  หรือ  เพื่อเลื่อนภายในธีมแบเนลรูปภาพ
- 3 กด  เพื่อดูมุมมองแบบเต็มหน้าจอของภาพ
- 4 ระหว่างการเลื่อนดูแบบเต็มหน้าจอ, กด  หรือ  เพื่อเลื่อนไปยังภาพถัดไป หรือภาพก่อนหน้า

4.2.3 สไลด์โชว์

สไลด์โชว์จะแสดงภาพทั้งหมดในมุมมองเต็มหน้าจอ เครื่องจะเลื่อนไปยังภาพถัดไปโดยอัตโนมัติด้วยความเร็วที่กำหนดไว้

ในการเริ่มสไลด์โชว์ คุณสามารถกด  ในการเรียกดูภาพธีมแบเนล หรือในการเรียกดูแบบเต็มหน้าจอก็ได้

ในการยกเลิกสไลด์โชว์ คุณสามารถกด  หรือ **MENU**

4.3 วิดีโอ

4.3.1 ถ่ายโอนวิดีโอจากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องเล่นของคุณ

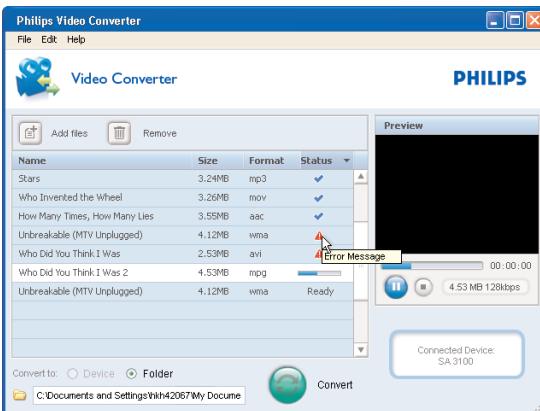
เครื่องเล่นสนับสนุนรูปแบบวิดีโอ .SMV สำหรับรูปแบบวิดีโออื่น ให้ใช้ **ตัวแปลงวิดีโอ** ที่จัดให้ใน CD ที่ใหม่มาเพื่อถ่ายโอนไปยังเครื่องเล่นของคุณ





4.3.2 ตัวแปลงวิดีโอ

ตัวแปลงวิดีโอของฟิลิปส์ เป็นโปรแกรมที่อนุญาตให้คุณเปลี่ยนรูปแบบวิดีโอไปเป็นรูปแบบที่เครื่องเล่นสนับสนุนการทำงาน ติดตั้ง **ตัวแปลงวิดีโอของฟิลิปส์** จากแผ่น CD ที่ใหม่มา ชนิดไฟล์ที่สนับสนุนสำหรับการแปลงประกอบด้วย:

- .wmv (รูปแบบ Window Media Video, WMV 7, WMV 8, WMV9)
- .avi (Xvid, DivX, MS video 1, MPEG-4)
- .mpg (MPEG-1)
- .mov (QuickTime MOV)

- 1 เปิด **ตัวแปลงวิดีโอของฟิลิปส์** จาก **เริ่ม > โปรแกรม > ตัวแปลงวิดีโอของฟิลิปส์**
- 2 เชื่อมต่อเครื่องเล่นของคุณไปยัง PC



- 3 คลิก  เพื่อเลือกไฟล์วิดีโอที่คุณต้องการแปลง หรือลากและวางไฟล์วิดีโอจาก **Window Explorer** ไปยังตัวแปลง
- 4 คลิก  ถ้าคุณต้องการลบไฟล์จากรายการ
- 5 คลิก  เพื่อเริ่มการแปลงวิดีโอ
- 6 เมื่อเกิดข้อผิดพลาดขึ้นบนไฟล์ ให้เลื่อนตัวชี้เมาส์ไปยัง , จะมีรายงานข้อผิดพลาดสำหรับไฟล์นี้แสดงขึ้นมา

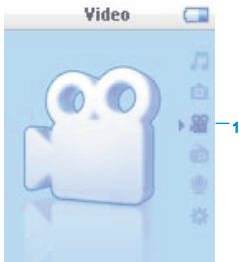



วิดีโอที่ตัวแปลงสนับสนุน

หมายเหตุ ในกรณีที่แปลงไฟล์ไปยัง PC ของคุณ ครึ่งหน้าถ้าคุณถ่ายโอนไฟล์วิดีโอที่แปลงแล้วเหล่านี้ไปยังเครื่องเล่นของคุณ ให้อัปโหลดเหล่านี้ไปยังฟลashedor วิดีโอ ของเครื่องเล่นของคุณ ไม่เช่นนั้น เครื่องเล่นของคุณจะไม่สามารถอ่านวิดีโอคลิปได้

4.3.3 การเล่นวิดีโอ

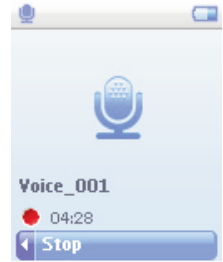
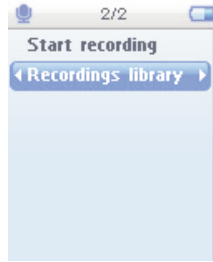
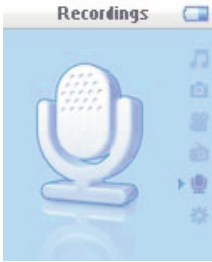
ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อเล่นวิดีโอคลิปที่เก็บอยู่บนเครื่องเล่น:



- 1 จากเมนูหลัก เลือก  เพื่อเข้าไปยังโหมดวิดีโอ
- > รายการของไฟล์วิดีโอที่เก็บอยู่บนเครื่องเล่นจะแสดงขึ้น
- 2 กด ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกไฟล์ และกด ►► เพื่อเริ่มการเล่น
- 3 กด MENU สั้นๆ เพื่อกลับไปยังเมนูก่อนหน้า และกด MENU แบบยาวเพื่อกลับไปยังเมนูหลัก

4.4 สิ่งที่บ้านทีก

คุณสามารถทำการบันทึกเสียงโดยใช้เครื่องเล่นของคุณได้ ดูส่วน **ภาพรวมของตัวควบคุม และการเชื่อมต่อต่างๆ** สำหรับตำแหน่งของไมโครโฟนสำหรับบันทึก



- 1 จากเมนูหลัก เลือก
- 2 เลือก **เริ่มการบันทึกเสียง** เพื่อเริ่มการบันทึกเสียง
> เครื่องเล่นของคุณจะแสดงหน้าจอการบันทึกเสียง และการบันทึกเสียงจะเริ่มโดยอัตโนมัติ
- 3 กด เพื่อหยุดชั่วคราว
- 4 กด เพื่อหยุด และจัดเก็บเสียงที่บ้านทีก
> เสียงที่บ้านทีกไว้จะถูกเก็บลงบนเครื่องเล่นของคุณ (รูปแบบชื่อไฟล์: VOICEXXX.WAV เมื่อ XXX คือหมายเลขการบันทึกซึ่งจะถูกสร้างขึ้นโดยอัตโนมัติ)
- 5 คุณสามารถพบไฟล์นี้ภายใต้ > **ไลบรารีสิ่งที่บ้านทีก**

4.4.1 เล่นสิ่งที่บ้านทีก

จากเมนูหลัก เลือก > **ไลบรารีสิ่งที่บ้านทีก**

- 1 เลือกสิ่งที่บ้านทีกที่คุณต้องการฟัง
- 2 กด เพื่อยืนยัน

4.4.2 ลบสิ่งที่บ้านทีก

เครื่องเล่นให้ตัวเลือกในการลบไฟล์ที่บ้านทีกไว้ทั้งหมดบนเครื่องเล่นของคุณ

- 1 จากเมนูหลัก เลือก > **ลบไลบรารี**
- 2 กด เพื่อยืนยัน

นอกจากนี้ คุณยังสามารถลบสิ่งที่บ้านทีกบนคอมพิวเตอร์ได้ด้วย

- 1 เชื่อมต่อเครื่องเล่นของคุณไปยังคอมพิวเตอร์
- 2 เลือกเครื่องเล่นของคุณใน **Windows Explorer**
- 3 ดับเบิลคลิกที่โฟลเดอร์ **เสียง**
- 4 เลือกไฟล์ที่คุณต้องการลบ และกด **Delete** บนแป้นพิมพ์คอมพิวเตอร์ของคุณ

4.4.3 อัปโหลดสิ่งที่บันทึกไปยังคอมพิวเตอร์

- 1 เชื่อมต่อเครื่องเล่นของคุณไปยังคอมพิวเตอร์
 - 2 เลือกเครื่องเล่นของคุณใน **Windows Explorer**
- > คุณจะพบโฟลเดอร์ **เสียง** โฟลเดอร์นี้ประกอบด้วยเสียงที่บันทึกไว้
- 3 คัดลอกและวางสิ่งที่บันทึกไปยังตำแหน่งที่ต้องการบนคอมพิวเตอร์

4.5 วิทยุ

จากเมนูหลัก เลือก  เพื่อเข้าไปยังโหมดวิทยุ

เชื่อมต่อหูฟัง

หูฟังที่นำมา ทำหน้าที่เป็นเสาอากาศวิทยุ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหูฟังเชื่อมต่ออยู่อย่างเหมาะสม เพื่อให้มั่นใจถึงการรับสัญญาณที่ดีที่สุด

4.5.1 เลือกภูมิภาค FM ของคุณ

จากเมนูหลัก เลือก  > การตั้งค่าวิทยุ

ภูมิภาค	ช่วงความถี่	ขั้นการปรับสัญญาณ
ยุโรป	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz
สหรัฐอเมริกา	87.5 - 108 MHz	0.1 MHz
เอเชีย	87.5 - 108 MHz	0.05 MHz


4.5.2 ปรับสัญญาณอัตโนมัติ



- 1 เลือก **ปรับสัญญาณอัตโนมัติ** ภายใต้เมนู วิทยุ 
- > เครื่องเล่นจะค้นหาสถานีที่มีสัญญาณแรงที่สุด และบันทึกโดยอัตโนมัติ โดยบันทึกล่วงหน้าได้มากที่สุดถึง 10 สถานี

 **เทคนิค** หยุดการปรับสัญญาณอัตโนมัติโดยการกดปุ่มใดๆ ก็ได้ ยกเว้นปุ่มระดับเสียง

4.5.3 เล่นสถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

- 1 จากเมนู วิทยุ , เลือก **พรีเซต**
- 2 กด **▲** หรือ **▼** เพื่อเลื่อนดู และเลือกสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้า




- 3 หลังจากที่คุณเลือกสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าแล้ว, การกด **◀ / ▶** สั้นๆ สามารถเปลี่ยนไปยังสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าอื่นได้

4.5.4 ปรับสัญญาณแมนนวล

- 1 คุณยังสามารถปรับความถี่ของสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้าโดยการกด **▲ / ▼** แบบยาวได้ด้วย
- 2 กด **▲** หรือ **▼** สั้นๆ เพื่อเลื่อนชั้นสัญญาณหนึ่งชั้น, กด **▲** หรือ **▼** แบบยาว เพื่อค้นหาสัญญาณที่แรงที่สุดที่อยู่ใกล้ที่สุด
- 3 แถบความถี่ระบุถึงการเปลี่ยนความถี่
- 4 เพื่อยืนยัน และบันทึกสัญญาณ กด **▶▶**

4.6 การตั้งค่า

คุณสามารถตั้งค่าคุณลักษณะในเครื่องเล่นให้เหมาะสมกับความต้องการของคุณได้

- 1 กด **MENU** และเลือก 
- 2 กด **▲** หรือ **▼** เพื่อเลือกตัวเลือก
- 3 กด **▶** เพื่อไปยังระดับถัดไป หรือ **◀** เพื่อกลับไปยังระดับก่อนหน้า
- 4 กด **▶** เพื่อยืนยันสิ่งที่คุณเลือก
- 5 กด **◀** เพื่อออกจากเมนู **การตั้งค่า**

ในเมนูการตั้งค่า มีตัวเลือกต่อไปนี้ให้ใช้:

การตั้งค่า	ตัวเลือกเพิ่มเติม
ภาษา	อังกฤษ / ฝรั่งเศส / เยอรมัน / สเปน / โปรตุเกส / อิตาลี / เนเธอร์แลนด์ / สวีเดน / Русский / Polski / 简体中文 / 繁體中文 / 日本語 / 한국어
โหมดการเล่น	ปิด / ซ้ำ 1 / ซ้ำทั้งหมด / สลับทั้งหมด / ซ้ำ & สลับ
อีควอไลเซอร์	ปิด / ร็อค / ฟังก์ / แจ๊ส / คลาสสิก / ฮิปฮอป / แดนซ์
การตั้งค่าสไลด์โชว์	3 วินาที / 5 วินาที / 10 วินาที
แสงไฟ	เปิดตลอด / 5 วินาที / 15 วินาที / 30 วินาที
การตั้งค่าวิทยุ	อเมริกาเหนือ & ไต้ / เอเชีย / ยุโรป
ข้อมูล	ความจุ, พื้นที่ว่าง, เวอร์ชันเฟิร์มแวร์, ID อุปกรณ์
การตั้งค่าจากโรงงาน	กู้คืนการตั้งค่ากลับเป็นการตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

4.7 การใช้เครื่องเล่นเพื่อเก็บและจัดการกับไฟล์ข้อมูล

คุณสามารถใช้เครื่องเล่นของคุณเพื่อเก็บและจัดการไฟล์ข้อมูล โดยการคัดลอกไฟล์ข้อมูลลงในเครื่องเล่นของคุณด้วย **Windows Explorer**

5 อัปเดตเครื่องเล่นของคุณ

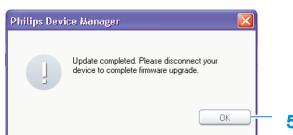
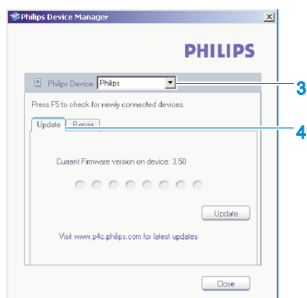
เครื่องเล่นของคุณถูกควบคุมโดยโปรแกรมภายในที่เรียกว่า เฟิร์มแวร์ หลังจากที่คุณซื้อเครื่องเล่นมาแล้ว อาจมีเฟิร์มแวร์เวอร์ชันใหม่กว่าออกมาเพิ่มเติมอีก

ซอฟต์แวร์โปรแกรมที่ชื่อ **โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์** ช่วยให้คุณอัปเดตเฟิร์มแวร์บนอุปกรณ์ของคุณถ้ามีเฟิร์มแวร์ใหม่บน PC ของคุณ

ติดตั้ง **โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์** จากแผ่นซีดีที่ให้มา หรือดาวน์โหลดเวอร์ชันล่าสุดจาก www.philips.com/support หรือ www.philips.com/usasupport (สำหรับผู้ที่อาศัยในสหรัฐอเมริกา)

5.1 ตรวจสอบด้วยตัวเองว่าเฟิร์มแวร์ของคุณทันสมัยหรือไม่

- 1 เชื่อมต่อเครื่องเล่นไปยังคอมพิวเตอร์
- 2 เปิด **โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์** จาก **เริ่มต้น > โปรแกรม > เครื่องเล่นเพลงดิจิทัลของฟิลิปส์ > SA31XX > โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์ SA31XX**



- 3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเชื่อมต่อไปยังอินเทอร์เน็ต
- 4 คลิก **อัปเดต**
 - > **โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์ SA31XX** จะตรวจสอบว่ามีเฟิร์มแวร์ใหม่บนอินเทอร์เน็ตหรือไม่ และติดตั้งเฟิร์มแวร์ลงบนเครื่องเล่นของคุณ
- 5 เมื่อคำว่า **อัปเดตสมบูรณ์** ปรากฏบนหน้าจอ ให้คลิก **ตกลง** และถอดสายเครื่องเล่นออก
 - > ข้อความว่า **กำลังอัปเดตเฟิร์มแวร์** จะแสดงขึ้น เครื่องเล่นจะเริ่มต้นใหม่โดยอัตโนมัติหลังจากที่เฟิร์มแวร์อัปเดตสมบูรณ์แล้ว ขณะนี้เครื่องเล่นของคุณก็พร้อมใช้งานอีก

6 ข้อมูลด้านเทคนิค

พลังงาน

- แหล่งพลังงาน แบตเตอรี่ที่ชาร์จใหม่ได้ภายในแบบ Li-ion 310mAh*

จอแสดงผล

- LCD แสงสีขาว 128 x 160 พิกเซล 65K สี

เสียง

- การแยกแชนเนล: 40dB
- การตั้งค่าอีควอไลเซอร์: ร็อค / ฟังก์ / แจส / คลาสสิก / ฮิปฮอป / แดนซ์
- ความถี่การตอบสนอง: 60-18000
- อัตราสัญญาณต่อเสียงรบกวน > 80dB
- พลังงานออก (RMS): 2x3mW

การเล่นเสียง

- รูปแบบการบีบขนาด: MP3 (8-320kps and VBR), WMA (5-192kbps, อัตราการสุ่ม: 8, 11.025, 16, 22.050, 24, 32, 44.1, 48kHz)
- เวลาเล่น: 10 ชั่วโมง**
- สนับสนุนแท็ก ID3: ชื่ออัลบั้ม, ชื่อแนวเพลง, ชื่อแทร็ก และชื่อศิลปิน

สนับสนุนวิดีโอ

- รูปแบบ .SMV (สนับสนุนรูปแบบอื่นโดยตัวแปลงวิดีโอที่ใหม่มา)
- 11 เฟรมต่อวินาที, QQVGA

ตัวแปลงวิดีโอ

- รูปแบบที่สนับสนุน: .wmv (รูปแบบ Window Media Video, WMV 7, WMV 8, WMV9), .avi (Xvid, DivX, MS video 1, MPEG-4), .mpg (MPEG-1), .mov (QuickTime MOV)

สิ่งที่บันทึก

- การบันทึกเสียง: ไมโครโฟนในตัว (โมโน)

สื่อเก็บข้อมูล

- ความจุหน่วยความจำในตัว:
SA310x 512MB NAND Flash+
SA311x 1GB NAND Flash+
SA312x 2GB NAND Flash+

การเชื่อมต่อ

- หูฟัง 3.5 มม., USB 2.0 (ความเร็วเต็มที่++)

การถ่ายโอนเพลงและภาพถ่าย

- ลากและวางใน Windows Explorer

การถ่ายโอนวิดีโอ

- ผ่านตัวแปลงวิดีโอของฟิลิปส์

การถ่ายโอนข้อมูล

- ผ่าน Windows Explorer

ความต้องการของระบบ

- Windows® ME, 2000 หรือ XP
- โปรเซสเซอร์ Pentium III ความเร็ว 800MHz ขึ้นไป
- RAM 128MB
- พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์ 500MB
- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- Microsoft Internet Explorer 6.0 ขึ้นไป
- การ์ดแสดงผลวิดีโอ
- การ์ดเสียง
- พอร์ต USB

- ** แบทเตอรี่ที่สามารถชาร์จใหม่ได้มีจำนวนรอบในการชาร์จที่จำกัด และในที่สุดคุณจะต้องเปลี่ยนอันใหม่
อายุการใช้งานและจำนวนรอบในการชาร์จของแบทเตอรี่แตกต่างกันไปตามสภาพการใช้งานและการตั้งค่า
- + 1MB = 1 ล้านไบต์; พื้นที่จัดเก็บที่ใช้ได้จะลดลง
1GB = 1 พันล้านไบต์; พื้นที่จัดเก็บที่ใช้ได้จะลดลง
ไม่สามารถใช้ความจุหน่วยความจำเต็มได้ทั้งหมด เนื่องจากหน่วยความจำบางส่วนถูกสงวนไว้สำหรับเครื่องเล่น
พื้นที่จัดเก็บคิดจาก 4 นาทีต่อเพลง และการเข้ารหัสแบบ WMA 64 kbps
- ++ ความเร็วการถ่ายโอนจริงอาจต่างกันไป ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการและการตั้งค่าคอนฟิเกอเรนซ์ซอฟต์แวร์
ของคุณ

7 คำถามที่พบบ่อยๆ

ถ้าคุณมีปัญหาเกี่ยวกับเครื่องเล่นของคุณ ให้ตรวจสอบจุดต่อไปนี้ ซึ่งแสดงในส่วนถัดไป นอกจากนี้ โปรดตรวจสอบหัวข้อ FAQ ที่ www.philips.com/support สำหรับความช่วยเหลือเพิ่มเติม และเทคนิคในการแก้ไขปัญหาอื่นๆ

ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการของคุณ ถ้าคุณไม่สามารถพบวิธีแก้ปัญหาด้วยคำแนะนำเหล่านี้ได้



คำเตือน ไม่มีสถานการณ์ใดที่คุณควรลองพยายามซ่อมด้วยตัวเอง เนื่องจากจะทำให้การรับประกันสิ้นสุด

เครื่องเล่นของฉันไม่สามารถเปิดเครื่องได้

- คุณอาจไม่ได้กด ►► ค้างไว้นานเพียงพอ กด ►► ค้างไว้ รอจนกระทั่งหน้าจอต้อนรับของฟิลิปส์แสดงขึ้นบนหน้าจอ
- แบตเตอรี่อุปกรณ์ของคุณอาจไม่มีพลังงาน เนื่องจากไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน โปรดชาร์จเครื่องเล่นของคุณ

ถ้าวิธีการด้านบนไม่ได้ผล คุณต้องใช้โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ เพื่อกู้คืนเครื่องเล่นของคุณ:

1. เปิด โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์ จาก เริ่มต้น > โปรแกรม > เครื่องเล่นเพลงดิจิทัลของฟิลิปส์ > SA31XX > โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์ SA31XX บน PC ของคุณ
2. กดปุ่ม ►► ค้างไว้ ในขณะที่เครื่องเล่นของคุณเชื่อมต่อไปยัง PC
3. กดปุ่มค้างต่อไป จนกระทั่ง โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์ มองเห็นเครื่องเล่นของคุณ และเข้าสู่โหมดกู้คืน
4. คลิกปุ่ม **ซ่อมแซม** และทำตามขั้นตอนที่ให้ไว้โดย โปรแกรมจัดการอุปกรณ์
5. หลังจากเครื่องเล่นได้รับการซ่อมแซมเรียบร้อยแล้ว ให้ถอดเครื่องเล่นจาก PC ของคุณและเริ่มต้นใหม่

หลังจากการถ่ายโอน ไม่มีเพลงอยู่บนเครื่องเล่น

เพลงของคุณอยู่ในรูปแบบ MP3 หรือ WMA หรือไม่?

รูปแบบอื่นจะไม่สามารถเล่นบนเครื่องเล่นได้

หลังจากการถ่ายโอน ไม่มีภาพอยู่บนเครื่องเล่น

ภาพของคุณอยู่ในรูปแบบ JPEG หรือไม่?

ภาพในรูปแบบอื่นไม่สามารถถ่ายโอนไปยังเครื่องเล่นของคุณได้

หลังจากการถ่ายโอน ไม่มีวิดีโออยู่บนเครื่องเล่น

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณใช้ตัวแปลงวิดีโอ (ใหม่มาในแผ่น CD Rom) เพื่อแปลงวิดีโอคลิปไปเป็นรูปแบบที่เครื่องเล่นสามารถอ่านได้

ถ้าคุณถ่ายโอนไฟล์วิดีโอที่แปลงแล้วเหล่านี้ไปยัง PC ของคุณ โปรดย้ายไฟล์เหล่านี้ไปยังโฟลเดอร์ วิดีโอ ของเครื่องเล่นของคุณ ไม่เช่นนั้น เครื่องเล่นของคุณจะไม่สามารถอ่านวิดีโอคลิปได้

เครื่องเล่นของฉันท้าง

- 1 ในเหตุการณ์ที่เครื่องเล่นของคุณค้าง ซึ่งไม่เกิดขึ้นบ่อยนัก อย่าตกใจ ไขเข็มเล็กๆ หรือวัตถุที่มีรูปร่างแหลมอื่นๆ เสียบลงในรูรีเซ็ตที่อยู่ด้านล่างของเครื่องเล่น กดค้างไว้จนกระทั่งเครื่องเล่นปิด

 **หมายเหตุ** เนื้อหาที่มีอยู่แล้วบนเครื่องเล่นของคุณจะไม่ถูกลบ

- 2 ถ้าไม่มีอะไรเกิดขึ้น ให้ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่เป็นเวลาอย่างน้อย 4 ชั่วโมง และลองเปิดเครื่อง หรือรีเซ็ตอีกครั้ง ถ้าการทำเช่นนี้ไม่ได้ผล คุณอาจต้องซ่อมแซมเครื่องเล่นของคุณด้วย **โปรแกรมจัดการอุปกรณ์ของฟิลิปส์**

ไม่มีเสียง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหูฟังใส่เข้าไปในแจ็คหูฟังจนสุด

บางเพลงไม่แสดงขึ้น หรือเล่นบนเครื่องเล่น

- เครื่องเล่นนี้ไม่สนับสนุนเพลง WMA ที่มีการป้องกันทางลิขสิทธิ์ (DRM) ที่ซื้อจากร้านขายเพลงออนไลน์, เฉพาะไฟล์ WMA ที่ไม่มีการป้องกันเท่านั้นที่สามารถเล่นบนเครื่องเล่นนี้ได้ เพลงอยู่ในรูปแบบที่ไม่สนับสนุนโดยเครื่องเล่น สนับสนุนเฉพาะรูปแบบ MP3, WMA เท่านั้น
- ไฟล์เสียงอาจเสีย ลองเล่นไฟล์บนพีซีของคุณก่อน ถ้าเล่นไม่ได้ ให้รับเพลงอีกครั้ง

ฟิลิปส์สงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงการออกแบบ และข้อมูลจำเพาะสำหรับการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



Be responsible
Respect copyrights

Specifications are subject to change without notice.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips
Electronics N.V. or their respective owners
© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.
www.philips.com



print in china
wk7032