



Philips

เครื่องเล่น MP4 ที่มี FullSound™

- Vibe
- 4GB*

SA4VBE04PN/97

สัมผัสความรู้สึกที่น่าอัศจรรย์ของคุณภาพเสียง

ขนาดเล็ก สีสันสดใส และให้ความบันเทิง

เครื่องเล่น MP4 GoGear Vibe สีสันสดใสพร้อมด้วย FullSound™ ที่จะทำให้เพลงและวิดีโอมีชีวิตชีวา และ Philips Songbird ช่วยในการซิงโครไนซ์เพลงและเพลย์ลิสต์ไปกับความบันเทิงต่างๆ ในขณะที่ SafeSound จะช่วยป้องกันหูของคุณ และ FastCharge ที่ชาร์จไฟได้อย่างรวดเร็ว

Benefits

สุดยอดคุณภาพเสียง

- FullSound™ เพิ่มความมีชีวิตชีวาให้เพลง MP3
- SafeSound เพื่อความเพลิดเพลินกับเสียงเพลงอย่างเต็มที่โดยไม่เป็นอันตรายต่อการได้ยิน

เติมเต็มชีวิตของคุณให้สมบูรณ์

- หน้าจอสีสมบูรณ์แบบ 4.6 ซม./1.8" สำหรับการเบร่าสที่สะดวกและง่าย
- การเคลือบที่สัมผัสนุ่มนวลเพื่อการจับถือได้ง่าย สะดวก
- สนุกกับการฟังเพลงได้ถึง 20 ชั่วโมง หรือชมวิดีโอได้ถึง 4 ชั่วโมง

ง่ายและเป็นธรรมชาติ

- Philips Songbird: โปรแกรมใช้งานง่ายที่ให้คุณได้ค้นหา เล่นและซิงค์
- LikeMusic เพื่อการเล่นรายการเพลงที่ให้คุณภาพเสียงที่ยอดเยี่ยมทุกเพลง
- ชาร์จไฟเพียง 5 นาที สามารถเล่นเพลงได้ถึง 90 นาที
- มุมมองโฟลเดอร์เพื่อจัดการและดูไฟล์มีเดีย เช่นเดียวกับการทำงานบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

PHILIPS

Features

FullSound™



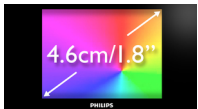
เทคโนโลยี FullSound ที่สร้างสรรค์ใหม่ของ Philips คืนรายละเอียดคลื่นเสียงให้แก่เสียงเพลง MP3 ที่ถูกบีบอัดได้อย่างสมบูรณ์ เพิ่มความสมบูรณ์และชัดเจนให้กับบทเพลง คุณจึงดื่มด่ำกับเพลงในชุดได้โดยไม่มีเสียงผิดเพี้ยน FullSound ผสานความเชี่ยวชาญการคัดลอกเพลงที่โด่งดังของ Philips เข้ากับพลังของ Digital Signal Processor (DSP) รุ่นล่าสุด ตามรูปแบบการปรับแต่งเสียง ผลที่ได้รับคือเสียงเบสที่ความลึกและกระหึ่มมากขึ้น เพิ่มพลังเสียงและความชัดใสของเครื่องดนตรี และรายละเอียดที่เต็มอิม คั้นพบเสียงเพลง MP3 ที่ถูกบีบอัดในเสียงสมบูรณ์ดังมีชีวิตซึ่งจะสัมผัสจิตวิญญาณของคุณและเติมจังหวะให้เท้าของคุณ

SafeSound



คุณสามารถเพลิดเพลินกับเสียงเพลงได้อย่างอิสระและเต็มที่ โดยไม่ต้องกังวลว่าจะเสียงกับความบกพร่องจากการได้ยิน ด้วยนวัตกรรมของ Philips SafeSound จะวิเคราะห์ระดับเสียงของ เครื่องเล่นเพลง MP3 Philips GoGear อย่างสม่ำเสมอและเตือนคุณหากเสียงและการรับฟังอาจส่งผลต่อการได้ยินในระยะยาว คุณสามารถแก้ไขด้วยการปรับระดับเสียงลงหรือให้ SafeSound ปรับระดับเสียงให้เหมาะกับคุณ คุณจะเห็นว่าคุณไม่จำเป็นต้องยุ่งยากกับการตั้งค่าใดๆ นอกจากนี้ SafeSound จะตรวจสอบการรับฟังเสียงของคุณเป็นประจำวันและประจำสัปดาห์ คุณจึงสามารถดูแลสุขภาพหูในการได้ยินของคุณได้ดียิ่งขึ้น

หน้าจอสัมผัสแบบ 4.6 ซม./1.8"



หน้าจอสัมผัสแบบ 4.6 ซม./1.8" ช่วยให้คุณสามารถเลื่อนดูเมนูควบคุมและเบร่าไฟล์เพลงบนเครื่องเล่น GoGEAR ของคุณได้อย่างง่ายดาย

การเคลือบที่ให้สัมผัสนุ่มนวล

เล่นเพลงได้นาน 20 ชั่วโมงหรือวิดีโอ 4 ชั่วโมง



Philips ให้ประสบการณ์ความบันเทิงไร้พรมแดนแก่คุณ เครื่องเล่นวิดีโอ GoGEAR MP4 มาพร้อมกับแบตเตอรี่ในตัวแบบชาร์จใหม่ได้เพื่อการใช้งานที่ยาวนาน คุณสามารถเพลิดเพลินกับการฟังเพลงได้นานถึง 20 ชั่วโมง และดูวิดีโอได้นานถึง 4 ชั่วโมงการชาร์จหนึ่งครั้ง เพียงเสียบสายไฟเพื่อชาร์จไฟเครื่องเล่น ไม่ยากแม้แต่หน่อย

Specifications

โปรดทราบว่านี่คือแผ่นพับก่อนการขายซึ่งเนื้อหาของแผ่นพับนี้แสดงข้อมูลที่ดีที่สุดที่เราทราบตามวันที่และประเทศที่ได้รับไว้ด้านบน เนื้อหาของแผ่นพับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Philips ไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อเนื้อหาในแผ่นพับนี้

ภาพ/แสดงภาพ

แสงพื้นหลัง	มี
ประเภท	LCD
ขนาดจอวัดตามเส้นทแยงมุม (ซม.)	4.6 ซม.
ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว)	1.8 นิ้ว
ความละเอียด	160 x 128

เสียง

การเพิ่มคุณภาพเสียง	FullSound SafeSound
---------------------	------------------------

Philips Songbird



โปรแกรมใช้งานง่ายหนึ่งโปรแกรมที่มาพร้อมกับเครื่องเล่น GoGear ของคุณ โปรแกรม Philips Songbird ให้คุณค้นหาและเล่นสื่อทั้งหมด แล้วซิงค์สื่อกับเครื่องเล่น Philips GoGear ของคุณ เครื่องเล่นมีคุณสมบัติจัดการเพลงได้อย่างมีประสิทธิภาพและใช้งานง่ายช่วยให้คุณค้นหาศิลปินและแนวเพลงใหม่ๆ ได้โดยตรงในโปรแกรมผ่านร้านจำหน่ายสื่อ เพลง บริการและเว็บไซต์ต่างๆ เล่นเพลงในไลบรารีและสื่อของคุณจากอินเทอร์เน็ต และซิงค์จากคอมพิวเตอร์ไปที่เครื่องเล่น Philips GoGear ของคุณ

LikeMusic



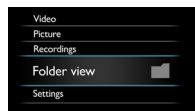
LikeMusic ให้คุณได้มีประสบการณ์ในการฟังเพลงโปรดยิ่งขึ้น ด้วยการคลิกเพียงครั้งเดียว ไม่จำเป็นต้องค้นหาเพลงในไลบรารีเพลงหรือรอให้เล่นเพลงนั้นโดยบังเอิญ LikeMusic เป็นอัลกอริทึมที่ได้รับการจดสิทธิบัตรของ Philips ที่จะวิเคราะห์เพลงในไลบรารีเพื่อค้นหาลักษณะของเพลงที่คล้ายคลึงกัน ลักษณะดังกล่าวจะช่วยให้ LikeMusic สร้างรายการเพลงอันชาญฉลาดที่ให้คุณภาพเสียงที่ยอดเยี่ยมทุกเพลง คุณเพียงแค่คลิกที่เพลงที่คุณชอบแล้วกดไอคอน LikeMusic รายการเพลงจะแสดงขึ้นทันที คุณเพียงแค่ตั้งชื่อและเพลิดเพลินไปกับรายการเพลงใหม่ได้เลย หรือจะค้นหาเพลงในเครื่อง PC หรือเครื่องเล่น GoGear ก็ได้

ชาร์จไฟได้รวดเร็ว (90 นาที)



ในบางครั้ง คุณอาจจะต้องการเพียงแค่เครื่องเล่น GoGEAR ระหว่างทางไปและกลับจากบ้านมาถึงที่ทำงาน หรือการเดินทางช่วงสั้นๆ แต่เมื่อคืนคุณกลับสัมผัสชาร์จไฟ บอกเล่าความขัดเคืองและความเหนื่อยหน่ายของการเดินทางเจียนๆ ได้ด้วยการชาร์จอย่างรวดเร็ว ด้วยโซลูชันที่ชาญฉลาดและสะดวกสบายของ Phillips จะทำให้คุณสามารถชาร์จ GoGEAR กับ PC หรืออุปกรณ์ชาร์จ USB ด้วยเวลาเพียง 5 นาที เพียงเท่านั้น คุณก็สามารถฟังเพลงไปได้ถึง 90 นาที! การชาร์จอย่างรวดเร็วนี้ทำงานโดยเร่งระดับกระแสไฟที่สูงขึ้น เพื่อทำให้แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนทำงานได้ในชีวิตจริง ...และให้คุณฟังเพลงได้อย่างไม่มีสะดุด

มุมมองโฟลเดอร์



มุมมองโฟลเดอร์เป็นไดเรกทอรีมุมมองเสริมของเครื่องเล่น GoGear ที่ทำให้คุณสามารถเห็นไฟล์ทั้งหมดบนเครื่องเล่นของคุณเช่นเดียวกับการทำงานบนคอมพิวเตอร์ เมื่อคุณเลือกมุมมองโฟลเดอร์แล้ว การเปิดไฟล์ที่รองรับได้ (เช่น เพลง ภาพ หรือวิดีโอ) จะทำได้ง่ายเช่นเดียวกับการเลือกไฟล์และกด Play

ปรับแต่งอีควอไลเซอร์ได้	มี
การตั้งค่าอีควอไลเซอร์	สมดุล ใสกังวาน เคลียร์ พลังแรง อบอุ่น
การแบ่งช่อง	45 dB
การตอบสนองต่อความถี่	80 - 18k เฮิรตซ์
กำลังขับ (RMS)	2 x 2.5 mW

อัตราส่วนสัญญาณ-ต่อการรบกวน	> 84 dB
การเล่นเสียง	
รูปแบบการบีบอัด	MP3 WAV WMA FLAC APE
รองรับป้าย ID3 อัตราบิต MP3 อัตราแซมเปิล MP3	ชื่อเพลง ศิลปิน อัลบั้ม 8-320 kbps และ VBR 8 kHz 11.025 kHz 16 kHz 22.050 kHz 32 kHz 48 kHz
อัตราบิต WMA อัตราแซมเปิล WMA	5-320 kbps 8, 11.025, 16, 22.050, 32, 44.1, 48 kHz
ระบบจัดการสิทธิ์-ข้อมูลดิจิทัล	ไม่มี

การเล่นวิดีโอ

SMV	160x128 พิกเซล, 30 fps, 512 kbps
-----	----------------------------------

เล่นภาพนิ่ง

รูปแบบการบีบอัดภาพ	JPEG BMP
เล่นภาพนิ่งต่อเนื่อง	มี

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

ไม่มี	มี
-------	----

สื่อเก็บข้อมูล

ประเภทหน่วยความจำภายใน	NAND Flash
หน่วยความจำภายใน (RAM)	4 GB
ความจุหน่วยความจำเพลง, MP3	สูงถึง 900 แทร็ค*
รองรับอุปกรณ์เก็บข้อมูล	มี
รองรับ Mass Trans. Protocol	ไม่มี

การเชื่อมต่อ

หูฟัง	3.5 มม.
USB	USB 2.0

สะดวกสบาย

การลือคปุ่มกด Superscroll	มี ปุ่มตัวเลือก
---------------------------	-----------------

เฟิร์มแวร์ที่สามารถอัปเดตได้	มี
ตัวแสดงการชาร์จแบตเตอรี่	ผ่าน SongBird บนอินเทอร์เน็ตผู้ใช้
ชาร์จและเล่นสามารถจำกัดระดับเสียงได้ตามต้องการ	เมื่อเชื่อมต่อกับ PC มี
ควบคุมระดับเสียงที่กำหนดเฉพาะ	ไม่มี
การควบคุมระดับเสียง	มี

อุปกรณ์เสริม

หูฟัง	มี
คู่มือเริ่มต้นใช้งาน-อย่างย่อ	มี
สายเคเบิล USB	มี

ข้อกำหนดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

ผลิตภัณฑ์จากโลหะ-ไร้สารตะกั่ว	มี
-------------------------------	----

ความต้องการระบบ

USB	พอร์ต USB อีสระ
การเชื่อมต่อ-อินเทอร์เน็ต	มี (สำหรับเข้าใช้เอกสารสนับสนุนที่ปรับปรุงใหม่, คู่มือ, เฟิร์มแวร์ในอนาคต และซอฟต์แวร์อัปเดตของ PC)
ระบบปฏิบัติการ PC	Windows XP (SP3) / Windows Vista / Windows 7

กำลังไฟ

ประเภทแบตเตอรี่	LI-Polymer
ชาร์จใหม่ได้	มี ผ่าน USB
ความจุแบตเตอรี่	290 mAh
เวลาเล่นเมื่อใช้แบตเตอรี่ภายในตัว	ฟังเพลงได้นานถึง 20 ชั่วโมง หรือรับชมวิดีโอได้นานถึง 4 ชั่วโมง

ขนาด

ประเภทบรรจุภัณฑ์	D-box
ขนาดกล่อง D-box (กว้าง x ลึก x สูง)	90 x 30 x 120 มม.
ขนาดของผลิตภัณฑ์ (WxDxH)	43.6 x 10.8 x 78.4 มม.
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	0.033 กก.

ซอฟต์แวร์

Philips Songbird	มี
------------------	----

พันธมิตร

7digital	มี
Audible	มี

- * แบตเตอรี่ที่ชาร์จไฟใหม่ได้จะมีรอบการใช้งานที่จำกัดและจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ อายุการใช้งานของแบตเตอรี่และจำนวนรอบของการชาร์จไฟใหม่จะแตกต่างกันไปตามการใช้งานและการตั้งค่า
- * พื้นที่จัดเก็บคิดจาก 4 นาทีต่อเพลง และการเข้ารหัสแบบ WMA 64 kbps หรือ MP3 128 kbps
- * 1GB = 1 พันล้านไบต์; พื้นที่จัดเก็บที่ใช้ได้จะลดลง
- * ความเร็วการถ่ายโอนจริงอาจต่างกันขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการและการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชันของคุณ



data subject to change
2013, September 13
Version: 2.0.4
EAN: 8712581642471

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.

www.philips.com