

Philips
เครื่องเล่น DVD

HDMI 1080p

DivX Ultra คาราโอเกะ

DVP3980K



ประสบการณ์ใหม่กับวิดีโอความละเอียดสูง

พร้อมทั้งเพลิดเพลินกับระบบให้คะแนนการร้องคาราโอเกะ

เครื่องเล่น DVD ในพื้นที่ยอดเยี่ยม

ให้ภาพดูมีชีวิตจริง ไม่ผิดเพี้ยนและเล่นกับแผ่นดิสก์ได้แทบทุกชนิด!

สัมผัสประสบการณ์ใหม่ไปกับภาพและเสียงด้วยเครื่องเล่น DVD ของ Philips

เพลิดเพลินทั้งภาพและเสียงไปกับคุณได้ในทุกที่

- สัญญาณภาพ Progressive Scan component เพื่อคุณภาพภาพที่ดีที่สุด
- HDMI 1080p ยกระดับเป็นแบบความละเอียดสูงเพื่อให้ภาพคมชัดขึ้น

ตั้งค่าและใช้งานง่าย

- EasyLink ที่ควบคุมผลิตภัณฑ์ EasyLink ทั้งหมดด้วยรีโมทคอนโทรล

สนุกสนานกับคาราโอเกะคุณภาพเยี่ยม

- ระบบให้คะแนนการร้องคาราโอเกะสำหรับการประกวดร้องเพลงกันอย่างสนุกสนานที่บ้าน

เล่นภาพยนตร์และเพลงทั้งหมดที่คุณมี

- รับรองด้วย DivX Ultra เพื่อการเล่นไฟล์วิดีโอ DivX ที่มีคุณภาพยิ่งขึ้น
- เล่น CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW
- เล่น DivX, MP3, WMA และภาพถ่าย JPEG จากกล้องดิจิทัล

เปลี่ยนภาพวิดีโอให้เคลื่อนไหวดูมีชีวิตจริง

- เอาต์พุตดิจิทัล HDMI เพื่อการเชื่อมต่อที่ง่ายดายเพียงใช้สายเส้นเดียว
- เล่นภาพ JPEG ความละเอียดสูงเพื่อภาพที่มีความละเอียดสมจริง

PHILIPS

sense and simplicity

Progressive Scan

Progressive Scan

จะเพิ่มความละเอียดของภาพในแนวตั้งขึ้นเป็น 2 เท่า เป็นผลให้ภาพที่ได้มีความคมชัดกว่า ซึ่งต่างจากการสแกนปกติที่จะสแกนสัญญาณภาพเส้นคู่ไปทีละก่อน ตามด้วยสัญญาณภาพเส้นคี่ ระบบนี้จะสแกนสัญญาณภาพทั้งหมดรวมกันในคราวเดียว ภาพที่ได้จะมีความสมบูรณ์ในทันทีด้วยรายละเอียดสูงสุด และด้วยความเร็วในการสร้างภาพดังกล่าว ภาพที่ตาของคุณเห็นจึงมีความคมชัดกว่าเดิมโดยไม่เห็นโครงสร้างของเส้นบนจอ

รับรอมด้วย DivX Ultra

ด้วยการรองรับ DivX

คุณสามารถผลิตเพลย์กับภาพวิดีโอที่เข้ารหัส DivX อย่างสะดวกสบายภายในห้องนั่งเล่นของคุณเอง รูปแบบสื่อ DivX คือเทคโนโลยีการบีบอัดวิดีโอแบบ MPEG4 ที่ให้คุณบันทึกไฟล์ขนาดใหญ่ เช่น ภาพยนตร์ มิวสิควิดีโอ ในสื่อต่างๆ เช่น CD-R/RW และ DVD แบบบันทึกได้ DivX Ultra ผสมผสานการเล่นเพลงในรูปแบบ DivX เข้ากับคุณสมบัติที่ดียเยี่ยม เช่น บทบรรยายในตัวเสียงในหลายภาษา แทร็คและเมนูที่หลากหลายไว้ในรูปแบบไฟล์หนึ่งเดียวที่ใช้ได้สะดวก

ระบบให้คะแนนการร้องคาราโอเกะ

เพิ่มความสนุกสนาน

กระตือรือร้นให้กับการร้องเพลงคาราโอเกะด้วยระบบให้คะแนนการร้องคาราโอเกะ ให้การร้องเพลงของคุณได้รับการตัดสินเพื่อพัฒนาความสามารถหรือเพื่อการแข่งขันกับคนใกล้ชิด ระบบให้คะแนนการร้องคาราโอเกะจัดอันดับการร้องเพลงของคุณโดยอัตโนมัติและแสดงภาพที่เรียกเสียงหัวเราะที่เชื่อมโยงกับคะแนนของคุณ สนุกสนานได้ไม่สิ้นสุด

สามารถเล่นได้หลากชนิด

เล่นสื่อใดทุกรูปแบบที่คุณต้องการ ไม่จะเป็น

DivX, MP3s, WMA หรือ JPEG

สัมผัสความสะดวกเหนือใครในการเล่นสื่อได้อย่างยอดเยี่ยม

และความหรูหราในการร่วมรับชมสื่อบนจอโทรทัศน์หรือระบบโฮมเธียเตอร์ในบรรยากาศสบายๆ แบบห้องนั่งเล่น

HDMI สำหรับการเชื่อมต่อ AV ที่ง่ายดาย

HDMI ย่อมาจาก High Definition Multimedia Interface

(ของเสียสัญญาณมัลติมีเดียความละเอียดสูง) เป็นระบบการเชื่อมต่อสัญญาณดิจิทัลโดยตรงที่สามารถนำสัญญาณวิดีโอความละเอียดสูงชนิดดิจิทัลพร้อมกับสัญญาณเสียงหลายของชนิดดิจิทัลได้

และจากการจัดขั้นตอนการแปลงสัญญาณเป็นอะนาล็อกจึงทำให้ภาพและเสียงที่ได้มีคุณภาพดีเยี่ยม ปราศจากสัญญาณรบกวนใดๆ ของเสีย

HDMI ยังสามารถใช้กับ DVI (Digital Video Interface) ซึ่งเป็นระบบเดิมได้อีกด้วย

เล่นภาพ JPEG ความละเอียดสูง

การเล่นภาพ JPEG

ความละเอียดสูงให้คุณรับชมภาพที่มีความละเอียดในการแสดงผลของภาพสูงเท่ากับสองเมกะพิกเซลบนโทรทัศน์ของคุณ

คราวนี้คุณจึงสามารถรับชมภาพดิจิทัลได้คมชัดสมบูรณ์โดยไม่สูญเสียคุณภาพหรือความละเอียด

และแบ่งปันภาพให้กับเพื่อนและครอบครัวได้อย่างสะดวกสบายในห้องนั่งเล่นของคุณ

HDMI 1080p

HDMI 1080p

ที่มีการลดอัตราการสุ่มสัญญาณวิดีโอจะให้ภาพที่คมชัดไร้ที่ติ

สามารถแสดงภาพยนตร์ความละเอียดมาตรฐานให้เป็นความละเอียดสูงได้

ทำให้เห็นรายละเอียดได้มากขึ้นและทำให้ภาพสมจริงมากขึ้น Progressive Scan (แสดงเป็น "p" ใน "1080p")

จะลดเส้นที่มีกฏปรากฏบนหน้าจอโทรทัศน์

และให้ภาพที่คมชัดเหนือชั้น สรุปคือ HDMI

มีการเชื่อมต่อสัญญาณดิจิทัลโดยตรงที่สามารถนำสัญญาณวิดีโอความละเอียดสูงชนิดดิจิทัล

พร้อมกับสัญญาณเสียงหลายของชนิดดิจิทัลได้โดยไม่ใช้ขั้นตอนการแปลงสัญญาณเป็นอะนาล็อก

หรือ

จึงให้ภาพและเสียงคุณภาพเยี่ยมปราศจากสัญญาณรบกวนใดๆ

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

- ตัวแปลงสัญญาณภาพดิจิทัลเป็นอนาล็อก: 12 บิต, 108 MHz
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Progressive Scan, การลดอัตราการสุ่มสัญญาณวิดีโอ (720p, 1080i/p)

เสียง

- ตัวแปลงสัญญาณภาพดิจิทัลเป็นอนาล็อก: 24 บิต, 192 kHz
- การตอบสนองต่อความถี่: 30-20000 เฮิรตซ์
- อัตราส่วนสัญญาณต่อการรบกวน: >90
- เสียงผิดเพี้ยนและเสียงรบกวน (1kHz): >65 dB
- สัญญาณรบกวนทางเคียง (1kHz): >70 dB
- ช่วงความถี่เสียงไดนามิก (1kHz): >80 dB
- ระบบเสียง: Dolby Digital

การเล่นวิดีโอ

- สื่อที่เล่นได้: CD, CD-R/CD-RW, วิดีโอ CD/SVCD, DVD, DivX, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD-วิดีโอ
- รูปแบบการบีบอัด: MPEG1, MPEG2, DivX Ultra
- ระบบการเล่นแผ่นวิดีโอ: NTSC, PAL

การเล่นเสียง

- สื่อที่เล่นได้: CD, MP3-CD, MP3-DVD, WMA-CD, CD-R/RW, Audio CD
- อัตราบิต MP3: 32 - 320 kbps
- รูปแบบการบีบอัด: MP3, Dolby Digital, PCM, WMA

เล่นภาพนิ่ง

- สื่อที่เล่นได้: DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, ซีดีภาพ, Kodak Picture CD
- รูปแบบการบีบอัดภาพ: JPEG
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: หมุน, ซูม, ภาพสไลด์

การเชื่อมต่อ

- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านหลัง: ไมโครโฟน
- การเชื่อมต่อด้านหลัง: Analog audio Left/Right out, Component Video out Progressive, เอาต์พุตสัญญาณภาพ Composite (CVBS), Digital coaxial out, เอาต์พุต HDMI

สะดวกสบาย

- การป้องกันเด็ก: ระบบป้องกันเด็กเล่น, การควบคุมหลัก
- ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อังกฤษ, เกาหลี, มาเลย์, ไทย, จีน (ไต้หวัน)
- คาราโอเกะ: ระดับเสียง MIC

กำลังไฟ

- การใช้พลังงาน: < 10 วัตต์
- กินไฟขณะสแตนด์บาย: < 1.0 W
- แหล่งจ่ายไฟ: 110-240V, 50/60 Hz

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: แบตเตอรี่ AAA x 2, สายสัญญาณเสียง/วิดีโอ, รีโมทคอนโทรล, คู่มือผู้ใช้, สายไฟ, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, ใบรับประกัน

ขนาด

- ขนาดหีบห่อบรรจุ (กว้าง x สูง x ลึก): 415 x 82 x 282 มม.
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 360 x 37 x 209 มม.

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- รูปแบบการเล่น: ภาพนิ่ง JPEG, MP3, DivX



วันที่ออก 2011-04-28

เวอร์ชัน: 2.0.8

12 NC: 8670 000 36059
EAN: 87 12581 38726 6

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com