



Philips 5000 series
LCD TV พร้อมด้วย Pixel
Plus HD

81 ซม. (32")

Full HD 1080p



32PFL5605

ความบันเทิงมีชีวิต

ด้วยประสิทธิภาพของภาพจอ LED สดใส

สนุกกับเทคโนโลยีแสงพื้นหลังของจอ LED 100Hz ล่าสุดจากแบรนด์ทีวีระดับแนวหน้าของยุโรป

ความละเอียดสูงให้รายละเอียดสวยงาม

- ทีวี Full HD พร้อม Pixel Plus HD เพื่อรายละเอียดและความคมชัดที่ดีกว่า
- ภาพ LED สว่างสดใส และสิ้นเปลืองพลังงานน้อย
- ประสิทธิภาพ 100Hz Clear LCD, 2 มิลลิวินาที ให้ภาพเคลื่อนไหวที่คมชัดเป็นพิเศษ
- HD Natural Motion ให้ภาพเคลื่อนไหวที่ราบรื่นพิเศษสำหรับภาพยนตร์ความละเอียดสูงเต็มรูปแบบ

พลังเสียงเต็มอิม ไซด์

- ระบบเสียง 2.1 กำลังขับ 40 W เซอร์ราวด์ (2 x 10 W RMS, virtual 20 W)*
- Incredible Surround ให้พลังเสียงเต็มพลัง

มีการเชื่อมต่อดิจิทัลสมบูรณ์แบบ

- การเชื่อมต่อที่มีประสิทธิภาพดีเยี่ยมด้วยอินพุต HDMI 3 ชุด และ Easylink
- USB สำหรับการเล่นมัลติมีเดียอันยอดเยี่ยม
- อินพุต PC ให้คุณใช้ TV เป็นจอภาพ PC ของคุณได้

ร่วมด้วยช่วยกัน รักษาสิ่งแวดล้อม

- ทีวี LED ประหยัดพลังงานมากกว่าทีวี LCD ทั่วไปถึง 40%
- ไม่มีการสิ้นเปลืองพลังงานเมื่อปิดสวิตซ์

PHILIPS

sense and simplicity

LCD TV พร้อมด้วย Pixel Plus HD
81 ซม. (32") Full HD 1080p

ไฮไลต์

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD
ให้ภาพที่เต็มเปี่ยมด้วยความคมชัด
รายละเอียดและสีสันที่สดใสสุดเป็นธรรมชาติ
และภาพที่เคลื่อนไหวได้อย่างเป็นธรรมชาติ
สำหรับรูปแบบสัญญาณโทรทัศน์ HD
มาตรฐานทุกรูปแบบ
ของจอภาพที่ให้ความละเอียดสูง
สัญญาณรบกวนและความผิดเพี้ยนจากแหล่งสัญญาณทั้งหมดทั้งจากมัลติมีเดียและโทรทัศน์ความละเอียดมาตรฐาน ตลอดจน HD
แบบบีบอัดขั้นสูง
จะถูกตรวจสอบและลดจำนวนลงเพื่อให้ภาพที่สวยงามไร้สัญญาณรบกวน

LED



เทคโนโลยีการส่องสว่าง LED
เป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุด ที่วิธีนี้
ผสานรวมการออกแบบที่เน้นความเรียบง่ายแต่
สอดคล้องกับคุณภาพของภาพที่นำตาตื่นใจ
และสิ้นเปลืองพลังงานน้อยที่สุด
ขอติดตามสิ่งแวควอลุ่มอื่นๆ คือ
เทคโนโลยีการส่องสว่าง LED
ไม่มีสารหรือวัสดุที่เป็นอันตราย แสงพื้นหลัง
LED
ให้คุณพึงพอใจกับการสิ้นเปลืองพลังงานน้อย
ความสว่างสูง
ความเปรียบต่างและความคมชัดที่เหนือชั้น
รวมถึงสีที่คมชัดสดใส

100Hz LCD, เวลาตอบสนองรวดเร็วที่ 2ms

100Hz LCD
สร้างความคมชัดสูงสุดของภาพเคลื่อนไหว
ระบบแทรกภาพด้วยอัตราเฟรมสองเท่าช่วยเพิ่ม
ความคมชัดของการสร้างภาพเคลื่อนไหวได้มาก
กว่าสองเท่าของทีวี LCD รุ่นเก่า
มีระยะเวลาเวลาตอบสนองที่ 2 มิลลิวินาที
บัดนี้คุณสามารถเพลิดเพลินกับภาพเคลื่อนไหว
บนหน้าจอได้อย่างไม่สูญเสียอรรถรส

HD Natural Motion



Philips คิดค้น HD Natural Motion
เพื่อลดการกระตุกของภาพที่สามารถเห็นได้ใน
ข้อมูลภาพของภาพยนตร์
ด้วยระบบการคำนวณที่ได้รับรางวัลซึ่งประเมิน
การเคลื่อนไหวในภาพและแก้ไขการกระตุกของ
ภาพทั้งภาพจากรายการที่ออกอากาศและภาพจาก
สื่อภาพยนตร์ที่บันทึกไว้ (เช่น DVD และดิสก์
Blu-ray)
ภาพที่ได้จึงมีความราบรื่นไม่มีการกระตุก
ให้ความคมชัดดีเยี่ยมนำคุณสู่ความบันเทิงอีกขั้น
ขึ้นหนึ่ง

ระบบเสียง 2.1 40 W*



ระบบลำโพง 2.1 สมจริง ให้พลังเสียง 40W
ที่นำเหลือเชื่อ (2x10W + 20W Virtual Power*)
*ระบบลำโพง 2.1 สมจริงนี้
จัดการพลังงานได้อย่างชาญฉลาดเป็นสองเท่า
ของพลังงานเดิมที่ไซ และให้เสียงเบสที่ดีเยี่ยม
ให้คุณเพลิดเพลินกับความใสบริสุทธิ์และเสียงที่
คมชัดทุกรายละเอียดด้วยลำโพงที่ติดตั้งเสริม
ที่ให้พลังเสียงระดับดีเยี่ยม
และมีดี เซนเซอร์วางและไม่เห็นตัวลำโพง

Incredible Surround

สัมผัสพลังแห่งจังหวะเพลงและบรรยากาศของ
ภาพยนตร์ Incredible Surround
ให้คุณสัมผัสประสบการณ์เสียงรอบทิศทางที่กว้าง
และลึกมากขึ้น
สามารถให้เสียงที่สดใสกระหึ่มกว้างเหมาะสมกับ
คุณภาพที่ดีเยี่ยมของภาพ

32PFL5605/67

อินพุต HDMI 3 ชุดพร้อม EasyLink



HDMI
เป็นทั้งสายสัญญาณภาพและเสียงจากอุปกรณ์ไป
ยังทีวี ช่วยขจัดปัญหาสายพันกัน
โดยให้คุณมั่นใจได้ว่าได้รับคุณภาพสูงสุดจากแ
แหล่งภาพมายังหน้าจอ ด้วย Philips Easylink
คุณจึงควบคุมการทำงานที่ทีวี DVD BluRay
กล่องรับสัญญาณ
หรือระบบโฮมเธียเตอร์ได้เพียงมีรีโมทคอนโทรล
เพียงอันเดียว
ให้คุณเพลิดเพลินกับคุณภาพของภาพและเสียง
โดยไม่เสียพันกันอีกต่อไป

USB (มัลติมีเดีย)



ช่องเสียบ USB ช่วยให้คุณใช้ไฟล์ต่างๆ เช่น
JPEG, mp3 และ ไฟล์วิดีโอจาก USB-sticks
(อุปกรณ์หน่วยความจำ USB) ได้เกือบทุกชนิด
เสียบ USB
ลงในช่องด้านข้างของโทรทัศน์และเข้าใช้งานมัล
ติมีเดียโดยใช่เบร่าเซอร์
แสดงเนื้อหาบนหน้าจอที่ใช้งานง่าย
เพียงเท่านี้คุณก็สามารถดูและแบ่งปันวิดีโอ
ภาพและเพลงของคุณได้

ไม่มีการสิ้นเปลืองพลังงาน

ให้คุณประหยัดค่าไฟฟ้าได้โดยใช้สวิทช์เปิดปิด
ในตัวที่วิธีนี้
ทำให้ไม่มีการสิ้นเปลืองพลังงานโดยไม่ต้องถอดปลั๊ก



รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

- อัตราการรีเฟรช: จอกว้าง
- ความสว่าง: 450 cd/m²
- Dynamic screen contrast: 500,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 2 ms
- มุมมองภาพ: 176° (H) / 176° (V)
- ขนาดจอในแนวทแยง: 32 นิ้ว / 81 ซม.
- จอแสดงผล: LCD Full HD, แสงพื้นหลังของจอ LED
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Pixel Plus HD, การควบคุมแบบแยกที่ + เซนเซอร์วัดแสง, การปรับสีให้ดีขึ้น, 100Hz Clear LCD, Dynamic contrast enhancement, Luminance Transient Improver, การลดความถี่ของ MPEG, การประมวลผล 1080p 24/25/30Hz, การประมวลผล 1080p 50/60Hz, HD Natural Motion, จอภาพพร้อมแสงพื้นหลัง LED
- การเพิ่มประสิทธิภาพของจอ: จอภาพเคลือบป้องกันการสะท้อนแสง

ความละเอียดของจอภาพที่ให้ได้

- อินพุตคอมพิวเตอร์: สูงถึง 1920x1080 @ 60Hz
- อินพุตวิดีโอ: สูงถึง 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

เสียง

- กำลังขับ (RMS): 20W
- การเพิ่มคุณภาพเสียง: ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), Incredible Surround, ระบบควบคุมเสียงแหลมและเสียงเบส
- ระบบเสียง: Mono, Nicam Stereo, สเตอริโอ

สะดวกสบาย

- การป้องกันเด็ก: กันเด็กเล่น+คุมโดยผู้ปกครอง
- นาฬิกา: ตั้งเวลาปิดเครื่อง
- อุปกรณ์เสริมด้านการเชื่อมต่อ: Easy link
- ง่ายต่อการติดตั้ง: วิศวกรติดตั้งแนะนำ, วิศวกรช่วยเหลือการตั้งค่า, วิศวกรการเชื่อมต่ออุปกรณ์, ชื่อรายการ, กวาร์เรียมล่าดับ
- ใช้งานง่าย: Smart Picture, Smart Sound, ตัวช่วยการเชื่อมต่อ, EasyLink, ระยะเวลาของ Mozaic, ควบคุมการทำงานด้วยปุ่มเพียงปุ่มเดียว, ควบคุมการทำงานด้วยปุ่ม Home
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: ชุมได้มากขึ้น, ขนาดภาพขยาย 16:9, จอกว้าง, ไม่ปรับสัดส่วน (1080p dot by dot)
- เทลเท็กซ์: Hypertext ขนาด 1000 หน้า
- สัญลักษณ์แสดงความแรงของสัญญาณ: ไซ

- เพิ่มแรมที่สามารถอัพเกรดได้
- อัพเกรดเพิ่มแรมผ่าน USB ได้
- มีลติมีเดีย: เบราเซอร์สื่อ USB

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- การเชื่อมต่อมัลติมีเดีย: อุปกรณ์ที่ใช้หน่วยความจำ USB
- รูปแบบการเล่นภาพ: JPEG
- รูปแบบการเล่นเพลง: MP3
- รูปแบบการเล่นวิดีโอ: MPEG-1, MPEG-4, RealMedia (.rm, .rmvb, RV8-10)

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

- อินพุตสายอากาศ: สายเคเบิลโคแอกเชียล 75 โอห์ม (IEC75)
- ระบบ TV: PAL B/G, PAL D/K
- การเล่นวิดีโอ: NTSC, PAL
- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

การเชื่อมต่อ

- AV 1: Audio L/R in, YPbPr
- AV 2: Audio L/R in, YPbPr
- AV 3: Audio L/R in, CVBS เข้า, S-Video เข้า
- VGA-in: อินพุต PC, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านหลัง: HDMI v1.3, USB
- EasyLink (HDMI-CEC): เล่นด้วยปุ่มเดียว, EasyLink, Pixel Plus Link (Philips), รีโมทคอนโทรลทำงานผ่านสิ่งกีดขวางได้, การควบคุมเสียงในระบบ, สแตนด์บายระบบ
- สัญญาณเสียงออกดิจิทัล: โคแอกเชียล (cinch)

กำลังไฟ

- อุณหภูมิแวดล้อม: 5° C ถึง 40° C
- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 220-240V~; 50-60Hz
- การสิ้นเปลืองพลังงาน (ทั่วไป): 71 วัตต์
- กินไฟขณะสแตนด์บาย: < 0.15 W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: กินไฟ 0 วัตต์เมื่อปิดสวิตซ์, เซนเซอร์ตรวจจับแสง, โหมด Eco

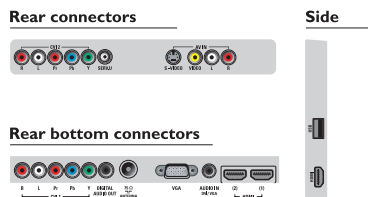
ขนาด

- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 790 x 501.3 x 92 มม.
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (กว้าง x สูง x ลึก): 790 x 542.4 x 221.4 มม.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 13.5 กก.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 10 กก.

- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 11.5 กก.
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 968 x 585 x 198 มม.
- ใช้กับตัวยึดติดผนังแบบ VESA: 200 x 200 มม.

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: ที่วางบนโต๊ะ, คู่มือผู้ใช้งาน, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่ AAA x 2
- คู่มือผู้ใช้: อาระบิก, อังกฤษ, ฝรั่งเศส, จีน, ไทย, จีน (ไต้หวัน), เวียดนาม



วันที่ออก 2011-07-08

เวอร์ชัน: 3.0.8

12 NC: 8670 000 61263
EAN: 87 12581 53253 6

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

