



Philips LED 5000 ซีรีส์
LCD TV พร้อมด้วย Pixel
Plus HD

32"

Full HD 1080p



32PFL5605

ความบันเทิงมีชีวิต

ด้วยประสิทธิภาพของภาพจอ LED สดใส

สนุกกับเทคโนโลยีแสงพื้นหลังของจอ LED 100Hz ล่าสุดจากแบรนด์ทีวีระดับแนวหน้าของยุโรป

สัมผัสความบันเทิงของคุณในรายละเอียดสว่างสดใส

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

พลังเสียงเต็มอัม ชัดใส

- ระบบเสียง 2.1 ให้เสียงเซอร์ราวด์ 40W (2x10W plus virtual 20W)*
- Incredible Surround ให้พลังเสียงเต็มพลัง

มีการเชื่อมต่อดิจิทัลสมบูรณ์แบบ

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

ร่วมด้วยช่วยกัน รักษาสิ่งแวดล้อม

- LED ประหยัดพลังงานมากกว่าทีวีจอแบนทั่วไปกว่า 40%
- ไม่มีการสิ้นเปลืองพลังงานเมื่อปิดสวิตช์

PHILIPS

sense and simplicity

LCD TV พร้อมด้วย Pixel Plus HD

32" Full HD 1080p

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD

ให้ภาพที่เต็มเปี่ยมด้วยความคมชัด รายละเอียดและสีสันที่สดใสเป็นธรรมชาติ และภาพที่เคลื่อนไหวได้อย่างเป็นธรรมชาติ สำหรับรูปแบบสัญญาณโทรทัศน์ HD มาตรฐานทุกรูปแบบ ของจอภาพที่ให้ความละเอียดสูง สัญญาณรบกวนและความผิดเพี้ยนจากแหล่งสัญญาณทั้งหมดทั้งจากมัลติมีเดียและโทรทัศน์มา มาตรฐาน ตลอดจน HD แบบบีบอัดขั้นสูง จะถูกตรวจสอบและลดจำนวนลงเพื่อให้ภาพที่สวย คมไร้สัญญาณรบกวน

LED



เทคโนโลยีการส่องสว่าง LED เป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุด ที่วิธีนี้ ผลิตการออกแบบที่เน้นความเรียบง่ายแต่ สะดุดตาคุณภาพของภาพที่เห็นตาตื่นใจ และสิ้นเปลืองพลังงานน้อยที่สุด ข้อดีด้านสิ่งแวดล้อมอื่นๆ คือ เทคโนโลยีการส่องสว่าง LED ไม่มีสารหรือวัสดุที่เป็นอันตราย แสงพื้นหลัง LED ให้คุณพึงพอใจกับการสิ้นเปลืองพลังงานน้อย ความสว่างสูง ความเปรียบต่างและความคมชัดที่เหนือชั้น รวมถึงสีที่คมชัดสดใส

100Hz LCD, เวลาตอบสนองรวดเร็วที่ 2ms

100Hz LCD

สร้างความคมชัดสูงสุดของภาพเคลื่อนไหวให้คุณได้ชมภาพที่ชัดใสคมชัด แม้จะเป็นภาพที่เคลื่อนไหวอย่างรวดเร็วก็ตาม ซึ่งเพิ่มความคมชัดของการสร้างภาพได้มากกว่า 2 เท่าเมื่อเทียบกับ LCD ทั่วไป จนมีระยะเวลาตอบสนองที่ 3 มิลลิวินาที (วัดค่าใน Perceived Blur-Edge-Width หรือ BEW) เทคโนโลยีอันเป็นเอกลักษณ์ของ Philips

นี้เพิ่มระดับความคมชัดสูงสุดของการเคลื่อนไหวให้แกจอ LCD อย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน

HD Natural Motion



Philips คิดค้น HD Natural Motion

เพื่อลดการกระตุกของภาพที่สามารถเห็นได้ใน ข้อมูลภาพของภาพยนตร์ ด้วยระบบการคำนวณที่ได้รับรางวัลซึ่งประเมิน การเคลื่อนไหวในภาพและแก้ไขการกระตุกของ ภาพทั้งภาพจากรายการที่ออกอากาศและภาพจาก สื่อภาพยนตร์ที่บันทึกไว้ (เช่น DVD และดิสก์ Blu-ray) ภาพที่ได้จึงมีความราบรื่นไม่มีการกระตุก ให้ความคมชัดดีเยี่ยมนำคุณสู่ความบันเทิงอีกขั้น หนึ่ง

ระบบเสียง 2.1 40 W*



ระบบลำโพง 2.1 สมจริง ให้พลังเสียง 40W ที่น่าเหลือเชื่อ (2x10W + 20W Virtual Power*)

*ระบบลำโพง 2.1 สมจริงนี้ จัดการพลังงานได้อย่างชาญฉลาดเป็นสองเท่าของพลังงานเดิมที่ไซ และให้เสียงเบสที่ดีเยี่ยม ให้คุณเพลิดเพลินกับความใสบริสุทธิ์และเสียงที่ คมชัดทุกรายละเอียดด้วยลำโพงทวีตเตอร์เสริม ที่ให้พลังเสียงระดับดีเยี่ยม และมีดีไซน์เพรียวบางและไม่เห็นตัวลำโพง

Incredible Surround

สัมผัสพลังแห่งจังหวะเพลงและบรรยากาศของ ภาพยนตร์ Incredible Surround ให้คุณสัมผัสประสบการณ์เสียงรอบทิศทางที่กว้างและลึกมากขึ้น

32PFL5605/98

สามารถให้เสียงที่สดใสกระหึ่มกว้างเหมาะสมกับ คุณภาพที่ดีเยี่ยมของภาพ

อินพุต HDMI 3 ชุดพร้อม EasyLink



HDMI เป็นทั้งสายสัญญาณภาพและเสียงจากอุปกรณ์ไ ปยังทีวี ช่วยขจัดปัญหาสายพันกัน โดยให้คุณมั่นใจได้ว่าได้รับคุณภาพสูงสุดจากแ หลงภาพมายังหน้าจอ ด้วย Philips Easylink คุณจึงควบคุมการทำงานที่ทีวี DVD BluRay กล้องรับสัญญาณ หรือระบบโฮมเธียเตอร์ได้เพียงมีรีโมทคอนโทร ลเพียงอันเดียว ให้คุณเพลิดเพลินกับคุณภาพของภาพและเสียง โดยไม่มีสายพันกันอีกต่อไป

USB (มัลติมีเดีย)



ช่องเสียบ USB ช่วยให้คุณใช้ไฟล์ต่างๆ เช่น JPEG, mp3 และไฟล์วิดีโอจาก USB-sticks (อุปกรณ์หน่วยความจำ USB) ได้เกือบทุกชนิด เสียบ USB ลงในช่องด้านข้างของโทรทัศน์และเข้าใช้งานมัลติมีเดียโดยใช้เวลาเพียงเสี้ยววินาที แสดงเนื้อหาบนหน้าจอที่ใช้งานง่าย เพียงเท่านี้คุณก็สามารถดูและแบ่งปันวิดีโอ ภาพและเพลงของคุณได้

ไม่มีการสิ้นเปลืองพลังงาน

ให้คุณประหยัดค่าไฟฟ้าได้โดยใช้สวิตช์เปิดปิด ในตัวของทีวีรุ่นนี้ ทำให้ไม่มีการสิ้นเปลืองพลังงานโดยไม่ต้องถอด ปลั๊ก

Pixel Plus HD



100Hz CLEARLCD 2ms



Full HD 1080p



HDMI x3 with easyLINK



40% energy savings

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

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

ความละเอียดของจอภาพที่ได้

- 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: วิศวกรติดตั้งตั้งแขวนแนล, วิศวกรช่วยเหลือการตั้งค่า, วิศวกรการเชื่อมต่ออุปกรณ์, ชื่อรายการ, การเรียงลำดับ
- ใช้งานง่าย: Smart Picture, Smart Sound, ตัวช่วยการเชื่อมต่อ, โหมดสาริต, EasyLink, การเลือกการที่ชื่นชอบ, ระยะของ Mozaic, ควบคุมการทำงานด้วยปุ่มเพียงปุ่มเดียว, ควบคุมการทำงานด้วยปุ่ม Home
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: ชุมได้มากขึ้น, ขนาดภาพขยาย 16:9, จอแก้ว, ไม่ปรับสัดส่วน (1080p dot by dot)

- เทเลเท็กซ์: Hypertext ขนาด 1000 หน้า
- สัญญาณแสดงความแรงของสัญญาณ: ไซ
- แฟ้มแวร์ที่สามารถอัปเดตได้: อัปเดตแฟ้มแวร์ผ่าน USB ได้
- มัลติมีเดีย: เบราว์เซอร์สื่อ USB

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- การเชื่อมต่อมัลติมีเดีย: อุปกรณ์ที่ใช้หน่วยความจำ USB
- รูปแบบการเรนเดอร์ภาพ: JPEG
- รูปแบบการเรนเดอร์เพลง: MP3
- รูปแบบการเรนเดอร์วิดีโอ: MPEG-1, MPEG-4, RealMedia (.rm, .rmvb, RV8-10)

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

- อินพุตสายอากาศ: สายเคเบิลโคแอกเซียล 75 โอห์ม (IEC75)
- ระบบ TV: PAL B/G, PAL D/K
- การเรนเดอร์วิดีโอ: 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
- การเชื่อมต่อคานา/คานาข้าง: HDMI v1.3, USB
- EasyLink (HDMI-CEC): เล่นด้วยปุ่มเดียว, EasyLink, Pixel Plus link, รีโมทคอนโทรลทำงานผ่านสิ่งกีดขวางได้, การควบคุมเสียงในระบบ, สเตนดบายระบบ
- สัญญาณเสียงออกดิจิทัล: โคแอกเซียล (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.

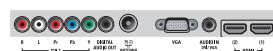
Rear connectors



Side



Rear bottom connectors



วันที่ออก 2011-06-29

เวอร์ชัน: 5.0.8

12 NC: 8670 000 59956
EAN: 87 12581 52543 9

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips Electronics N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

