

Philips
ทีวี LED

117 ซม. (46")
Full HD 1080p

46PFL8605



ร่วมเป็นส่วนหนึ่งของความบันเทิง!

ตัวเครื่องเพรียวบางเป็นพิเศษพร้อมมี Ambilight

เสมือนภาพเขียนบนผนัง ให้คุณประทับใจกับทีวีรุ่นล่าสุดที่ออกแบบให้เพรียวบางเป็นพิเศษจาก Philips ผสานกับประสิทธิภาพของจอภาพ LED และดื่มด่ำกับ Ambilight จึงมั่นใจได้ว่าคุณเป็นส่วนหนึ่งของความบันเทิงทุกขณะ

ทีวี HD ให้รายละเอียดได้อย่างน่าทึ่ง

- ทีวี Full HD มี Pixel Precise HD เพื่อแสดงรายละเอียดการเคลื่อนไหว
- ภาพ LED สว่างสดใส และสิ้นเปลืองพลังงานน้อย
- ประสิทธิภาพ 100Hz Clear LCD, 2 มิลลิวินาที ให้ภาพเคลื่อนไหวที่คมชัดเป็นพิเศษ
- HD Natural Motion ให้ภาพเคลื่อนไหวที่ราบรื่นพิเศษสำหรับภาพยนตร์ความละเอียดสูงเต็มรูปแบบ

ร่วมด้วยช่วยกัน รักษาสิ่งแวดล้อม

- ทีวี LED ประหยัดพลังงานมากกว่าทีวี LCD ทั่วไปถึง 40%

อินเทอร์เน็ตทีวีติดตั้งในตัว

- ลิงค์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ DLNA เพื่อเลือกเนื้อหา PC และเครือข่ายภายในบ้าน

Invisible sound ให้เสียงสุดประทับใจ

- สัมผัสพลังของกำลังขับ 20W RMS และ Incredible Surround
- ชัดเจนทุกคำพูดด้วย Clear Sound

ขยายขอบเขตประสบการณ์การรับชมของคุณ

- Ambilight Spectra 2 ขยายขอบเขตประสบการณ์การรับชม

PHILIPS

ทีวี LED
117 ซม. (46") Full HD 1080p

ไฮไลต์

Ambilight Spectra 2



เพิ่มมิติใหม่ให้ประสบการณ์มุมมองของคุณด้วย Ambilight Spectra 2 ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่จดสิทธิบัตรของ Philips ช่วยขยายจอภาพให้ใหญ่ขึ้นด้วยแสงสว่างจากด้านหลังของจอที่สอดคล้องกับผนังทั้ง 2 ด้าน Ambilight จะปรับสีและความสว่างของแสงรอบๆ ทีวี ให้เหมาะสมกับภาพที่ปรากฏบนหน้าจอ เพื่อสร้างสุดยอดประสบการณ์ในการรับชม ฟังก์ชันใหม่ที่ปรับสีได้ตามผนัง (Wall Adaptive) ปรับสีของแสงให้ตรงกับภาพเสมอ ไม่ว่าผนังของคุณจะเป็นสีอะไร ด้วย Ambilight Spectra 2 ภาพยนตร์จะมีชีวิตเสมือนจริง!

Pixel Precise HD

Pixel Precise HD สร้างสรรค์ขึ้นจากรากฐานของ Pixel Plus ที่เป็นเจ้าของรางวัล เป็นการยกระดับคุณภาพของภาพความละเอียดสูงไปสู่ระดับใหม่ที่มีสี 4 ล้านล้านสี ด้วยความละเอียดขั้นสูง ในปัจจุบัน Pixel Precise HD จึงสามารถมอบคุณภาพภาพทีวี HD TV ที่ดีที่สุดให้แก่คุณได้ ไม่ว่าคุณจะทำกิจกรรมวิดีโอจากอินเทอร์เน็ตหรือภาพยนตร์ Blu-ray คุณภาพดี

LED



เทคโนโลยีการส่องสว่าง LED ที่ล้ำหน้าที่สุดซึ่งอยู่ในทีวีนี้ผสมผสานกับดีไซน์เรียบง่ายดึงดูดสายตาพร้อมด้วยคุณภาพของภาพอันน่าตื่นตะลึงและการสิ้นเปลืองพลังงานไฟที่ต่ำที่สุดประเภทนี้ ยิ่งไปกว่านั้น เทคโนโลยีการส่องสว่าง LED ไม่มีวัสดุที่เป็นอันตราย ดังนั้นด้วยแสงพื้นหลัง

LED

คุณสามารถผลิตเพลนกับการดูทีวีโดยสิ้นเปลืองพลังงานไฟฟ้า ความสว่างสูง ความเปรียบต่าง ความคมชัด และสีสันที่สดใสอย่างเหลือเชื่อ

100Hz LCD, เวลาตอบสนองรวดเร็วที่ 2ms

100Hz LCD

สร้างความคมชัดสูงสุดของภาพเคลื่อนไหว ระบบแทรกภาพด้วยอัตราเฟรมสองเท่าช่วยเพิ่มความคมชัดของการสร้างภาพเคลื่อนไหวได้มากกว่าสองเท่าของทีวี LCD รุ่นเก่า มีระยะเวลาตอบสนองที่ 2 มิลลิวินาที บัดนี้คุณสามารถผลิตเพลนกับภาพเคลื่อนไหวบนหน้าจอได้อย่างไม่สูญเสียอรรถรส

HD Natural Motion



Philips คิดค้น HD Natural Motion

เพื่อลดการกระตุกของภาพที่สามารถเห็นได้ในข้อมูลภาพของภาพยนตร์ ด้วยระบบการคำนวณที่ปรับรางวัลซึ่งประเมินการเคลื่อนไหวในภาพและแก้ไขการกระตุกของภาพทั้งภาพจากรายการที่ออกอากาศและภาพจากสื่อภาพยนตร์ที่บ้านทีกไว้ (เช่น DVD และดิสก์ Blu-ray) ภาพที่ได้จึงมีความราบรื่นไม่มีการกระตุก ให้ความคมชัดดีเยี่ยมนำคุณสู่ความบันเทิงอีกขั้นหนึ่ง

Incredible Surround กำลังขับ 20W RMS

สัมผัสพลังแห่งจังหวะเพลงและบรรยากาศของภาพยนตร์ แอมพลิไฟเออร์ 20W RMS (2x10W RMS) ที่ทรงพลังและมีชีวิตเหมือนการแสดงสด ระบบ Incredible Surround ให้คุณสัมผัสประสบการณ์เสียงประกอบรอบทิศทางที่กว้างและลึกมากขึ้นให้ประสบการณ์การรับชมที่เข้มข้นยิ่งขึ้นแก่คุณ

46PFL8605/98

ลิงค์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ DLNA



ลิงค์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ DLNA (DLNA PC-Network link) ช่วยให้เข้าใช้เนื้อหาวิดีโอ ภาพและเพลงบน PC หรือเครือข่ายภายในบ้านโดยใช้รีโมทคอนโทรล ด้วยการเชื่อมต่อทีวีเข้ากับเครือข่ายภายในบ้าน คุณสามารถเข้าใช้เนื้อหาจากอุปกรณ์ที่รับรองด้วย DLNA ทั้งหมดได้ เพียงกดปุ่มเลือกคอลเลกชันมัลติมีเดียบน PC ของคุณจากหน้าจอทีวี

LED ประหยัดพลังงาน

ด้วยการใช้เทคโนโลยีแสงพื้นหลัง LED ล้ำสุด ทีวีที่มีแสงพื้นหลัง LED จึงเป็นตัวเลือกที่สิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า และมีอายุการใช้งานยาวนานกว่าทีวีพลาสมาและ LCD ทั่วไป ในการผลิต LED ไม่ใช้สารปรอท ซึ่งแตกต่างจากแสงพื้นหลัง CCFL การออกแบบทีวีของ Philips ได้รับการพัฒนาอยู่ตลอดเวลา ทำให้เกิดการใช้วัสดุที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น รวมถึงการใช้พลังงานน้อยลง โดยยังคงมีความปลอดภัยและไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้

Clear Sound



Clear Sound

คือนวัตกรรมเทคโนโลยีด้านเสียงที่ช่วยเพิ่มระดับการแปลงเสียงได้อย่างชาญฉลาดไม่ว่าจะเป็นการพูดหรือร้องเพลง ทั้งนี้เพื่อเพิ่มความมั่นใจว่าคุณจะได้ยินทุกคำพูดและสามารถผลิตเพลนรับชมความบันเทิงได้อย่างเต็มอิม

ทีวี LED
117 ซม. (46") Full HD 1080p

46PFL8605/98

รายละเอียดเฉพาะ

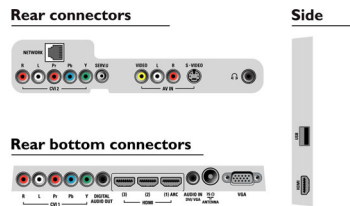
Ambilight

- คุณสมบัติ Ambilight: Ambilight Spectra 2, โหมดแสง Lounge, ปรับสีให้เข้ากับผนัง (Wall colour adaptive)
- Ambilight Version: 2 ด้าน
- ระบบแสง Ambilight: LED สีหลากหลาย
- ฟังก์ชันลดแสง:
ด้วยตนเองและเซนเซอร์ตรวจจับแสง

ภาพ/การแสดงภาพ

- อัตราการจัดมุมมอง: จอกว้าง
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 46 นิ้ว
- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตร): 117 ซม.
- สีเครื่อง: อะลูมิเนียมขัดสีเงินปานกลางสลับกับสีดำ
- จอแสดงผล: LCD Full HD, แสงพื้นหลัง Edge LED
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- ความสว่าง: 450 cd/m²
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Pixel precise HD,

- การควบคุมแบบแอคทีฟ + เซนเซอร์วัดแสง, 100Hz Clear LCD, การจัดสัญญาณรบกวนแบบดิจิทัล, Dynamic contrast enhancement, Luminance Transient Improver, การลดความผิดเพี้ยนของ MPEG, HD Natural Motion, ความละเอียดขั้นสูง (Super Resolution), เพิ่มสีสัน
- Dynamic screen contrast: 500,000:1
 - เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 2 ms
 - มุมมองภาพ: 176° (H) / 176° (V)



รายละเอียดเฉพาะ

- การเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ:
จอภาพเคลือบป้องกันการสะท้อนแสง
- การประมวลผลสี: 4 ล้านล้านสี (RGB 14 บิต)

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz
- รูปแบบวิดีโอ: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60Hz

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

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

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- รูปแบบการเล่นวิดีโอ: รองรับการบีบอัดข้อมูล, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, รูปแบบ: AVI, MKV
- รูปแบบการเล่นเพลง: MP3, WMA (v2 สูงถึง v9.2), AAC
- รูปแบบการแสดงผลภาพ: JPEG

สะดวกสบาย

- การป้องกันเด็ก: กันเด็กเล่น+ควบคุมโดยผู้ปกครอง
- ง่ายต่อการติดตั้ง: วิศวกรติดตั้งแบบเนล, วิศวกรช่วยเหลือการตั้งค่า, วิศวกรการเชื่อมต่ออุปกรณ์, ตรวจสอบอุปกรณ์ Philips อัดโนมิตี, ตั้งชื่อรายการอัดโนมิตี, ติดตั้งอัดโนมิตี, ชื่อรายการ, การเรียงลำดับ
- ใช้งานง่าย: Smart Picture, Smart Sound, EasyLink, การเลือกการขยายที่ขึ้นขอบ, ระยะช่อง Mozaic, ควบคุมการทำงานด้วยปุ่มเพียงปุ่มเดียว, ควบคุมการทำงานด้วยปุ่ม Home
- นาฬิกา: ตั้งเวลาปิดเครื่อง
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: กำหนดรูปแบบอัดโนมิตี, ชุมได้มากขึ้น, ขนาดภาพขยาย 16:9, จอกว้าง, ไม่ปรับสัดส่วน (1080p dot by dot)
- มัลติมีเดีย: เบราว์เซอร์สื่อ DLNA, เบราว์เซอร์สื่อ USB
- ตารางรายการอิเล็กทรอนิกส์: ตอนนี้อยู่ + ถัดไป EPG, ตารางรายการแบบอิเล็กทรอนิกส์* 8 วัน
- สัญลักษณ์แสดงความแรงของสัญญาณ
- เฟิร์มแวร์ที่สามารถอัปเดตได้: วิศวกรอัปเดตเฟิร์มแวร์อัดโนมิตี, อัปเดตเฟิร์มแวร์ผ่าน USB ได้

เสียง

- กำลังขับ (RMS): 20W (2x10W)

- ระบบเสียง: Mono, Nicam Stereo, สเตอริโอ
- การเพิ่มคุณภาพเสียง: ควบคุมระดับเสียงอัตโนมัติ, ระบบเสียงแบบไดนามิก, Incredible Surround, ระบบควบคุมเสียงแหลมและเสียงเบส, Clear Sound

การเชื่อมต่อ

- AV 1: Audio L/R in, YPbPr
- AV 2: Audio L/R in, YPbPr
- สัญญาณเสียงออกดิจิทัล: โคแอกเชียล (cinch)
- AV 3: Audio L/R in, CVBS เข้า, S-Video เข้า
- EasyLink (HDMI-CEC): เล่นด้วยปุ่มเดียว, Pixel Plus Link (Philips), รีโมทคอนโทรลทำงานผ่านสิ่งกีดขวางได้, การควบคุมเสียงในระบบ, สแตนด์บายระบบ
- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านหลัง: USB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: ช่องสัญญาณออกของหูฟัง, สัญญาณเสียงเข้าจาก PC, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- ลิงก์การเชื่อมต่อกับเครือข่ายคอมพิวเตอร์: ครอบครองด้วย DLNA 1.5
- VGA-in: อินพุต PC, D-sub 15
- HDMI ด้านข้าง: HDMI v1.3

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 220 - 240V, 50/60Hz
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5 °C ถึง 35 °C
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: < 0.15 W
- การสิ้นเปลืองพลังงาน (ทั่วไป): 108 วัตต์
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: กินไฟ 0 วัตต์เมื่อปิดสวิตช์, เซนเซอร์ตรวจจับแสง, โหมด ECO, ตั้งเวลาปิดอัตโนมัติ

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: แท่นวางแบบหมุนได้, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, คู่มือการใช้งาน, ใบรับประกัน, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่ AAA x 2, ค่าประกาศเรื่องซอฟต์แวร์

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1103 มม.
- ความสูงของเครื่อง: 669 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 42.4 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 16.5 กก.
- ความกว้างของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 1103 มม.
- ความสูงของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 716 มม.
- ความหนาของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 265 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 20 กก.
- ความกว้างของกล่อง: 1334 มม.
- ความสูงของกล่อง: 783 มม.
- ความลึกของกล่อง: 198 มม.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 24.9 กก.
- ตัวยึดติดผนังสำหรับใช้งานร่วมกัน: 300 x 300 มม.



วันที่ออก 2023-08-21

เวอร์ชัน: 3.1.4

EAN: 87 12581 52594 1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* 8 วัน EPG, มีบริการในบางประเทศ