

Philips
LCD TV

47 นิ้ว

Full HD 1080p

47PFL5403



ร่วมเป็นส่วนหนึ่งของความบันเทิง

สัมผัสประสบการณ์ความสวยงามด้วยความละเอียดจอภาพ Full HD 1080p ผสานด้วยเทคโนโลยี Pixel Plus 2HD อันทรงพลัง, HD Natural Motion และพลังเสียงสุดจินตนาการ ที่วีจอบนเครื่องนี้จึงทำให้คุณเป็นส่วนหนึ่งของความบันเทิงทุกขณะ

เชื่อมต่อได้ง่าย และให้ความเพลิดเพลิน

- อินพุต HDMI 3 ชุดสำหรับการเชื่อมต่อภาพดิจิทัลความละเอียดสูงเต็มรูปแบบในสายเส้นเดียว
- EasyLink: ควบคุมทีวี และอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้อย่างสะดวกผ่าน HDMI CEC
- อินพุต PC ให้คุณใช้ TV เป็นจอภาพ PC ของคุณได้
- โหมดอัจฉริยะเลือกโหมดที่สมบูรณ์แบบให้กับภาพที่คุณกำลังรับชม

หนักแน่นด้วยพลังเสียงทุกรายละเอียด

- ลำโพงที่ออกแบบในตัวเครื่องเดียวกับทีวีพร้อมด้วยเทคโนโลยี Incredible Surround
- กำลังขับสูงสุด 30W RMS

รับชมความบันเทิงที่คมชัดไม่สะดุด

- Pixel Plus 2 HD ให้รายละเอียดของภาพคมชัด มีมิติสมจริงยิ่งขึ้น
- จอ LCD Full HD 1920x1080 พิกเซล
- HD Natural Motion ให้ภาพเคลื่อนไหวที่ราบรื่นพิเศษสำหรับภาพยนตร์ความละเอียดสูงเต็มรูปแบบ
- 28.9 พันล้านสีเพื่อภาพสวยสดใสสุดธรรมชาติ
- ความคมชัดแบบไดนามิก 30000:1 ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ

PHILIPS

LCD TV
47 นิ้ว Full HD 1080p

ไฮไลต์

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD

ให้การผสมผสานของความคมชัด รายละเอียดที่เป็นธรรมชาติ ความชัดลึกของภาพที่ดูขี้สั่น สีสันสดใสและการเคลื่อนไหวที่เรียบเนียนดูเป็นธรรมชาติ จากแหล่งสัญญาณ TV มาตรฐาน, High Definition และมัลติมีเดีย พิกเซลแต่ละพิกเซลของภาพที่ได้รับจะถูกปรับให้เหมาะกับพิกเซลแวดล้อมมากขึ้น ภาพที่ได้จึงมีความเป็นธรรมชาติ สัญญาณรบกวนในข้อมูลมัลติมีเดียจะถูกบีบอัด จะถูกตรวจพบและลดให้น้อยลง เพื่อให้ภาพที่ได้สะอาดมีความคมชัด การลดสัญญาณรบกวนแบบดิจิทัลช่วยให้มั่นใจว่าภาพนั้นมีความคมชัดและไม่กระตุก

จอ LCD Full HD 1920x1080p



จอภาพ Full HD

ที่มีความละเอียดของภาพจอกว้างระดับ 1920 x 1080p ซึ่งเป็นความละเอียดสูงสุดของแหล่งสัญญาณ HD เพื่อให้ได้ภาพที่มีคุณภาพสูงสุดเท่าที่เป็นไปได้ สามารถรองรับสัญญาณ 1080p ได้จากทุกแหล่ง รวมถึงจาก Blu-ray และเกมส์คอนโซล HD รุ่นล่าสุดจึงไม่มีวันล้าสมัย ระบบประมวลสัญญาณได้รับการอัปเดตเป็นพิเศษเพื่อให้รองรับคุณภาพสัญญาณและความละเอียดที่สูงขึ้น จึงทำให้ภาพ Progressive Scan ไม่มีการสั่นไหว และสีสว่างสดใสสวยงามยิ่งขึ้น

HD Natural Motion



Philips คิดค้น HD Natural Motion

เพื่อลดการกระตุกของภาพที่สามารถเห็นได้ใน ข้อมูลภาพของภาพยนตร์ ด้วยระบบการคำนวณที่ได้รับรางวัลซึ่งประเมิน การเคลื่อนไหวในภาพและแก้ไขการกระตุกของ ภาพทั้งภาพจากรายการที่ออกอากาศและภาพจ ากสื่อภาพยนตร์ที่บันทึกไว้ (เช่น DVD และดิสก์ Blu-ray) ภาพที่ได้จึงมีความราบรื่นไม่มีการกระตุก ให้ความคมชัดดีเยี่ยมนำคุณสู่ความบันเทิงอีกขีด ขั้วหนึ่ง

28.9 พันล้านสี



ภาพที่ให้ความสว่างอย่างเป็นธรรมชาติจากเทคโนโลยีการประมวลผลสีขั้นสูง คุณภาพของสี 3 ช่อง (RGB) ที่สามารถประมวลผลสีรวมสูงสุดได้ถึง 28.9 พันล้านสี อัลกอริทึมขั้นสูงจะตรวจจับลำดับขั้นสีและความ กลมกลืนของสีอย่างละเอียด และประมวลผลให้เกิดเป็นภาพที่เป็นธรรมชาติ เสมือนจริงมากที่สุด

อัตราความคมชัดสูงสุด 30000:1

คุณต้องการจอแบบ LCD ที่มีความคมชัดสูงสุด และภาพสว่างสดใสสมจริงมากที่สุด การประมวลผลภาพวิดีโอขั้นล้ำหน้าของ Philips ได้รวมเอาเทคโนโลยีที่โดดเด่นซึ่งทำให้สีมีมิติ ความมืดลงที่สุด และเพิ่มความสว่างอย่างที่สุด จึงให้ภาพสว่างสดใส ความคมชัดสูงสุดจะเพิ่มความคมชัดระดับสีดำให้ดำสนิท และให้ปริมาณสีที่แตกต่างกันระหว่างสีมืดกับสี

47PFL5403/98

สว่างได้อย่างแม่นยำและให้ภาพสว่างสดใส สมจริงด้วยสีที่มีความคมชัด และสดใส

ลำโพงที่ออกแบบเป็นชิ้นเดียวกับทีวี

ระบบเสียงที่ออกแบบในตัวเครื่องที่วินั้นผสมผสาน ได้อย่างลงตัวกับดีไซน์ของตัวเครื่อง เทคโนโลยี Incredible Surround ให้คุณสัมผัสประสบการณ์เสียงรอบทิศทางที่กว้างและลึกมากขึ้น สามารถให้เสียงที่สดใสกระหึ่มกว้างสมกับคุณภาพที่ดียิ่งของภาพ

กำลังขับสูงสุด 30W RMS

กำลังขับสูงสุด 30W RMS

อินพุต HDMI 3 ชุด

HDMI ช่วยในการเชื่อมต่อ RGB ดิจิตอลแบบไม่มีการบีบอัดจากแหล่งภาพไปยัง หน้าจอเพื่อให้ได้ภาพที่มีคุณภาพสูงสุด และสามารถส่งสัญญาณความละเอียดเอาต์พุต สูงสุดกับอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งภาพได้อย่างชาญฉลาด อินพุต HDMI รองรับการเข้ากับแหล่งสัญญาณ DVI รุ่นเก่ากว่าได้อย่างสมบูรณ์แบบ รวมถึงระบบเสียงดิจิตอล HDMI ใช้การป้องกันการคัดลอก HDCP ด้วยอินพุต HDMI 2 ชุด ตรงด้านหลังและ HDMI 1 ชุด ตรงด้านข้างของโทรทัศน์ คุณสามารถเชื่อมต่อกับแหล่งภาพ HD ได้หลากหลาย เช่น เครื่อง HD เครื่องเล่น Blu-ray และเครื่องเล่นเกมส์ หรือกล้องวิดีโอดิจิตอล โทรทัศน์ของคุณพร้อมสำหรับการใช้ HD ในอนาคตอย่างเต็มรูปแบบ

EasyLink



EasyLink ใช้โปรโตคอลมาตรฐานอุตสาหกรรม HDMI CEC เพื่อเชื่อมการใช้งานระหว่างอุปกรณ์เชื่อมต่อทุกตัวที่ใช้งานฟังก์ชันหลักของโทรทัศน์และอุปกรณ์เชื่อมต่อด้วยรีโมทเพียงหนึ่งเดียว EasyLink ใช้สายมาตรฐาน HDMI ในการถ่ายโอนคำสั่งระบบ ซึ่งทำงานร่วมกันระหว่างอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มี HDMI CEC ทั้งหมด

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงภาพ

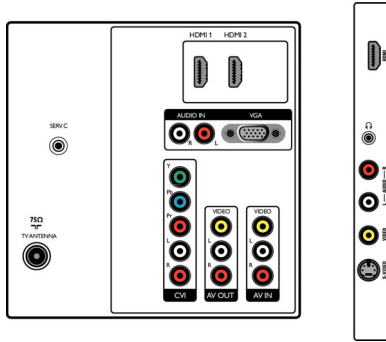
- อัตราการจับมุมมอง: จอกว้าง
- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 47 นิ้ว
- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตรริก): 119 ซม.
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- ความสว่าง: 500 cd/m²
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Pixel Plus 2 HD, 3D Combfilter, การควบคุมแบบแอคทีฟ + เซนเซอร์วัดแสง, เพิ่มความเปรียบต่าง,

- การขจัดสัญญาณรบกวนแบบดิจิทัล, ป้องกันขอบภาพเป็นเส้นหยัก, Luminance Transient Improver, Progressive scan, HD Natural Motion
- ประเภทจอภาพ: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Dynamic screen contrast: 30000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V)
- การเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ:

จอภาพเคลือบป้องกันการสะท้อนแสง

ความละเอียดของจอแสดงผลที่รองรับ

- รูปแบบคอมพิวเตอร์: 640 x 480, 60, 72, 75, 85Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz
- รูปแบบวิดีโอ: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz,



รายละเอียดเฉพาะ

1080p, 24, 50, 60Hz, 1080p, 24, 25, 30Hz

จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

- อินพุตสายอากาศ: สายเคเบิลโคแอกเซียล 75 โอห์ม (IEC75)
- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- ระบบ TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K
- จำนวนช่องที่ตั้งไว้ล่วงหน้า: 99
- การเล่นวิดีโอ: NTSC, SECAM, PAL
- จอแสดงผลของจูนเนอร์: PLL

สะดวกสบาย

- การป้องกันเด็ก: กันเด็กเล่น+คุมโดยผู้ปกครอง
- ง่ายต่อการติดตั้ง: Autostore, Fine Tuning, ชื่อรายการ, การเรียงลำดับ
- ใช้งานง่าย: รายการ Smart Surf 8 ช่อง, ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), รายการโทรทัศน์, ควบคุมด้านข้าง
- นาฬิกา: บนจอแสดงผลหลัก, ตั้งเวลาปิดเครื่อง, ตัวตั้งเวลาปลุก
- อุปกรณ์เสริมด้านการเชื่อมต่อ: Easy link
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: 4:3, ขนาดภาพขยาย 14:9, ขนาดภาพขยาย 16:9, ชุมบทบรรยาย, ชุมได้มากขึ้น, ออกกว้าง
- รีโมทคอนโทรล: โทรทัศน์
- ประเภทรีโมทคอนโทรล: PF02A08B
- สัญลักษณ์แสดงความแรงของสัญญาณ
- เทเลเท็กซ์: Smart Text ขนาด 1000 หน้า
- ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ: อังกฤษ, จีน (แผ่นดินใหญ่), อาระบิก, ไทย, เวียดนาม
- โหมดอัจฉริยะ: เกม, ภาพยนตร์, Personal, ประหยัดไฟ, มาตรฐาน, สดใส

เสียง

- อีควอไลเซอร์: 7 คลื่นความถี่
- กำลังขับ (RMS): 30W
- ระบบเสียง: Mono, สเตอริโอ, BBE
- การเพิ่มคุณภาพเสียง: ควบคุมระดับเสียงอัตโนมัติ, กราฟอีควอไลเซอร์, Incredible Surround

ลำโพง

- ลำโพงภายในตัว: 2

การเชื่อมต่อ

- AV 1: Audio L/R in, YPbPr
- AV 2: Audio L/R in, CVBS เข้า
- EasyLink (HDMI-CEC): เล่นด้วยปุ่มเดียว, ข้อมูลระบบ (ภาษาเมนู), สแตนด์บายระบบ
- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านข้าง: Audio L/R in, CVBS เข้า, ช่องสัญญาณออกของหูฟัง, S-video เข้า, HDMI v1.3
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: PC-in VGA + Audio L/R in

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 100-240V, 50/60Hz
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5°C ถึง 40°C
- การใช้พลังงาน: 260 วัตต์
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: (ทั่วไป) $\leq 0.15\text{W}$

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: แทนวางแบบหมุนได้, สายไฟ, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, คู่มือการใช้งาน, บัตรลงทะเบียน, ใบรับประกัน, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 1163 มม.
- ความสูงของเครื่อง: 712 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 104 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 26 กก.
- ความกว้างของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 1163 มม.
- ความสูงของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 786 มม.
- ความหนาของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 325 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 33.5 กก.
- ความกว้างของกล่อง: 1307 มม.
- ความสูงของกล่อง: 898 มม.
- ความลึกของกล่อง: 391 มม.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 40 กก.
- ติดตั้งได้: 400 x 400 มม.



วันที่ออก 2023-08-21

เวอร์ชัน: 1.0.61

EAN: 87 12581 37165 4

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com