

Philips
ทีวี LCD

107 ซม. (42")

Full HD 1080p
ทีวีดิจิตอล

42PFL8404H



เพลิดเพลินกับค่าคืนของการชมภาพยนตร์

ด้วย Ambilight

ให้รางวัลแก่ตัวคุณเองด้วยค่าคืนของการชมภาพยนตร์

เพลิดเพลินและผ่อนคลายกับภาพยนตร์ที่ห้องนั่งเล่นของคุณด้วย Pixel Precise HD และดื่มด่ำไปกับพลังของ Ambilight

ดูรายละเอียดการใช้งาน

- Pixel Precise HD เพื่อภาพคมชัดสดใสที่สุด
- จอ LCD Full HD 1920x1080 พิกเซล
- ประสิทธิภาพ 100Hz Clear LCD, 3 มิลลิวินาที ให้ภาพเคลื่อนไหวที่คมชัดเป็นพิเศษ

อินเทอร์เน็ตทีวีติดตั้งในตัว

- Philips Net TV สำหรับบริการออนไลน์ยอดนิยมที่ปรับให้เหมาะกับทีวีของคุณ
- สนุกกับการเลือกวิดีโอเว็บที่มีมากมายจาก YouTube และอื่นๆ
- ลิงค์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ DLNA สำหรับการดูวิดีโอจากคอมพิวเตอร์ของคุณ

พร้อมที่จะใช้แบบดิจิตอล

- รับสัญญาณ MPEG4 HDTV ผ่าน DVB-T และจูนเนอร์ DVB-C ที่มี CI+*

ดูภาพได้อย่างเต็มอิ่ม

- Ambilight Spectra ยกกระดับประสบการณ์ในการรับชมภาพ

สัมผัสพลังเสียงที่ตื่นเต้นเร้าอารมณ์

- 2x10W พร้อมด้วยเทคโนโลยี Incredible Surround

PHILIPS

ทีวี LCD
107 ซม. (42") Full HD 1080p, ทีวีดิจิตอล

ไฮไลต์

Ambilight Spectra



เพิ่มมิติใหม่ให้กับประสบการณ์การรับชมของคุณด้วย Ambilight Spectra เทคโนโลยีที่จดสิทธิบัตรของ Philips ช่วยขยายจอภาพให้ใหญ่ขึ้นด้วยแสงสว่างจากด้านหลังของจอที่สอดคล้องกับผนังรอบข้าง Ambilight จะปรับสีและความสว่างของแสงรอบ TV ให้เหมาะสมกับภาพที่ปรากฏบนหน้าจอ เพื่อสร้างสุดยอดประสบการณ์ในการรับชม ด้วย Ambilight Spectra คุณจะสัมผัสประสบการณ์ในการรับชมภาพยนตร์ภายในบ้านอย่างแท้จริง!

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD ได้รับการพัฒนามาจากเทคโนโลยีที่ได้รับรางวัลของ Pixel Plus โดยให้ภาพที่มีคุณภาพสูงขึ้นที่ 4 ล้านล้านสี และ HD Natural Motion ที่ช่วยให้ภาพเคลื่อนไหวราบรื่นและคมชัด ด้วย Pixel Precise 100Hz LCD คุณกำลังเป็นเจ้าของทีวี LCD ที่เร็วที่สุดด้วยเวลาตอบสนอง 3 มิลลิวินาที เพื่อให้ภาพเคลื่อนไหวราบรื่นคมชัดที่สุดสำหรับการชมภาพยนตร์และกีฬาทุกประเภท

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

Philips Net TV



สัมผัสกับประสบการณ์การเลือกบริการออนไลน์ที่มีมากมายด้วย Philips Net TV เพลิดเพลินกับภาพยนตร์, ภาพ, Infotainment และข้อมูลออนไลน์อื่นๆ บนทีวีอินเทอร์เน็ตของคุณโดยตรงได้ทุกเมื่อที่คุณต้องการ เพียงเชื่อมต่อทีวีของคุณเข้ากับเครือข่ายหลักผ่าน การเชื่อมต่ออีเธอร์เน็ต แล้วนำวิเคตและเลือกสิ่งที่คุณต้องการรับชมด้วยรีโมทคอนโทรลของทีวี เมนูของ Philips ช่วยให้คุณเข้าใช้งานบริการ Net TV ยอดเยี่ยมที่เหมาะสมกับหน้าจอทีวีของคุณ ได้นอกจากนี้ ด้วยเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่รับรองด้วย DLNA คุณจะสามารถดูวิดีโอหรือเข้าใช้งานภาพที่เก็บไว้

42PFL8404H/12

นคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้รีโมทคอนโทรลของทีวี

100Hz LCD (3 มิลลิวินาที)



100Hz LCD สร้างความคมชัดสูงสุดของภาพเคลื่อนไหวเพื่อให้คุณได้ชมภาพที่สดใสคมชัด แม้จะเป็นภาพที่เคลื่อนไหวอย่างรวดเร็วก็ตาม ระบบแทรกภาพด้วยอัตราเฟรมสองเท่าทำงานร่วมกับอัตราเฟรมที่สูงสุดถึง 100Hz จึงเพิ่มความคมชัดของการสร้างภาพได้มากกว่า 2 เท่าเมื่อเทียบกับ LCD ทั่วไป จนมีระยะเวลาตอบสนองที่ 3 มิลลิวินาที (วัดค่าใน Perceived Blur-Edge-Width หรือ BEW) เทคโนโลยีอันเป็นเอกลักษณ์ของ Philips นี้เพิ่มระดับความคมชัดสูงสุดของการเคลื่อนไหวให้แก่จอ LCD อย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน

2x10W พร้อมด้วยเทคโนโลยี Incredible Surround

ระบบเสียงที่ออกแบบในตัวเครื่องทีวีนั้นผสมผสานได้อย่างลงตัวกับดีไซน์ของตัวเครื่อง เทคโนโลยี Incredible Surround ให้คุณสัมผัสประสบการณ์เสียงรอบทิศทางที่กว้างและลึกมากขึ้น สามารถให้เสียงที่สดใสกระหึ่มกว้างสมกับคุณภาพที่ดีเยี่ยมของภาพ

วิดีโอจาก YouTube และอื่นๆ

ทีวีอินเทอร์เน็ตมีตัวเลือกวิดีโอมากมายให้คุณเลือกจาก YouTube และเว็บไซต์วิดีโออื่นๆ วิดีโอจะถูกปรับให้มีความพอดีกับหน้าจอทีวีของคุณจึงผ่อนคลายและเพลิดเพลินกับวิดีโอออนไลน์คุณภาพเยี่ยมได้ในบ้านของคุณ

ลิงค์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ DLNA สำหรับวิดีโอ

ลิงค์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ DLNA ด้วย DLNA ช่วยให้ดูวิดีโอ ดูภาพและฟังเพลงจากคอมพิวเตอร์ของคุณได้

ทีวี LCD

107 ซม. (42") Full HD 1080p, ทีวีดิจิตอล

42PFL8404H/12

รายละเอียดเฉพาะ

Ambilight

- คุณสมบัติ Ambilight: Ambilight Spectra, โคมไฟแสง Lounge
- ระบบแสง Ambilight: LED สีหลากหลาย
- ฟังก์ชันลดแสง:
ด้วยตนเองและเซนเซอร์ตรวจจับแสง

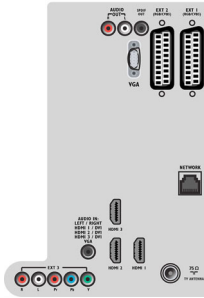
ภาพ/การแสดงภาพ

- อัตราการจับตมมอง: จอกว้าง

- ขนาดจอในแนวทแยง (นิ้ว): 42 นิ้ว
- ขนาดจอในแนวทแยง (เมตรริก): 107 ซม.
- สีเครื่อง:
กรอบด้านหน้าออกแบบตกแต่งด้วยสีดำเคลือบมันพร้อมตัวเครื่องสีดำ
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- ความสว่าง: 500 cd/m²
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Pixel precise HD, 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter,

- การควบคุมแบบแอคทีฟ + เซนเซอร์วัดแสง, การจัดตั้งสัญญาณรบกวนแบบดิจิตอล, Dynamic contrast enhancement, Luminance Transient Improver, Progressive scan, การลดเสียงรบกวนแบบ 2D/3D, 100Hz LCD, HD Natural Motion
- ประเภทจอภาพ: LCD Full HD W-UXGA Act. matrix
- Dynamic screen contrast: 80000:1

Rear connectors



Side



รายละเอียดเฉพาะ

- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 3 ms
- มุมมองภาพ: 176° (H) / 176° (V)
- 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: สายเคเบิลโคแอกเซียล 75 โอห์ม (IEC75)
- คลื่นที่เครื่องรับวิทยุรับได้: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- ระบบ TV: DVB COFDM 2K/8K
- Digital TV: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- การเล่นเกมวิดีโอ: NTSC, SECAM, PAL

การใช้งานกับมัลติมีเดีย

- การเชื่อมต่อมัลติมีเดีย: อีเธอร์เน็ต-UTP5, USB
- รูปแบบการเล่น: MP3, LPCM, WMA v2 สูงถึง v9.2, ภาพนิ่ง JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1

สะดวกสบาย

- การป้องกันเด็ก: กันเด็กเล่น+คุมโดยผู้ปกครอง
- ง่ายต่อการติดตั้ง: ตั้งชื่อรายการอัตโนมัติ, ระบบติดตั้งช่องสัญญาณอัตโนมัติ (ACI), ระบบจูนสัญญาณอัตโนมัติ (ATS), Autostore, Fine Tuning, การจูนด้วยระบบดิจิทัล PLL, ติดตั้งอัตโนมัติ
- ใช้งานง่าย: ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), Delta Volume ต่อการตั้งค่าล่วงหน้า, รายการโทรทัศน์, วิทยุช่วยเลือกการตั้งค่า, ควบคุมการทำงานด้วยปุ่ม Home, การเลือกรายการที่ชื่นชอบ
- นาฬิกา: ตั้งเวลาปิดเครื่อง
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: กำหนดรูปแบบอัตโนมัติ, ขนาดภาพขยาย 16:9, ชูมได้มากขึ้น, จอกว้าง, ไม่ปรับสัดส่วน (1080p dot by dot)
- มัลติมีเดีย: เบราว์เซอร์ DLNA, เบราว์เซอร์อินเทอร์เน็ต, บริการ Net TV, เบราว์เซอร์ USB
- ตารางรายการอิเล็กทรอนิกส์: ตอนนี้ + ถัดไป EPG, ตารางรายการแบบอิเล็กทรอนิกส์* 8 วัน
- ประเภทรีโมทคอนโทรล: RC PF04E09B
- เทลเท็กซ์: Smart Text ขนาด 1000 หน้า
- แฟ้มแวร์ที่สามารถอัปเดตได้: วิทยุอีเธอร์เน็ต+แฟ้มแวร์อัตโนมัติ,

- อัปเดตแฟ้มแวร์ผ่าน USB ไปได้
- โหมดอัจฉริยะ: เกม, ภาพยนตร์, Personal, มาตรฐาน, สดใส

เสียง

- กำลังขับ (RMS): 2 x 10W
- ระบบเสียง: Nicam Stereo
- การเพิ่มคุณภาพเสียง: Incredible Surround, ระบบควบคุมเสียงแหลมและเสียงเบส

การเชื่อมต่อ

- EasyLink (HDMI-CEC): เล่นด้วยปุ่มเดียว, รีโมทคอนโทรลทำงานผ่านสิ่งกีดขวางได้, การควบคุมเสียงในระบบ, สแตนด์บายระบบ
- การเชื่อมต่อด้านหน้า/ด้านหลัง: HDMI v1.3, S-video เข้า, CVBS เข้า, Audio L/R in, ช่องสัญญาณออกของหูฟัง, USB
- Ext 1 Scart: Audio L/R, CVBS เข้า, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 Scart: Audio L/R, CVBS เข้า, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: Analog audio Left/Right out, สัญญาณเสียงเข้าจาก PC, PC-In VGA, S/PDIF out (coaxial), Common Interface Plus (CI+), Common Interface
- HDMI 3: HDMI v1.3
- ลิงก์การเชื่อมต่อกับเครือข่ายคอมพิวเตอร์: ได้รับการรับรอง DLNA 1.0
- Ext 3: YPbPr, Audio L/R in

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: 220 - 240V, 50Hz
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5 °C ถึง 35 °C
- ใช้ไฟขณะสแตนด์บาย: 0.15 วัตต์
- การสิ้นเปลืองพลังงาน (ทั่วไป): 146 วัตต์

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: แทนวางแบบหมุนได้, สายไฟ, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, โบว์รับประกัน, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล

ขนาด

- ความกว้างของเครื่อง: 996 มม.
- ความสูงของเครื่อง: 603 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 88 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 17.7 กก.
- ความกว้างของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 996 มม.
- ความสูงของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 655 มม.
- ความหนาของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 260 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 20.5 กก.
- ความกว้างของกล่อง: 1203 มม.
- ความสูงของกล่อง: 682 มม.
- ความลึกของกล่อง: 266 มม.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 25.0 กก.
- ติดผนังได้: 400 x 400 มม.



วันที่ออก 2023-08-21

เวอร์ชัน: 13.6.10

EAN: 87 12581 46584 1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
ล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke
Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* DVB-T, รองรับการใช้งานในบางประเทศเท่านั้น
* DVB-C ใช้งานได้ในบางประเทศและผู้ให้บริการบางรายเท่านั้น
ข้อมูลล่าสุดส่วนใหญ่จะมีในป้ายระบุข้อมูลทีวี
* การให้บริการของทีวีอินเทอร์เน็ตขึ้นอยู่กับประเทศและเงื่อนไขการใช้