

Philips 8000 series  
Ultra Slim Smart LED TV  
พร้อมมี Ambilight 3-sided  
XL และ Perfect Pixel HD

117 ซม. (46")

3D Max  
DVB-T/T2/C/S/S2

46PFL8008S



## ยกระดับความบันเทิง

Ultra Slim LED TV ระดับไฮเอนพร้อมมี Ambilight

ประสิทธิภาพที่ไร้คู่แข่ง: Philips รุ่น 8000 ซีรีส์ มีประสิทธิภาพสูงที่สามารถตอบสนองความจำเป็นและความต้องการในการใช้งานของคุณ ด้วยการผสมผสานเทคโนโลยีที่ดีที่สุดเข้ากับเครื่องเพรียวบางอย่างสมบูรณ์แบบ เพื่อเป็นที่วิเศษของคุณ

### เครื่องประสิทธิภาพสูง

- Perfect Pixel HD เทคโนโลยีที่อยู่เบื้องหลังคุณภาพของภาพระดับรางวัล
- 1400Hz Perfect Motion Rate (PMR) เพื่อความคมชัดสูงเป็นพิเศษของภาพเคลื่อนไหว
- 3D Max ประสบการณ์การรับชม 3D ด้วยความละเอียด Full HD
- Ambilight XL 3 ด้าน เพื่อประสบการณ์การรับชมอย่างเต็มอิม

### โลกของเนื้อหาออนไลน์ที่ปลายนิ้วของคุณ

- กล้องทีวีเพื่อการใช้งานการสนทนาทางวิดีโอแบบที่วิเศษผ่าน Skype™
- ระบบ Wi-Fi ในตัวสำหรับเชื่อมต่อกับโลกออนไลน์อย่างง่ายดาย
- Smart TV—โลกแห่งความบันเทิงแบบออนไลน์

### ควบคุมวิธีการแบ่งปันและบันทึกบนหน้าจอขนาดใหญ่

- แอปพลิเคชัน MyRemote—ควบคุมทีวีด้วยโทรศัพท์หรือแท็บเล็ตของคุณ
- Wi-Fi Miracast™—เล่นเนื้อหาจากอุปกรณ์ของคุณบนทีวี
- แป้นพิมพ์รีโมทคอนโทรลพร้อมตัวชี้ เพื่อให้คุณควบคุมได้มากกว่าที่เคย

### การออกแบบที่ตอบสนองความต้องการรอบด้าน

- สแตนเลสสตีลเล็กบางเป็นพิเศษบ่งบอกถึงความประณีต



PHILIPS

### Perfect Pixel HD

ออกแบบมาเพื่อให้ภาพที่ไร้การสั่นไหวขั้นสูงสุดพร้อมความชัดใสอย่างเหนือชั้น แต่ละพิกเซลที่ประกอบเป็นภาพถูกเสริมให้เข้ากับพิกเซลรอบข้างได้ดียิ่งขึ้น ผลที่ได้คือการผสมผสานที่เป็นเอกลักษณ์ในด้านความคมชัด รายละเอียดที่เป็นธรรมชาติ สีสดใส ความเปรียบต่างยอดเยี่ยม และภาพเคลื่อนไหวนุ่มนวลสมจริง

### 1400Hz Perfect Motion Rate

เพื่อการเคลื่อนไหวของภาพที่เที่ยงตรง นุ่มนวล และเป็นธรรมชาติ Philips ได้สร้าง PMR ซึ่งเป็นมาตรฐานของเราเพื่อวัดความคมชัดของภาพเคลื่อนไหว โดย Perfect Motion Rate คือผลลัพธ์ที่ผสมผสานการประมวลผลวิดีโอที่เป็นเอกลักษณ์ จำนวนเฟรมต่อวินาที และอัตราเฟรมของแต่ละเฟรม ความสมบูรณ์แบบในด้านการลดแสง และเทคโนโลยีแสงจากหลังเข้าด้วยกัน ยิ่งตัวเลข PMR สูง ความเข้มและความชัดใสของภาพเคลื่อนไหวก็ยิ่งสูง ซึ่งให้ภาพที่เหนือชั้นสำหรับคุณ

### 3D Max

การใช้เทคโนโลยี Active 3D และจอภาพความเร็วสูงเพื่อสร้างความชัดลึกที่เหนือชั้นและคมชัดสมจริงสำหรับประสบการณ์การรับชมภาพ 3D ที่เหนือชั้น การปรับความลึก 3D ช่วยให้สามารถเลือกระดับเอฟเฟกต์ 3D ที่ตรงตามความต้องการที่สุดได้อย่างง่ายดาย แปลงภาพ 2D ให้เป็นภาพ 3D ที่สดใสไร้ที่ติ นี่แหละสุดยอดประสบการณ์ 3D อย่างแท้จริง

### Ambilight 3 ด้าน XL

เทคโนโลยี Philips ที่เจ็ดสิบแปดล้านนี้ช่วยให้หน้าจอของคุณดูกว้างขึ้น และให้ประสบการณ์การรับชมที่อึมเข้มยิ่งขึ้นด้วยการฉายแสงสว่างเรืองรองกว้างเป็นพิเศษจากสามด้านของหน้าจอโทรทัศน์ไปยังผนังรอบข้าง โดยปรับสีให้ตรงกับภาพในโทรทัศน์โดยอัตโนมัติ ต้องขอบคุณฟังก์ชันใหม่ที่ปรับสีได้ตามผนัง (Wall Adaptive) ที่ทำให้สีของแสงตรงกับภาพในโทรทัศน์อย่างสมบูรณ์แบบ ไม่ว่าผนังของคุณจะมีสีใด คุณสามารถปรับแต่งการใช้งานโดยใช้การตั้งค่าที่หลากหลายเพื่อตอบสนองความชื่นชอบส่วนตัวในการรับชมของคุณ

### Skype™ และกล้องติดตั้งในตัว

เพิ่มมิติใหม่ให้การโทรและการแบ่งปันประสบการณ์กับบุคคลที่สำคัญสำหรับคุณ ไม่ว่าพวกเขาจะอยู่ที่ใด ด้วย Skype™ บนทีวี โทรสายสนทนาและสนทนาทางวิดีโอได้จากห้องนั่งเล่นพร้อมกล้องที่ติดตั้งในทีวี แล้วสนุกกับคุณภาพวิดีโอและเสียงที่ยอดเยี่ยมไว้บนโซฟาแสนสบาย

### ระบบ Wi-Fi ภายในตัว

ระบบ Wi-Fi ในตัวบน Philips Smart TV ทำให้การเชื่อมต่อกับเครือข่ายภายในบ้านรวดเร็วและง่ายดาย ช่วยให้คุณสามารถเข้าถึงเนื้อหาและแบ่งปันผ่านระบบไร้สายได้โดยที่บ้าน

### แอปพลิเคชันออนไลน์สำหรับ Smart TV

เปิดโลกทัศน์ใหม่นอกพรมแดนโทรทัศน์แบบดั้งเดิม เข้าและสตรีมภาพยนตร์ วิดีโอ เกม และอื่นๆ อีกมากมายได้โดยตรงสู่โทรทัศน์ของคุณจากร้านวิดีโอออนไลน์ ดูรายการโทรทัศน์ตามสั่ง (Catch-up TV) จากช่องโปรดของคุณ และเฟล็ดเฟล็ดกับตัวเลือกแอปพลิเคชันออนไลน์ที่หลากหลายด้วย Smart TV เชื่อมต่อกับครอบครัวและเพื่อนๆ ด้วย Skype™ หรือเครือข่ายสังคม หรือ... จะเพียงแค่เบร่าส์อินเทอร์เน็ตก็ทำได้!

### ตัวชี้พร้อมแป้นพิมพ์รีโมทคอนโทรล

รีโมทคอนโทรลที่ใช้งานง่ายแสนง่ายของเรามีการใช้งานตามปกติทั่วไปทั้งหมดอย่างเช่น ปุ่มเจอร์เชอร์ การควบคุมระดับเสียง และปุ่มช็อคคัท และเพื่อให้มีบางอย่างที่พิเศษเพียงแค่อคลิกค้างไว้ที่ปุ่ม OK เพื่อการเลื่อนดูได้ง่าย ตัวชี้จะทำงานเป็นเมาส์ซึ่งช่วยให้คุณสามารถช็อคคลิก และเลื่อนไปตามหน้าจอได้อย่างง่ายดาย เมื่อพลิกรีโมทขึ้นก็จะมีแป้นพิมพ์เต็มรูปแบบสำหรับการป้อนข้อความที่สะดวกอยู่อีกด้าน! เนื้อหาสิ่งอื่นใด รีโมทอัจฉริยะของเรามีเซนเซอร์ Gyroscopic ทำให้ตัวรีโมททราบเองว่ากำลังพลิกใช้งานด้านไหนอยู่ คุณจึงสามารถพิมพ์ข้อความได้โดยไม่ต้องกังวลว่าจะกดโดนปุ่มเปลี่ยนช่อง

### Wi-Fi Miracast™\*

รับชมเนื้อหาที่คุณต้องการได้ในทุกที่และทุกเวลา

เล่นเนื้อหาบนอุปกรณ์ของคุณและรับชมบนหน้าจอขนาดใหญ่ แบบปรับรูปถ่ายจากสมาร์ตโฟนหน้าจอแล็ปท็อป และอื่นๆ อีกมากมาย การเชื่อมต่อต่างๆ สามารถทำได้ง่ายตายและเทคโนโลยีนี้ใช้ร่วมกันได้กับอุปกรณ์หลากหลาย



### Smart TV

Smart TV - โลกแห่งแอปพลิเคชันออนไลน์ วิดีโอต่างๆ ที่พร้อมให้เข้าและติดตามเปิดโลกทัศน์ใหม่นอกพรมแดนโทรทัศน์แบบดั้งเดิม เข้าและสตรีมภาพยนตร์ วิดีโอ เกม และอื่นๆ อีกมากมายได้โดยตรงสู่โทรทัศน์ของคุณจากร้านวิดีโอออนไลน์ ดูรายการโทรทัศน์ตามสั่ง (Catch-up TV) จากช่องโปรดของคุณ และเฟล็ดเฟล็ดกับตัวเลือกแอปพลิเคชันออนไลน์ที่หลากหลายด้วย Smart TV เชื่อมต่อกับครอบครัวและเพื่อนๆ ด้วย Skype™ หรือเครือข่ายสังคม หรือ... จะเพียงแค่เบร่าส์อินเทอร์เน็ตก็ทำได้!



### Dual Core

โปรเซสเซอร์ Dual Core เพื่อการทำงานอัจฉริยะที่รวดเร็ว Philips TV นำเสนอโปรเซสเซอร์ Dual Core พร้อมคุณสมบัติการใช้งานของ Smart TV ที่มีความรวดเร็วและใช้งานสะดวก ซึ่งจะช่วยเพิ่มความเร็วโดยรวมของโปรแกรมต่างๆ ทำให้สามารถทำงานแบบคู่ขนานในระหว่างการใช้งานหลายๆ แอปพลิเคชัน ดังนั้นคุณจึงสามารถสนทนาทางวิดีโอ ดูทีวี และสนทนาได้อย่างรวดเร็วไปพร้อมๆ กันในขณะที่ใช้งานทีวีของคุณ!



# รายละเอียดเฉพาะ

## Ambilight

- Ambilight Version: XL 3 ด้าน
- คุณสมบัติ Ambilight: ปรับสีให้เข้ากับผนัง (Wall colour adaptive), เหม็ดแสง Lounge

## ภาพ/แสดงภาพ

- จอแสดงผล: LED Full HD
- ขนาดจอในแนวทแยง: 46 นิ้ว / 117 ซม.
- ความละเอียดจอ: 1920x1080p
- 3D: 3D Max\*, การเล่นเกมแบบเต็มจอทั้งสองผู้เล่น\*, การปรับความลึก 3D, การเปลี่ยน 2D เป็น 3D
- อัตราการจลน์มมของ: 16:9
- ความสว่าง: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamic screen contrast: 500,000 : 1
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: Perfect Pixel HD Engine, Micro Dimming, 1400 Hz Perfect Motion Rate, Local contrast, Perfect 3D Natural Motion, ความละเอียดขั้นสูง (Super Resolution)

## Smart TV

- อินเทอร์เน็ตแอดทีฟทีวี: HbbTV\*
- แอปพลิเคชัน SmartTV\*: Catch-up TV, Netflix\*, แอปพลิเคชันออนไลน์, Online Video store, เบราว์เซอร์อินเทอร์เน็ตแบบเปิด, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter
- ตารางรายการทีวี\*: ตารางรายการอิเล็กทรอนิกส์ 8 วัน

## การโต้ตอบอัจฉริยะ

- การโต้ตอบสำหรับผู้ที่ใช้: SimplyShare, โคลนเอ็นทีและเซิร์ฟเวอร์ Multiroom\*, รีโมทคอนโทรลของความอัจฉริยะ, ตัวชี้รีโมทคอนโทรล\*, Wi-Fi Miracast Certified\*
- โปรแกรม: Pause TV, การบันทึก USB\*
- ง่ายต่อการติดตั้ง: ตรวจสอบอุปกรณ์ Philips อัตโนมัติ, วิศวกรการเชื่อมต่ออุปกรณ์, วิศวกรการติดตั้งเครือข่าย, วิศวกรช่วยเหลือการตั้งค่า
- ใช้งานง่าย: ควบคุมการทำงานด้วยปุ่ม Home, คู่มือผู้ใช้งานหน้าจอ
- เฟิร์มแวร์ที่สามารถอัปเดตได้: วิศวกรอัปเดตเฟิร์มแวร์อัตโนมัติ, อัปเดตเฟิร์มแวร์ผ่าน USB ได้, อัปเดตเฟิร์มแวร์ออนไลน์
- การปรับรูปแบบหน้าจอ: Autofill, Autozoom, ขนาดภาพขยาย 16:9, ซูมได้มากขึ้น, ไม่ปรับสัดส่วน, จอกว้าง
- สัญลักษณ์แสดงความแรงของสัญญาณ: ผ่านการรับรอง

- เทเลเท็กซ์: Hypertext ขนาด 1200 หน้า
- My Remote App\*: การควบคุม, การบันทึก MyRemote, Simply Share, TV Guide (คู่มือทีวี), Wi-Fi smart screen

## CPU

- ประเภทตัวประมวลผล :: Dual-Core

## เสียง

- กำลังขับ (RMS): 30W (2x 15W)
- คุณสมบัติด้านเสียง: 3D wOOx, สเตอริโอ HD
- การเพิ่มคุณภาพเสียง: ระบบปรับความดังเสียงอัตโนมัติ (AVL), Clear Sound, Incredible Surround, เบลูซิมเติมพลัง

## การเชื่อมต่อ

- จำนวนช่องเชื่อมต่อ HDMI: 4
- จำนวนช่อง Component (YPbPr): 1
- จำนวน Scart (RGB/CVBS): 1
- จำนวนช่อง USB: 3
- การเชื่อมต่อแบบไร้สาย: Wi-Fi 11n แบบในตัว, Wi-Fi Miracast Certified
- การเชื่อมต่ออื่นๆ: เส้าอากาศ IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, เอาต์พุตระบบเสียงดิจิทัล (ออปติคัล), Audio L/R in, ช่องสัญญาณออกของหูฟัง, Service connector
- คุณสมบัติ HDMI: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): รีโมทคอนโทรลทำงานผ่านสิ่งกีดขวางได้, การควบคุมเสียงในระบบ, สถานะบายระบบ, ฟังก์ชันดีเพลย์ในหน้าจอหลัก, การย้ายบทบรรยายอัตโนมัติ (Philips), Pixel Plus Link (Philips), เล่นด้วยปุ่มเดียว

## การใช้งานกับมัลติมีเดีย

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

## ความละเอียดของจอภาพที่ให้ได้

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

## จูนเนอร์/เครื่องรับ/เครื่องส่ง

- Digital TV: รองรับ Astra HD+, Freeview HD\*,

- DVB-T/T2/C/S/S2
- MPEG ซัพพอร์ต: MPEG2, MPEG4
- การเล่นวิดีโอ: NTSC, PAL, SECAM

## กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟหลัก: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- อุณหภูมิแวดล้อม: 5 °C ถึง 35 °C
- ระดับ Energy Label: A
- การใช้พลังงานตาม Eu Energy Label: 83 วัตต์
- การประหยัดพลังงานในแต่ละปี: 115 kWh
- กินไฟขณะสแตนด์บาย: < 0.1 W
- คุณสมบัติประหยัดพลังงาน: ตั้งเวลาปิดอัตโนมัติ, โหมด Eco, เซนเซอร์ตรวจจับแสง, ปิดเสียงภาพ (สำหรับวิทยุ)
- การประหยัดพลังงานในโหมดปิด (off): < 0.01 วัตต์

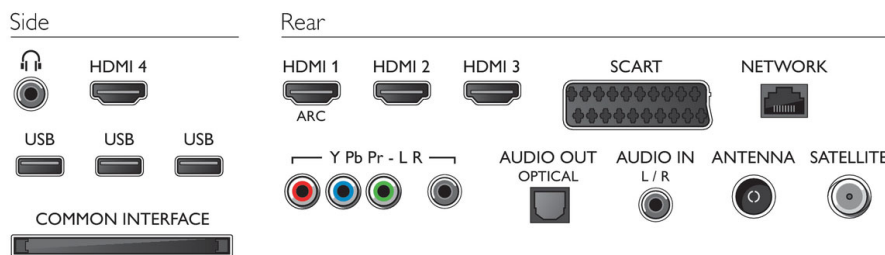
## ขนาด

- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 1240 x 781 x 132 มม.
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 1042 x 616 x 32.5 มม.
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (กว้าง x สูง x ลึก): 1042 x 678 x 225 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 14 กก.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 15.5 กก.
- น้ำหนักกรวมบรรจุภัณฑ์: 19.6 กก.
- ใช้กับตัวยึดติดผนังแบบ VESA: 200 x 200 มม.

## อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: แวนดา Active 3D 2 อัน, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่ AAA x 2, แท่นวางแบบหมุนได้, สายไฟ, อะแดปเตอร์ SCART, อะแดปเตอร์สายเคเบิล Component, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, ใบรับประกัน
- อุปกรณ์เสริมต่างๆ: แวนดา 3D รุ่น PTA518, แวนดา 3D รุ่น PTA508

## Connections



- \* แอปพลิเคชัน MyRemote และฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องจะแตกต่างกันไปตามที่แต่ละรุ่นและประเทศ ตลอดจนรุ่นและระบบปฏิบัติการของอุปกรณ์อัจฉริยะ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดไปที่ [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)
- \* ความสามารถในการใช้งานร่วมกันจะขึ้นอยู่กับเบราว์เซอร์ Wi-Fi Miracast Android 4.2 หรือรุ่นใหม่กว่า หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดติดต่อเอเยนซีสำหรับอุปกรณ์ของคุณ
- \* สำหรับแอปพลิเคชัน Smart TV โปรดไปที่ [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) เพื่อค้นหาบริการที่มีในประเทศของคุณ
- \* การบันทึก USB สำหรับข้อจำกัดจลน์มมเท่านั้น อาจมีการจำกัดการบันทึกโดยการป้องกันการตัดลอกการถ่ายทอด (CI+) อาจมีการใช้ข้อจำกัดประเทศและช่อง
- \* ผู้ปกครองควรตรวจสอบเด็กขณะกำลังรับชม 3D และตรวจสอบให้แน่ใจว่าเด็กไม่มีอาการใดๆ ตามที่ได้อธิบายไว้ด้านบน ไม่แนะนำให้เด็กอายุต่ำกว่า 6 ขวบรับชม 3D เนื่องจากสภาพร่างกายยังไม่พร้อม
- \* ทีวีรองรับสัญญาณ DVB สำหรับการแพร่ภาพ ที่สามารถให้บริการฟรี อาจไม่รองรับผู้ให้บริการ DVB เฉพาะ สามารถดูข้อมูลล่าสุดได้ในส่วนคำถามที่พบบ่อยของเว็บไซต์ฝ่ายสนับสนุนของ Philips สำหรับผู้ให้บริการบางรายต้องมี Conditional Access และการสมัครเป็นสมาชิก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ
- \* การใช้พลังงานต่อปีเป็นกิโลวัตต์ (kWh) อ้างอิงตามการใช้พลังงานของทีวีที่เปิดใช้งาน 4 ชั่วโมงต่อวันเป็นเวลา 365 วัน การใช้พลังงานที่แท้จริงขึ้นอยู่กับการใช้งานที่
- \* EPC และภาพที่เห็นได้จริง (นานถึง 8 วัน) ขึ้นอยู่กับประเทศและผู้ให้บริการ
- \* คุณจำเป็นต้องอัปเดตซอฟต์แวร์สำหรับ HbbTV, โคลนเอ็นทีและเซิร์ฟเวอร์ Multiroom, Netflix และแอปพลิเคชัน myRemote



วันที่ออก 2019-06-22

เวอร์ชัน: 8.1.13

12 NC: 8670 000 98411  
EAN: 87 12581 67010 8

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

[www.philips.com](http://www.philips.com)