

Philips DesignLine  
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

DesignLine

46PDL8908S



## แตกต่างอย่างชัดเจน

เหนือกว่าโทรทัศน์ นี่คือการปะทะแห่งนวัตกรรม

ด้วยกระจกไร้ขอบที่ให้ผลราวกับที่วิลอบได้ ดีไซน์ระดับปฏิวัติวงการของ Philips DesignLine จึงท้าทายทุกคำนิยาม ไม่ว่าจะเป็นถ้อยคำอย่าง ดึงดูดทุกสายตา ล้ำสมัย และประสิทธิภาพที่เยี่ยมยอด รวมถึง น่าทึ่ง...

### ทีวีที่มีดีไซน์ระดับปฏิวัติวงการ งดงามไม่ว่าจะเปิดหรือปิดเครื่อง

- ดีไซน์แผ่นกระจกที่ไร้ขอบระดับปฏิวัติวงการ—มอบแรงบันดาลใจให้การตกแต่งภายในของคุณ
- DesignLine Smart Mount—ทุกอย่างที่คุณต้องการในการติดตั้งทีวีของคุณ
- ช่องสายเคเบิลช่วยเก็บสายเคเบิลทีวีให้เรียบร้อยในมัดเดียว

### เครื่องประสิทธิภาพสูง

- Ambilight XL 3 ด้าน เพื่อประสบการณ์การรับชมอย่างเต็มอิม
- Perfect Pixel HD เทคโนโลยีที่อยู่เบื้องหลังคุณภาพของภาพระดับรางวัล
- 1400Hz Perfect Motion Rate (PMR) เพื่อความคมชัดสูงเป็นพิเศษของภาพเคลื่อนไหว

### โลกของเนื้อหาออนไลน์ที่ปลายนิ้วของคุณ

- ระบบ Wi-Fi ในตัวสำหรับเชื่อมต่อกับโลกออนไลน์อย่างง่ายดาย
- Smart TV—โลกแห่งความบันเทิงแบบออนไลน์

### ควบคุมวิธีการแบ่งปันและบันทึกบนหน้าจอขนาดใหญ่

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

PHILIPS

# ไฮไลต์

## ดีไซน์แผ่นกระจก

หน้าจอบานกระจกที่ล้ำสมัยของเราให้นิยามใหม่ของรูปแบบการดูทีวีของคุณและลักษณะทีวีของคุณ

การพิมพ์หน้าจอไร้ระดับสีบนพื้นผิวกระจกมีการเปลี่ยนสีจากมืดไปสว่างช่วยเน้นเอฟเฟกต์ที่ไร้ขอบของทีวี

ติดตั้งที่ผนังในห้องเพดานท่ามกลางของสะสมเก่าแก่ในบ้านไร่

หรือแขวนไว้กับงานศิลปะที่ทันสมัยในห้องแสดงผลงานศิลปะ—มันเหมาะๆกับทุกที่ไม่ว่าจะติดตั้งไว้ที่ไหน

## โซลูชันในการติดตั้ง

ไม่ว่าคุณจะใช้เลือกวางฝัง แขนง หรือติดตั้งทีวีเครื่องใหม่กับผนังของคุณ—มีโซลูชันการติดตั้งเดียวที่จะตอบสนองความต้องการของคุณได้ สำหรับการตกแต่งภายในที่มีพื้นที่แคบ เราได้ผลิตแนวปกป้องขอบเพื่อเป็นกันชนระหว่างพื้นกับหน้าจอกระจกของคุณ

ไม่สะดวกใช้ใหม่ โซลูชันการติดตั้งกับผนัง Simply Straight อันชาญฉลาดของ Philips ทำให้คุณไม่ต้องเป็นกังวลกับมาตรวัดที่ต้องแม่นยำเมื่อแขวนทีวีของคุณ เพราะระบบติดตั้งจะหาระดับในการติดตั้งให้ทุกครั้ง

## ของสายเคเบิล

ของสายเคเบิลอันเดียวของเรารวมสายเคเบิลทั้งหมดของคุณไว้อย่างเป็นระเบียบในมัดเดียวของสายเคเบิลขนาดกะทัดรัดถูกออกแบบมาเพื่อไม่ให้ยุ่งยากในแนวสายตา โดยเสียบไปอยู่ด้านหลังของขอบทีวีเพื่อไม่ให้ดูรกตา

## Ambilight 3 ด้าน XL

เทคโนโลยี Philips ที่เจ็ดสิบปีมาแล้วนี้ช่วยให้หน้าจอของคุณดูกว้างขึ้น

และให้ประสบการณ์การรับชมที่อึมครึมยิ่งขึ้นด้วยการฉายแสงสว่างเรืองรองกว้างเป็นพิเศษจากสามด้านของหน้าจอโทรทัศน์ไปยังผนังรอบข้าง โดยปรับสีให้ตรงกับภาพในโทรทัศน์โดยอัตโนมัติ ต้องขอบคุณฟังกันใหม่ที่ปรับสีได้ตามผนัง (Wall Adaptive)

ที่ทำให้สีของแสงตรงกับภาพในโทรทัศน์อย่างสมบูรณ์แบบไม่ว่าผนังของคุณจะมีสีใด

คุณสามารถปรับแต่งการใช้งานโดยใช้การตั้งค่าที่หลากหลายเพื่อตอบสนองความชื่นชอบส่วนตัวในการรับชมของคุณ

## 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 ความสมบูรณ์แบบในการลดแสง

และเทคโนโลยีแสงจากหลังเข้าด้วยกัน ยิ่งตัวเลข PMR สูง

ความเข้มและความชัดใสของภาพเคลื่อนไหวก็ยิ่งสูง ซึ่งให้ภาพที่เหนือชั้นสำหรับคุณ

## ระบบ Wi-Fi ภายในตัว

ระบบ Wi-Fi ในตัวบน Philips Smart TV

ทำให้การเชื่อมต่อกับเครือข่ายภายในบ้านรวดเร็วและง่ายดาย

ช่วยให้คุณเข้าสู่โลกแห่งเนื้อหาและแบ่งปันผ่านระบบไร้สายได้เลยที่บ้าน

## แอปพลิเคชันออนไลน์สำหรับ Smart TV

เปิดโลกทัศน์ใหม่นอกพรมแดนโทรทัศน์แบบดั้งเดิม เข้าและสตรีมภาพยนตร์ วิดีโอ เกม

และอื่นๆ อีกมากมายได้โดยตรงสู่โทรทัศน์ของคุณจากร้าน

วิดีโอออนไลน์ ดูรายการโทรทัศน์ตามสั่ง (Catch-up TV) จากช่องโปรดของคุณ

และเพลิดเพลินกับตัวเลือกแอปพลิเคชันออนไลน์ที่หลากหลายด้วย Smart TV

เชื่อมต่อกับครอบครัวและเพื่อนๆ ด้วย Skype™ หรือเครือข่ายสังคม หรือ...

จะเพียงแค่เบราว์เซอร์เน็ตก็ทำได้!

## ตัวซีพร้อมแป้นพิมพ์รีโมทคอนโทรล

รีโมทคอนโทรลที่ใช้งานง่ายแสนง่ายของเรามีการ

ใช้งานตามปกติทั่วไปทั้งหมดอย่างเช่น ปุ่มเคอร์เซอร์ การควบคุมระดับเสียง

และปุ่มชัตตัท และเพื่อหีบบางอย่างที่พิเศษ เพียงแค่คลิกค้างไว้ที่ปุ่ม OK

เพื่อการเลื่อนดูได้ง่าย ตัวซีจะทำงานเป็นเมาส์ซึ่งช่วยให้คุณคลิก

คลิก และเลื่อนไปตามหน้าจอได้อย่างง่ายดาย เมื่อพลิกรีโมทขึ้นก็จะมีแป้นพิมพ์เต็มรูปแบบสำหรับ

หรือการป้อนข้อความที่สะดวกอยู่อกคาน! เหนือสิ่งอื่นใด รีโมทอัจฉริยะของเรามีเซ็นเซอร์ Gyroscopic

ทำให้ตัวรีโมททราบเองว่ากำลังพลิกใช้งานด้าน

ไหนอยู่ คุณจึงสามารถพิมพ์ข้อความได้โดยไม่ต้องกังวลว่าจะกดโดนปุ่มเปลี่ยนช่อง

## Smart TV

Smart TV - โลกแห่งแอปพลิเคชันออนไลน์

วิดีโอต่างๆ ที่พร้อมให้เข้าและติดตาม

เปิดโลกทัศน์ใหม่นอกพรมแดนโทรทัศน์แบบดั้งเดิม เข้าและสตรีมภาพยนตร์ วิดีโอ

เกม และอื่นๆ อีกมากมายได้โดยตรงสู่โทรทัศน์ของคุณจากร้าน

วิดีโอออนไลน์ ดูรายการโทรทัศน์ตามสั่ง (Catch-up TV) จากช่องโปรดของคุณ

และเพลิดเพลินกับตัวเลือกแอปพลิเคชันออนไลน์ที่หลากหลายด้วย Smart TV

เชื่อมต่อกับครอบครัวและเพื่อนๆ ด้วย Skype™ หรือเครือข่ายสังคม หรือ...

จะเพียงแค่เบราว์เซอร์เน็ตก็ทำได้!

## Dual Core

โปรเซสเซอร์ Dual Core

เพื่อการทำงานอัจฉริยะที่รวดเร็ว

Philips TV นำเสนอโปรเซสเซอร์ Dual

Core พร้อมคุณสมบัติการใช้งานของ

Smart TV

ที่มีความรวดเร็วและใช้งานสะดวก

ซึ่งจะช่วยเพิ่มความเร็วโดยรวมของโปรแกรมต่างๆ

ทำให้สามารถทำงานแบบคู่ขนานในระหว่าง

การใช้งานหลายๆ แอปพลิเคชัน ดังนั้น

คุณจึงสามารถสนทนาทางวิดีโอ ดูทีวี

และสนทนาได้อย่างรวดเร็วไปพร้อมๆ

กันในขณะใช้งานทีวีของคุณ!



# 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
- อัตราการจลน์มมมม: 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

- อินเทอร์เน็ตที่ฟรี: 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, โคลนเนื้อหาและเซิร์ฟเวอร์ Multiroom\*, รีโมทคอนโทรลข้อความอัจฉริยะ, ตัวชี้รีโมทคอนโทรล\*, Wi-Fi Miracast Certified\*
- โปรแกรม: Pause TV, การบันทึก USB\*
- ง่ายต่อการติดตั้ง: ตรวจสอบอุปกรณ์ Philips อัตโนมัติ, วิศวกรการเชื่อมต่ออุปกรณ์, วิศวกรการติดตั้งเครือข่าย, วิศวกรช่วยเหลือการตั้งค่า
- ใช้งานง่าย: ควบคุมการทำงานด้วยปุ่ม Home, คู่มือผู้ใช้บนหน้าจอ
- 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: เสาคาท 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, สถานะป้ายระบบ, 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 (สำหรับทีวี)
- การประหยัดพลังงานในโหมดปิด (off): < 0.1 วัตต์

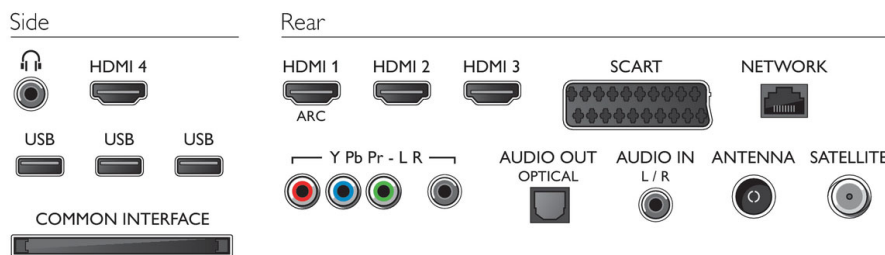
## ขนาด

- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 1200 x 1292 x 397 มม.
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 1049 x 1049 x 39.5 มม.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์: 26 กก.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 38.6 กก.
- ใช้กับตัวยึดติดผนังแบบ VESA: 200 x 200 มม.
- มุมสำหรับเอียงด้านหลัง: 0° ถึง 10°

## อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: แวนดา Active 3D 2 อัน, รีโมทคอนโทรล, แบตเตอรี่ AAA x 2, สายไฟ, อะแดปเตอร์ SCART, อะแดปเตอร์สายเคเบิล Component, คู่มือเริ่มต้นใช้งานอย่างย่อ, โบรชัวร์ด้านกฎหมายและความปลอดภัย, ใบรับประกัน
- รวมโซลูชันในการติดตั้ง: ตัวยึดติดผนัง, แม่แบบการเจาะ, 2x ปลั๊ก, สกรู 2x
- อุปกรณ์เสริมต่างๆ: แวนดา 3D รุ่น PTA518, แวนดา 3D รุ่น PTA508, กล้องสำหรับทีวี Philips PTA317

## Connections



วันที่ออก 2019-06-22

เวอร์ชัน: 1.0.4

12 NC: 8670 001 09623  
EAN: 87 12581 70373 8

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

\* แอปพลิเคชัน MyRemote และฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องจะแตกต่างกันไปตามทีวีแต่ละรุ่นและประเทศ ตลอดจนรุ่นและระบบปฏิบัติการของอุปกรณ์อัจฉริยะ สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดไปที่ [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

\* ความสามารถในการใช้งานร่วมกันจะขึ้นอยู่กับบริการรองรับ Wi-Fi Miracast Android 4.2 หรือรุ่นใหม่กว่า หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูที่เอกสารอธิบายสำหรับอุปกรณ์ของคุณ

\* สำหรับแอปพลิเคชัน Smart TV โปรดไปที่ [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) เพื่อค้นหาบริการที่มีในประเทศของคุณ

\* การบันทึก USB สำหรับช่องดิจิทัลเท่านั้น อาจมีการจำกัดการบันทึกโดยการป้องกันการคัดลอกการถ่ายทอด (CI+) อาจมีการใช้ข้อจำกัดประเทศและช่อง

\* กล้องสำหรับทีวี Philips (PTA317) จำหน่ายแยกต่างหาก

\* ผู้ปกครองควรตรวจสอบเด็กขณะกำลังรับชม 3D และตรวจสอบให้แน่ใจว่าเด็กไม่มีอาการใดๆ ตามที่ได้อธิบายไว้ด้านบน ไม่แนะนำให้เด็กอายุต่ำกว่า 6 ขวบรับชม 3D เนื่องจากสภาพร่างกายยังไม่พร้อม

\* ทีวีรองรับสัญญาณ DVB สำหรับการแพร่ภาพ ที่สามารถให้บริการฟรี อาจไม่รองรับผู้ให้บริการ DVB เฉพาะ สามารถดูข้อมูลล่าสุดได้ในส่วนคำถามที่พบบ่อยของเว็บไซต์ฝ่ายสนับสนุนของ Philips สำหรับผู้ให้บริการบางรายต้องมี Conditional Access และการสมัครเป็นสมาชิก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

\* คุณจำเป็นต้องอัปเดตซอฟต์แวร์สำหรับ HbbTV, โคลนเนื้อหาและเซิร์ฟเวอร์ Multiroom, Netflix และแอปพลิเคชัน myRemote

\* การใช้พลังงานคือเป็นกิโลวัตต์ (kWh) อ้างอิงตามการใช้พลังงานของทีวีที่เปิดใช้งาน 4 ชั่วโมงต่อวันเป็นเวลา 365 วัน การใช้พลังงานที่แท้จริงขึ้นอยู่กับการใช้งานที่ทีวี EPC และภาพที่เห็น ได้จริง (นานถึง 8 วัน) ขึ้นอยู่กับประเทศและผู้ให้บริการ