

Philips  
จอภาพ LCD ที่มี LED  
Backlit

E Line  
27" (68.6 ซม.)  
Full HD (1920 x 1080)

277E6QDSD



## สีสดใส รายละเอียดคมชัด ในดีไซน์หรู

จอแสดงผล IPS-ADS

อันงดงามนี้มอบภาพอันน่าตื่นตาตื่นใจในดีไซน์สุดหรูเพื่อความสว่างสดใสในทุกบ้านหรือสำนักงาน

### รูปแบบโอบเอี้ยว

- รูปแบบหุราบางเอี้ยวเข้ากับการตกแต่งภายในบ้านของคุณได้เป็นอย่างดี
- แบล็คเชอร์รี่เคลือบเงาหุราบาง
- ระบบควบคุมแบบสัมผัสทันสมัยช่วยเติมเต็มดีไซน์

### สุดยอดคุณภาพของภาพ

- SmartControl Lite: เพื่อการจูนหน้าจอที่รวดเร็วและง่ายดาย
- TrueVision ให้คุณแน่ใจได้ในคุณภาพของภาพขั้นสูง
- SmartImage Lite สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมเพื่อการใช้งานที่ง่ายดาย
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด
- เทคโนโลยีแบบมุมมองกว้าง IPS-ADS เพื่อภาพและสีที่เที่ยงตรง

### สัมผัสสัมผัสมีเดียที่สมจริง

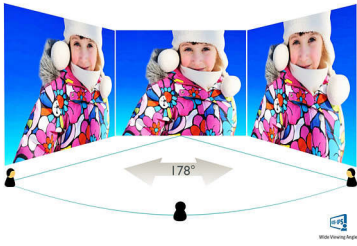
- รองรับ HDMI เพื่อความบันเทิงแบบ Full HD
- เทคโนโลยี MHL เพื่อความเพลิดเพลินกับข้อมูลที่ถูกรับชมได้บนจอขนาดใหญ่

PHILIPS

จอภาพ LCD ที่มี LED Backlit  
E Line 27" (68.6 ซม.), Full HD (1920 x 1080)

# ไฮไลต์

## เทคโนโลยี IPS-ADS



จอแสดงผล IPS-ADS ใช้เทคโนโลยีชั้นสูงซึ่งให้มุมมองภาพที่กว้างขึ้นเป็นพิเศษที่มุม 178/178 องศา ทำให้สามารถรับชมภาพได้จากทุกมุม  
จอแสดงผล IPS-ADS ให้คุณได้สัมผัสกับภาพที่คมชัดพร้อมสีสันสดใสไม่เหมือนกับแผง TN มาตรฐานทั่วไป ทำให้ IPS-ADS เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับภาพถ่าย ภาพยนตร์ และการเบรจส์เว็บ รวมถึงไปถึงการใช้งานแบบมืออาชีพที่ต้องการความเที่ยงตรงของสีและความสว่างที่ต่อเนื่องตลอดเวลา

## จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9



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

## TrueVision



TrueVision เป็นเทคโนโลยีเฉพาะที่เป็นกรรมสิทธิ์ของ Philips ที่ใช้อัลกอริทึมขั้นสูง เพื่อทดสอบและจัดเรียงการแสดงผลของจอภาพ ทำให้ได้ประสิทธิภาพการแสดงผลขั้นสุดยอด Philips ยืนยันว่าจอภาพ TrueVision ที่ออกจากโรงงานของเราจะได้รับการปรับแต่งอย่างดีด้วยระบบการทำงานนี้ ทำให้คุณได้รับชมภาพที่มีคุณภาพและสีสันที่สอดคล้องกัน

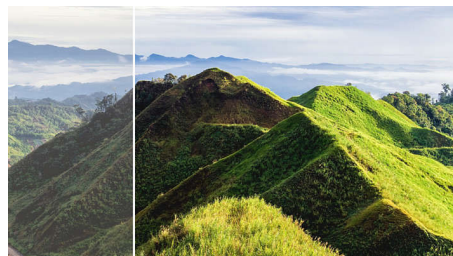
## SmartImage Lite

SmartImage Lite เป็นเทคโนโลยีเอกสิทธิ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณ SmartImage Lite เพิ่มความเปรียบต่าง ความอิมตัวของสีและความคมชัดของภาพและวิดีโอได้อย่างรวดเร็วตามสถานการณ์ที่คุณเลือก เพื่อประสิทธิภาพการแสดงผลอันสุดยอดทั้งหมดนี้ในแบบเรียลไทม์ด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว

## SmartControl Lite

SmartControl Lite คือไอคอน 3D ใช้ซอฟต์แวร์ควบคุมจอภาพ GUI ให้ผู้ใช้ปรับพารามิเตอร์ต่างๆ ของจอภาพ เช่น สี, ความสว่าง, การปรับเทียบหน้าจอ, มัลติมีเดีย, การจัดการ ID และอื่นๆ ได้โดยใช้เมาส์

## SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips

277E6QDSD/00

ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอที่ดูดีที่สุดเยี่ยม  
หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีดำน้อยๆ มาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่างๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

## ระบบควบคุมแบบสัมผัสทันสมัย



ระบบควบคุมแบบสัมผัสเป็นไอคอนอัจฉริยะที่ไวต่อสัมผัสซึ่งเข้ามาแทนที่ปุ่มแบบกด ผู้ใช้สามารถปรับจอภาพได้ตามต้องการ ด้วยการตอบสนองต่อสัมผัสที่เบาที่สุดของคุณ ระบบควบคุมแบบสัมผัสทำให้จอภาพของคุณดูทันสมัย

## เทคโนโลยี MHL



Mobile High Definition Link (MHL) คืออินเทอร์เฟซเสียง/วิดีโอเคลื่อนที่สำหรับเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์พกพาอื่น ๆ กับจอแสดงผลความละเอียดสูงโดยตรง สายเคเบิล MHL ที่เป็นอุปกรณ์เสริมช่วยให้คุณเชื่อมต่ออุปกรณ์พกพาที่รองรับ MHL กับจอภาพ Philips MHL ขนาดใหญ่ และชมวิดีโอ HD ของคุณอย่างสมจริงด้วยเสียงดิจิทัลเต็มรูปแบบ ไม่เพียงแต่คุณจะสามารถเพลิดเพลินกับเกมมือถือ รูปภาพ ภาพยนตร์ หรือแอปอื่น ๆ บนหน้าจอขนาดใหญ่ ได้เท่านั้น คุณยังสามารถชาร์จอุปกรณ์มือถือของคุณไปพร้อมๆ กัน เพื่อไม่ให้แบตเตอรี่หมดกลางทางได้อีกด้วย



## รายละเอียดเฉพาะ

### การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP), MHL-HDMI (ดิจิทัล, HDCP)
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): HDMI เสียงออก

### ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอภาพ: 27 นิ้ว / 68.6 ซม.
- อัตราการจัดมมมมมม: 16:9
- ประเภทจอ LCD: IPS-ADS LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.311 x 0.311 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
- ความสว่าง: 300 cd/m<sup>2</sup>
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 14 ms
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage Lite
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 597.89 (แนวนอน) x 336.31 (แนวตั้ง)
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: ใช่
- SmartResponse (ทั่วไป): 5 มิลลิวินาที (Grey to Grey)
- MHL: 1080p@30Hz

### สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปฏิบัติการ: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู, 4:3 / กว้าง, อินพุต, SmartImage Lite
- ภาษา OSD: โปรตุเกสบราซิล, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, สเปน, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, สวีเดน, จีน (ไต้หวัน), ตุรกี, Ukrainian
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington

### ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

### กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายนอก, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: 0.3 W (ทั่วไป)
- โหมดเปิด: 18.5 W (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar 6.0)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

### ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 640 x 478 x 235 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 682 x 542 x 109 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 640 x 394 x 48 มม.

### น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 6.86 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 5.42 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 5.17 กก.

### สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: ขณะทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ขณะไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- MTBF: 30,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C

### ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 6.0, RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

### มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, cETLus, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

### ตัวเครื่อง

- สี: แบล็ค/เชอร์รี่
- เคลือบ: เงางาม



วันที่ออก 2024-04-18

เวอร์ชัน: 2.0.1

EAN: 87 12581 71947 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

\* จอภาพ Philips นี้ได้รับการรับรอง MHL อย่างไรก็ตาม ในกรณีที่อุปกรณ์ MHL ของคุณไม่เชื่อมต่อหรือทำงานผิดปกติ ให้ตรวจสอบ FAQ ของอุปกรณ์ MHL ของคุณหรือตรวจสอบกับผู้ขายโดยตรงเพื่อขอคำแนะนำ นโยบายของผู้ผลิตอุปกรณ์ของคุณอาจต้องการให้คุณเชื่อมต่อสายหรืออะแดปเตอร์ MHL เฉพาะจากแบรนด์ของคุณเพื่อให้สามารถใช้งานได้

\* ต้องมีอุปกรณ์มือถือที่ได้รับการรับรอง MHL และสาย MHL (ไม่มีมาให้) ไปตรวจสอบเกี่ยวกับความสามารถในการใช้ร่วมกันกับผู้จำหน่ายอุปกรณ์ MHL

\* การสแตนด์บายปิดการประหยัดพลังงานของ ErP ไม่สามารถใช้งานได้กับการชาร์จ MHL

\* สัญลักษณ์ตัวอักษร "IPS" / เครื่องหมายการค้าและสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเป็นของเจ้าของรายอื่นๆ

\* เวลาการตอบสนองอย่างฉับพลันคือ ค่าที่ดีที่สุดจากการทดสอบ GtG หรือ GtG (BW)