



Philips
จอภาพ 4K Ultra HD LCD

E Line
27" (68.6 ซม.)
4K UHD (3840 x 2160)

276E8VJSB



มุมมองงดงามในดีไซน์สวยหรู

จอภาพ 4K UHD ขนาด 27 นิ้วจาก Philips ได้มอบภาพที่คมชัดสุดขีด โดย 4K UHD พร้อมมุมมองแบบกว้างสามารถถ่ายทอดภาพที่ดูราวกับมีชีวิตและสุดยอดความคมชัดในแบบเดียวกันได้จากทุกมุมมองด้านหน้า นอกจากนี้ ระบบกันภาพจะพริบยังช่วยถนอมสายตาไม่ทำให้ล้าเมื่อบริชมในระยะเวลาานาน

สุดยอดคุณภาพของภาพ

- ความละเอียด UltraClear 4K UHD (3840x2160) เพื่อความแม่นยำ
- เทคโนโลยีจอ LED IPS จอกว้างเพื่อภาพและสีที่เที่ยงตรง

รูปแบบโฉบเฉี่ยว

- รูปแบบหรูหราบางเฉียบเข้ากับการตกแต่งภายในบ้านของคุณได้เป็นอย่างดี
- หน้าจอขอบบางเพื่อรูปลักษณ์ที่ดูไร้รอยต่อ

คุณสมบัติออกแบบมาเพื่อคุณ

- MultiView ให้คุณเชื่อมต่อและรับชมแบบสองส่วนได้พร้อมกัน
- HDMI สำหรับการเชื่อมต่อดิจิทัลอย่างรวดเร็ว
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- โหมด LowBlue เป็นมิตรต่อการทำงานที่ต้องใช้สายตา

ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาลิ่งแวดล้อม

- วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่ตรงตามมาตรฐานสากลซึ่งเป็นที่ยอมรับ
- การสิ้นเปลืองพลังงานไฟฟ้าช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

PHILIPS

จอภาพ 4K Ultra HD LCD
E Line 27" (68.6 ซม.), 4K UHD (3840 x 2160)

ไฮไลต์

27E8VJSB/67

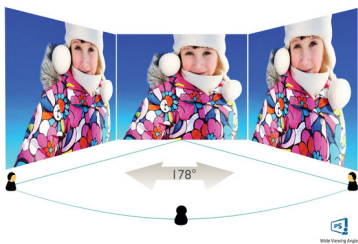
ความละเอียด UltraClear 4K UHD



จอภาพล่าสุดจาก Philips เหล่านี้ใช้แผงประสิทธิภาพสูงเพื่อมอบภาพที่มีความละเอียดแบบ UltraClear และ 4K UHD (3840 x 2160)

ไม่ว่าคุณจะเป็นมืออาชีพที่ต้องการรายละเอียดอย่างสูงยิ่งสำหรับโซลูชัน CAD การใช้แอปพลิเคชันกราฟิกแบบ 3D หรือตัวช่วยทางการเงินในการทำงานกับสเปรดชีตขนาดใหญ่ จอภาพ Philips จะทำให้ภาพและกราฟิกของคุณมีชีวิต

เทคโนโลยี IPS

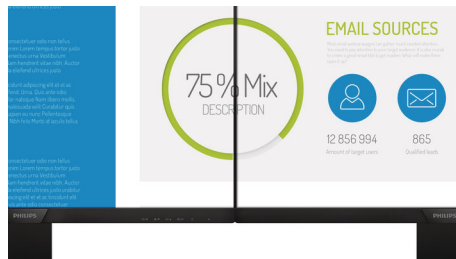


จอแสดงผล IPS ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงซึ่งให้มุมมองภาพที่กว้างขึ้นเป็นพิเศษที่มุม 178/178 องศา ทำให้สามารถรับชมภาพได้จากทุกมุม

จอแสดงผล IPS ให้คุณได้สัมผัสกับภาพที่คมชัดพร้อมสีสันสดใสไม่เหมือนกับแผง TN มาตรฐานทั่วไป ทำให้ IPS เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับภาพถ่าย ภาพยนตร์ และการเบรลส์เว็บ

รวมไปถึงการใช้งานแบบมืออาชีพที่ต้องการความเที่ยงตรงของสีและความสว่างที่ต่อเนื่องตลอดเวลา

ขอบจอแบบ UltraNarrow



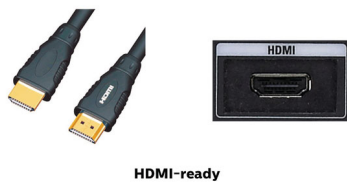
จอแสดงผลใหม่จาก Philips มีขอบจอที่บางเป็นพิเศษซึ่งช่วยลดสิ่งรบกวนให้เหลือน้อยที่สุดและเพิ่มพื้นที่การมองภาพให้มากที่สุด

เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการตั้งค่าจอแสดงผลแบบหลายหน้าจอหรือการตั้งค่าหน้าจอแบบไพล์ เช่น การเล่นเกม การออกแบบกราฟิก และการใช้งานแบบมืออาชีพ ขอบจอที่บางเป็นพิเศษนี้ให้ความรู้สึกเหมือนกับการใช้หน้าจอขนาดใหญ่เพียงจอเดียว

เทคโนโลยี MultiView

จอแสดงผลความละเอียดสูงพิเศษ Philips MultiView ให้คุณสัมผัสประสบการณ์ในโลกแห่งการเชื่อมต่อ เพราะ MultiView ให้คุณเชื่อมต่อและรับชมแบบสองส่วนโดยสามารทำงานกับอุปกรณ์หลายเครื่องได้พร้อมกัน เช่น PC และโน้ตบุ๊ก เพื่อการใช้งานที่ซับซ้อนหลากหลายรูปแบบ

รองรับ HDMI



เฟลิตเฟลิกกับภาพและเสียงที่คมชัดมีสีสันด้วยการเชื่อมต่อง่ายๆ ด้วยสายเคเบิลเพียงเส้นเดียว อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุตอินเตอร์เฟซมัลติมีเดียความละเอียดสูง (HDMI),

สายเคเบิล HDMI ช่วยให้คุณดูงานวิดีโอดิจิทัลและเสียงคุณภาพสูงที่นุ่มนวล (ความละเอียดสูงถึง 4K/UHD ที่ 60 Hz) ส่องผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด (รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD, และเครื่องรับ A/V และกล่องวิดีโอ)

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว



เนื่องจากวิธีการควบคุมความสว่างบนหน้าจอ LED Backlit ผู้ชมบางรายอาจรู้สึกถึงการสั่นไหวบนหน้าจอซึ่งทำให้ดวงตาอ่อนล้า เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหวของ Philips นำโซลูชันใหม่มาควบคุมความสว่างและลดการสั่นไหวเพื่อการรับชมที่สบายตายิ่งขึ้น

โหมด LowBlue



การวิจัยพบว่ารังสีอัลตราไวโอเล็ตอาจเกิดอันตรายต่อสายตาได้ ด้วยความยาวคลื่นแสงที่สั้นของแสงสีฟ้าจากจอ LED ทำให้เป็นอันตรายต่อสายตและมีผลต่อสายตาในระยะยาว จึงได้ถือกำเนิดการตั้งค่าในโหมด LowBlue ของ Philips ที่ใช้เทคโนโลยีซอฟต์แวร์อัจฉริยะจะช่วยลดอันตรายที่เกิดจากแสงสีฟ้าคลื่นสั้นเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของผู้ใช้



รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงภาพ

- ประเภทจอ LCD: เทคโนโลยี IPS
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ VV-LED
- ขนาดจอภาพ: 27 นิ้ว / 68.6 ซม.
- การเคลือบจอแสดงผล: ลดแสงสะท้อน 3H
- ความทึบแสง 25%
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 596.74 (H) x 335.66 (V)
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- รายละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- ความละเอียดพิกเซล: 163 PPI
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 มิลลิวินาที (Gray to Gray)*
- ความสว่าง: 350 cd/m²
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.155 x 0.155 มม.
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- ปราศจากการสั่นไหว: ใช่
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage Game
- สีในการแสดงผล: รองรับสี 1.07 พันล้านสี
- Color Gamut (ทั่วไป): NTSC 91%*, sRGB 109%*
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 59 - 61 Hz (V)
- โหมด LowBlue: ใช่
- sRGB: ใช่

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: DisplayPort x 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): สัญญาณเสียงออก

สะดวกสบาย

- MultiView: โหมด PIP/PBP, อุปกรณ์ 2x
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู, ความสว่าง, อินพุต, SmartImage Game
- ภาษา OSD: โปรตุเกสบราซิล, เซด, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, สเปน, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, สวีเดน, จีน (ไต้หวัน), ตุรกี, ยูเครน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington
- การทำงานกับระบบพ्लักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- ในโหมดเปิด: 9.5 วัตต์ (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar 7.0)
- โหมดสแตนด์บาย: < 0.5 W (ทั่วไป)
- โหมดปิด: < 0.3 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายนอก, 100-240VAC, 50-60Hz

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 613 x 466 x 189 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 613 x 374 x 41 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 660 x 523 x 135 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 4.84 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 4.23 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 6.53 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 ถึง 40 °C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 ถึง 60 °C
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: ขณะทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ขณะไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)
- MTBF: 50,000 ชม. (ไม่รวม Backlight) ชั่วโมง

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 7.0, EPEAT Silver, RoHS, ปราศจากสารตะกั่ว, ปราศจากสารปรอท, ได้รับการรับรองจากสถาบัน TCO, WEEE
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: เครื่องหมาย CE, FCC Class B, TUV/ISO9241-307, EPA, cETLus, CU-EAC

ตัวเครื่อง

- สี: Black / Gunmetal
- เคลือบ: เงานาม



วันที่ออก 2019-03-24

เวอร์ชัน: 4.0.1

12 NC: 8670 001 57915
EAN: 87 12581 75671 0

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* สัญลักษณ์ตัวอักษร "IPS" / เครื่องหมายการค้าและสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเป็นของเจ้าของรายอื่นๆ
* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse
* ระบบสี NTSC เป็นไปตามมาตรฐาน CIE1976
* ระบบสี sRGB เป็นไปตามมาตรฐาน CIE 1931
* จอภาพอาจดูแตกต่างจากในภาพ