



Philips
จอภาพ LCD

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

271S8QJAB

เชื่อถือได้และสำคัญ

ต่อประสิทธิภาพของธุรกิจ

จอภาพ S Line ของเรามอบประสิทธิภาพแก่ธุรกิจ พร้อมคุณสมบัติปราศจากการสั่นไหวและโหมด LowBlue ที่ทำให้ทำงานได้อย่างสบายสายตาและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของคุณ

ประสิทธิภาพอันดีเยี่ยม

- การตั้งค่าล่วงหน้า SmartImage สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมที่ใช้งานได้โดยง่าย
- เทคโนโลยีจอ LED IPS จอกว้างเพื่อภาพและสีที่เที่ยงตรง
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด

คุณสมบัติที่เหมาะสมกับวิธีการทำงานของคุณ

- ลำโพงสเตอริโอในตัวสำหรับมัลติมีเดีย
- การเชื่อมต่อ DisplayPort เพื่อสัญญาณภาพสูงสุด
- HDMI รองรับการเชื่อมต่อจิจิตอลอเนกประสงค์

การออกแบบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

- ปลอดสาร PVC-BFR
- บรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมารีไซเคิลได้ 100%

ออกแบบมาเพื่อการทำงานที่สะดวกสบาย

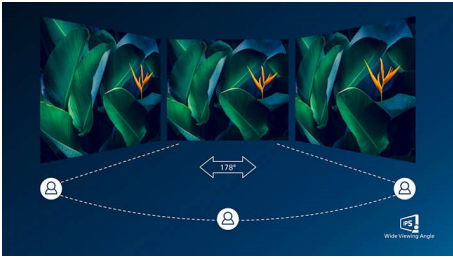
- โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- โหมด LowBlue เป็นมิตรต่อการทำงานที่ต้องใช้สายตา

PHILIPS

จอภาพ LCD
S Line 27" (68.6 ซม.), 1920 x 1080 (Full HD)

ไอโพลี

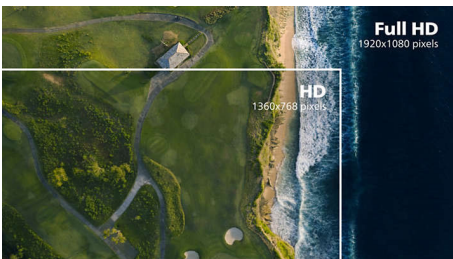
เทคโนโลยี IPS



จอแสดงผล IPS ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงซึ่งให้มุมมองภาพที่กว้างขึ้นเป็นพิเศษที่มุม 178/178 องศา ทำให้สามารถรับชมภาพได้จากทุกมุม

จอแสดงผล IPS ให้คุณได้สัมผัสกับภาพที่คมชัดพร้อมสีสันสดใสไม่เหมือนกับแผง TN มาตรฐานทั่วไป ทำให้ IPS เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับภาพถ่าย ภาพยนตร์ และการเบราว์เซอร์ รวมไปถึงการใช้งานแบบมืออาชีพที่ต้องการความเที่ยงตรงของสีและความสว่างที่ต่อเนื่องตลอดเวลา

จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9



คุณภาพของภาพที่ไม่อาจมองข้าม จอแสดงผลทั่วไปให้ภาพคุณภาพดี แต่คุณอาจคาดหวังมากกว่านั้น

จอแสดงผลนี้มีความละเอียดภาพขั้นสูงแบบ Full HD 1920 x 1080 ด้วยคุณภาพแบบ Full HD ที่มีรายละเอียดของภาพที่คมชัดพร้อมความสว่างสูง

ความเข้มที่นำทั้งและสีที่สมจริงจึงให้การรับชมภาพประจักษ์ชีวิตจริง

SmartImage



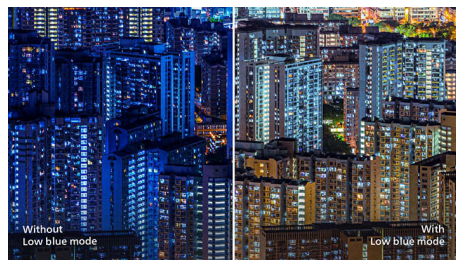
SmartImage เป็นเทคโนโลยีเอกสิทธิ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ พร้อมอินเตอร์เฟซที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณสามารถเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ (Office), ภาพ (Photo), ภาพยนตร์ (Movie), เกม (Game), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้

ตัวเลือก SmartImage ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง ปรับความอิ่มตัวของสีและความคมชัดของภาพ และวิดีโอ

ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน

คุณสามารถเลือกตัวเลือกทั้งหมดทันทีด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

โหมด LowBlue



การวิจัยพบว่ารังสีอัลตราไวโอเล็ตอาจเกิดอันตรายต่อสายตาได้

ด้วยความยาวคลื่นแสงที่สั้นของแสงสีฟ้าจากจอ LED ทำให้เป็นอันตรายต่อสายตาและมีผลต่อสายตาในระยะยาว จึงได้ถือกำเนิดการตั้งค่าในโหมด LowBlue ของ Philips

ที่ใช้เทคโนโลยีซอฟต์แวร์อัจฉริยะจะช่วยลดอัน

271S8QJAB/69

ตรายที่เกิดจากแสงสีฟ้าคลื่นสั้นเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของผู้ใช้

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว



เนื่องจากวิธีการควบคุมความสว่างบนหน้าจอ LED Backlit ผู้ชมบางรายอาจรู้สึกถึงการสั่นไหวบนหน้าจอซึ่งทำให้ดวงตาอ่อนล้า

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหวของ Philips นำโซลูชันใหม่มาควบคุมความสว่างและลดการสั่นไหวเพื่อการรับชมที่สบายตายิ่งขึ้น

โหมด EasyRead



โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง

ลำโพงสเตอริโอในตัว



มีลำโพงระบบเสียงสเตอริโอคู่คุณภาพสูงในอุปกรณ์แสดงภาพ สามารถดูจางได้แบบ Front Firing ซึ่งสามารถมองเห็นได้ หรือแบบ Down Firing ซึ่งมองไม่เห็น, Top Firing, Rear Firing เป็นต้น ขึ้นอยู่กับรุ่นและการออกแบบ



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP), DisplayPort x 1.2, HDMI 1.4
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): Audio In PC, ช่องสัญญาณออกของหูฟัง

ภาพและการแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 27 นิ้ว / 68.6 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: เทคโนโลยี IPS
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.311 x 0.311 มม.
- รายละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 มิลลิวินาที (Gray to Gray)*
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 597.89 (แนวอน) x 336.31 (แนวตั้ง)
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB
- ปราศจากการสั่นไหว
- ความละเอียดพิกเซล: 82 PPI
- โหมด LowBlue
- การเคลือบจอแสดงผล: ลดแสงสะท้อน 3H ความทึบแสง 25%
- EasyRead
- การปรับการซิงค์

สะดวกสบาย

- ลำโพงในตัว: 2 W x 2
- การใช้งานกับระบบพ्लักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: SmartImage, อินพุต, ความสว่าง, เมนู, เปิด/ปิดเครื่อง
- 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 VESA (100x100 มม.)
- ซอฟต์แวร์ควบคุม: SmartControl

ขาตั้ง

- เอียง: -5/25 องศา

กำลังไฟ

- โหมด ECO: 11.8 W (ทั่วไป)
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: < 0.3 W (ทั่วไป)
- โหมดเปิด: 14.84 วัตต์ (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar)
- โหมดสแตนด์บาย: < 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย - ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 693 x 525 x 170 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 625 x 370 x 51 มม.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (สูงที่สุด): 625 x 462 x 226 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 8.23 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 4.92 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 4.29 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับนาทะเล: ชนทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ชนไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C
- MTBF (ทดสอบแล้ว): 70,000 ชั่วโมง (ไม่รวม Backlight)

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 8.0, RoHS, WEEE
- พลาสติกที่ผ่านการใช้งานมาแล้วและนำกลับมารีไซเคิล: 25%
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %
- สารจำเพาะ: ปลอดภัย PVC / BFR, ปราศจากสารปรอท

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: เครื่องหมาย CE, CECP, cETLus, CU-EAC, EPA, FCC Class B, ICES-003, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UKRAINIAN, BSMI, KC, KCC, MEPS, ใบรับรอง TCO

ตัวเครื่อง

- เคลือบ: ฟินผิว
- ส่วนฐาน: สีดำ
- กรอบจอภาพด้านหน้า: สีดำ
- กรอบจอภาพด้านหลัง: สีดำ



วันที่ออก 2024-05-01

เวอร์ชัน: 4.0.1

EAN: 87 12581 75053 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าและสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเป็นของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* สัญลักษณ์ตัวอักษร "IPS" / เครื่องหมายการค้าและสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเป็นของเจ้าของรายอื่นๆ
* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse
* จอภาพอาจดูแตกต่างจากในภาพ