

Philips Monitor
จอภาพ LCD

V Line

27" (68.6 ซม.)
1920 x 1080 (Full HD)

271V8LB



ภาพสดใสและคมชัดที่ก้าวข้ามทุกขีดจำกัด

จอภาพนี้มอบประสบการณ์การรับชมที่ไม่มีใครเทียบได้ ไม่เพียงแต่มีพีเอฟอีอาร์ที่จำเป็นเท่านั้น แต่ยังมีคุณสมบัติที่โดดเด่น เช่น อัตราการรีเฟรช 100Hz, Adaptive Sync, LowBlue Mode, Flicker-Free และ VESA mount และอื่นๆ อีกมากมาย

ออกแบบให้ลงตัวในบ้านของคุณอย่างไรก็ดี

- การออกแบบกะทัดรัดประหยัดพื้นที่ใช้สอย

สบายสายตา

- โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- โหมด LowBlue เป็นมิตรต่อการทำงานที่ต้องใช้สายตา

สัมผัสสุดยอดมัลติมีเดีย

- HDMI รองรับการเชื่อมต่อดิจิทัลออลเนกประสงค์

ภาพคมชัดสดใสทุกๆ ครั้ง

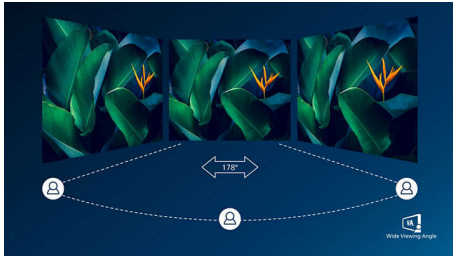
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด
- การตั้งค่าล่วงหน้า SmartImage สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมที่ใช้งานได้อย่างง่ายดาย
- จอแสดงผล VA ให้ภาพที่ยืดเยื้อด้วยมุมมองการรับชมที่กว้างขึ้น
- ใช้งานได้อย่างราบรื่นและง่ายดายด้วยเทคโนโลยีการปรับการชิงค์
- อัตรารีเฟรช 100Hz เพื่อภาพที่ไหลลื่นเป็นพิเศษ

PHILIPS

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

ไฮโลด

จอแสดงผล VA



จอแสดงผล VA LED จาก Philips ใช้เทคโนโลยี Multi-Domain Vertical Alignment ลำยุคที่มีอัตราความเปรียบต่างสูงที่สุดในระดับที่สูงมากเพื่อภาพที่สดใสเหมือนจริงเป็นพิเศษ ขณะที่การนำไปใช้ในสำนักงานทั่วไปนั้นเน้นความง่ายและไม่ซับซ้อนยุ่งยาก จอแสดงผลนี้เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการแสดงรูปภาพ การเบรสรูปร่าง ภาพยนตร์ การเล่นเกม และการประยุกต์ใช้ทางกราฟิกตามที่ต้องการ และด้วยเทคโนโลยีการจัดการฟิสิกส์ที่ปรับมาอย่างเหมาะสมทำให้คุณสามารถรับชมในมุมมองที่กว้างเป็นพิเศษถึง 178/178 องศา และให้ภาพที่คมชัด

รีเฟรชเร็ว 100Hz



จอแสดงผล Philips รีเฟรชภาพหน้าจอสูงสุด 100 ครั้งต่อวินาที ซึ่งทำให้จอภาพนี้เร็วกว่าจอแสดงผลมาตรฐานมาก ด้วยเฟรมเรต 100Hz เกมเมอร์สามารถค้นหาภาพที่สำคัญต่างๆ บนหน้าจอที่แสดงการเคลื่อนไหวของศัตรูได้อย่างไหลลื่นเป็นพิเศษ เพื่อให้ศัตรูสามารถตกเป็นเป้าหมายได้อย่างง่ายดาย

จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9



คุณภาพของภาพที่ไม่อาจมองข้าม จอแสดงผลทั่วไปให้ภาพคุณภาพดี แต่คุณอาจคาดหวังมากกว่านั้น จอแสดงผลนี้มีความละเอียดภาพขั้นสูงแบบ Full HD 1920 x 1080 ด้วยคุณภาพแบบ Full HD ที่มีรายละเอียดของภาพที่คมชัดพร้อมความสว่างสูง ความเข้มที่นำทางและสีที่สมจริงจึงให้การรับชมภาพประจักษ์ชีวิตจริง

SmartImage



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

271V8LB/67

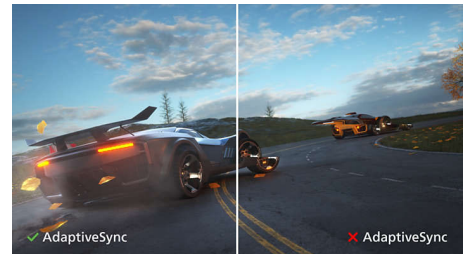
และวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน คุณสามารถเลือกตัวเลือกทั้งหมดทันทีด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

SmartContrast

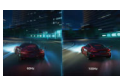


SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอที่ดูดีเยี่ยม หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีค่อนข้างมาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่างๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

เทคโนโลยีการปรับซิงค์



การเล่นเกมไม่ควรเป็นการเลือกระหว่างการเล่นแบบสบายๆ หรือแบบเฟรมที่ช้าๆ หายๆ รับประสิทธิภาพที่คล่องตัวและไร้ข้อผิดพลาดในทุกๆ เฟรมด้วยเทคโนโลยีการปรับการซิงค์ของ Philips ที่รีเฟรชภาพได้อย่างรวดเร็ว ราบรื่น และใช้เวลาตอบสนองเร็วเป็นพิเศษ



รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 27 นิ้ว / 68.6 ซม.
- อัตราการจัดมมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: VA LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.3114 x 0.3114 มม.
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน (8 bit)
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 4 ms (GtG)*
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- ความละเอียดสูงสุด: 1920 x 1080 @ 100 Hz*
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 597.9 (แนวนอน) x 336.3 (แนวตั้ง)
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 115 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- ปราศจากการสั่นไหว
- ความละเอียดพิกเซล: 81.59 PPI
- โหมด LowBlue
- การเลือกจอแสดงผล: ลดแสงสะท้อน 3H ความทึบแสง 25%
- EasyRead
- การปรับการชิงค์

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (Analog), HDMI 1.4
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): สัญญาณเสียงออก
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

สะดวกสบาย

- การใช้ร่วมกับระบบแพลตฟอร์ม: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู/ตกลง, ความสว่าง/ขึ้น, อินพุต/ลง, SmartImage/ย้อนกลับ
- ภาษา OSD: โปรตุเกส, สเปน, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฟินนิช, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, สเปน, จีน (แผ่นดินใหญ่), สวีเดน, ตุรกี, จีน (ไต้หวัน), Ukrainian
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington, ขาตั้ง VESA (100x100 มม.)

ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: 0.3 W (ทั่วไป)
- โหมดเปิด: 23.9 W (typ.)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย - ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 730 x 446 x 123 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 614 x 367 x 53 มม.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (สูงที่สุด): 614 x 458 x 231 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 5.35 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 3.74 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 3.28 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: RoHS
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %
- สารจำเพาะ: ปราศจากสารปรอท, ปลอดภัย PVC / BFR

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: CB, เครื่องหมาย CE, CCC, CECP, CEL, FCC Class B, ICES-003

ตัวเครื่อง

- สี: สีดำ
- เคลือบ: ผิวสัมผัส



วันที่ออก 2024-11-02

เวอร์ชัน: 1.0.1

EAN: 87 12581 80263 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* ความละเอียดสูงสุดใช้สำหรับอินพุต HDMI เท่านั้น
* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse
* จอภาพอาจดูแตกต่างจากในภาพ