

Philips
จอภาพ LCD Full HD

V Line

25 (24.5 นิ้ว / 62.2 ซม. ทแยง)
1920 x 1080 (Full HD)

253V7LDSB



สีสดใส ละเอียดคมชัด ครอบคลุมถึงขอบจอทุกด้าน

จอภาพที่มีความสามารถสมบูรณ์แบบรอบด้านที่ให้ภาพในคุณภาพอันน่าทึ่งเต็มทั่วถึงขอบจอทุกด้าน
ให้คุณรู้สึกสบายตา ในดีไซน์บางกะทัดรัด

ออกแบบให้ลงตัวในบ้านของคุณอย่างไรก็ดี

- การออกแบบกะทัดรัดประหยัดพื้นที่ใช้สอย
- ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว

สบายสายตา

- โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- โหมด LowBlue เป็นมิตรต่อการทำงานที่ต้องใช้สายตา

สัมผัสสุดยอดมัลติมีเดีย

- รองรับ HDMI เพื่อความบันเทิงแบบ Full HD

ภาพคมชัดสดใสทุกๆ ครั้ง

- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด
- การตั้งค่าล่วงหน้า SmartImage สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมที่ใช้งานได้อย่างง่ายดาย
- หน้าจอขอบบางเพื่อรูปลักษณ์ที่ดูไร้รอยต่อ
- เทคโนโลยี LED เพื่อสีที่สดใส และประหยัดพลังงาน

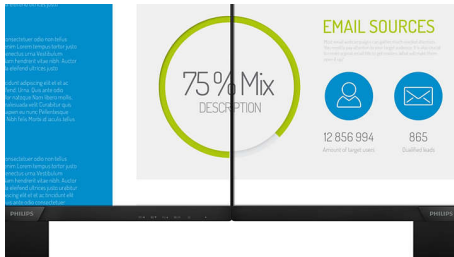
PHILIPS

จอภาพ LCD Full HD
V Line 25 (24.5 นิ้ว / 62.2 ซม. ทแยง), 1920 x 1080 (Full HD)

ไฮไลต์

253V7LDSB/00

ขอบจอแบบ UltraNarrow

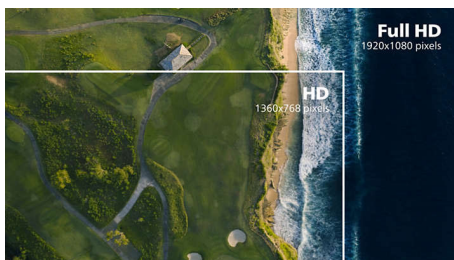


จอแสดงผลใหม่จาก Philips มีขอบจอที่บางเป็นพิเศษซึ่งช่วยลดสิ่งรบกวนให้เหลือน้อยที่สุดและเพิ่มพื้นที่การมองภาพให้มากที่สุด
เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการตั้งค่าจอแสดงผลแบบหลายหน้าจอหรือการตั้งค่าหน้าจอแบบไทล์ เช่น การเล่นเกม การออกแบบกราฟิก และการใช้งานแบบมัลติจอ
ขอบจอที่บางเป็นพิเศษนี้ให้ความรู้สึกเหมือนกับการใช้หน้าจอขนาดใหญ่เพียงจอเดียว

เทคโนโลยี LED

LED สีขาวคือ อุปกรณ์ระบบ Solid state ที่สว่างเต็มที่เสมอกันและรวดเร็วเพื่อประหยัดเวลาการเริ่มต้น จอภาพ LED ปราศจากสารปรอทจึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทั้งในขั้นตอนการรีไซเคิลและการกำจัดทิ้ง
เทคโนโลยี LED ช่วยให้สามารถควบคุมการลดแสงพื้นหลัง LCD ได้ดีขึ้น
ส่งผลให้มีอัตราความเปรียบต่างสูงเป็นพิเศษ และยังให้ภาพที่สว่าง สีสันสดใสเสมอกันอย่างทั่วถึง

จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9



คุณภาพของภาพที่ไม่อาจมองข้าม จอแสดงผลทั่วไปให้ภาพคุณภาพดี แต่คุณอาจคาดหวังมากกว่านั้น

จอแสดงผลนี้มีความละเอียดภาพขั้นสูงแบบ Full HD 1920 x 1080 ด้วยคุณภาพแบบ Full HD ที่มีรายละเอียดของภาพที่คมชัดพร้อมความสว่างสูง
ความเข้มที่นำที่นิ่งและสีที่สมจริงจึงให้การรับชมภาพประจักษ์วิเศษ

SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอดิจิทัลที่ดียิ่งขึ้น
หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีต่ำค่อนข้างมาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่าง ๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

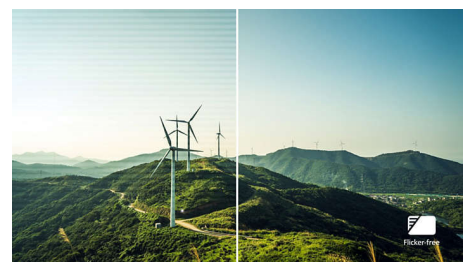
SmartImage



SmartImage เป็นเทคโนโลยีเอกสิทธิ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอพร้อมอินเทอร์เฟซที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณสามารถเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ

(Office), ภาพ (Photo), ภาพยนตร์ (Movie), เกม (Game), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก SmartImage ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง
ปรับความอิ่มตัวของสีและความคมชัดของภาพและวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน
คุณสามารถเลือกตัวเลือกทั้งหมดทันทีด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว



เนื่องจากวิธีการควบคุมความสว่างบนหน้าจอ LED Backlit ผู้ชมบางรายอาจรู้สึกถึงการสั่นไหวบนหน้าจอซึ่งทำให้ดวงตาอ่อนล้า
เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหวของ Philips นำโซลูชันใหม่มาควบคุมความสว่างและลดการสั่นไหวเพื่อการรับชมที่สบายตายิ่งขึ้น

โหมด LowBlue



การวิจัยพบว่ารังสีอัลตราไวโอเล็ตอาจเกิดอันตรายต่อสายตาได้ ด้วยความยาวคลื่นแสงที่สั้นของแสงสีฟ้าจากจอ LED ทำให้เป็นอันตรายต่อสายตและมีผลต่อสายตาในระยะยาว จึงได้ถือกำเนิดการตั้งค่าในโหมด LowBlue ของ Philips ที่ใช้เทคโนโลยีซอฟต์แวร์อัจฉริยะจะช่วยลดอันตรายที่เกิดจากแสงสีฟ้าคลื่นสั้นเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของผู้ใช้



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

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

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 24.5 นิ้ว / 62.2 ซม.
- อัตราการจัดมมมมมม: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD (TN)
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.280 x 0.280 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 1 ms (GtG)*
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 543.75 (แนวนอน) x 302.62 (แนวตั้ง)
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 50 - 76 Hz (V)
- sRGB: ใช่
- ปราศจากการสิ้นไหว: ใช่
- ความละเอียดพิกเซล: 90 PPI
- โหมด LowBlue: ใช่
- EasyRead: ใช่
- การปรับการซิงค์: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปฏิบัติการ: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู/ตกลง, ความสว่าง/ขึ้น, อินพุต/ลง, SmartImage/ย้อนกลับ
- ภาษา OSD: โปรตุเกส, สเปน, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, อิตาลี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, สเปน, 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: 13.38 วัตต์ (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย - ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 557 x 421 x 227 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 605 x 490 x 115 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 557 x 331 x 41 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 5.81 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 4.04 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 3.54 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: 50,000 (ไม่รวม Backlight) ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20°C ถึง 60°C °C

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 8.0, RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: CU, SEMKO, cETLus, TÜV/ISO9241-307, WEEE, ใบรับรอง TCO, เครื่องหมาย CE, FCC Class B, ICES-003, RCM, UKRAINIAN, CECP, CCC, BSMI, การรับรองจาก TÜV - ลดแสงสีฟ้า

ตัวเครื่อง

- สี: ดำ
- เคลือบ: ผิวสัมผัส

มีอะไรในกล่อง

- สาย: สาย D-Sub, สายไฟ
- จอภาพพร้อมขาตั้ง: ใช่
- เอกสารสำหรับผู้ใช้: ใช่



วันที่ออก 2024-04-27

เวอร์ชัน: 5.0.1

EAN: 87 12581 74714 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse