



Philips
จอภาพ LCD ที่มี
SmartImage

S Line
17 นิ้ว (43.2 ซม.)
1280 x 1024 (SXGA)

170S9A

เชื่อถือได้และสำคัญ

สำหรับประสิทธิภาพในทุกๆ วัน

จอ S Line ของเรามอบประสิทธิภาพทางธุรกิจ ด้วยอัตราส่วน 5:4 ที่สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่ที่มีขนาดเล็ก ในขณะที่ยังคงความสามารถในการใช้งานร่วมกับซอฟต์แวร์ที่ต้องการอัตราการแสดงผลที่ 5:4 อีกทั้งยังมีโหมดปราศจากภาพกะพริบและ LowBlue ที่จะช่วยให้คุณทำงานได้อย่างสบายตา

ออกแบบให้ลงตัวในบ้านของคุณอย่างไรก็ดี

- ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว
- ปรับมุมก้มเงยของจอภาพให้เหมาะกับคุณโดยเฉพาะ
- ลำโพงในตัวสำหรับระบบเสียงที่ไม่ทำให้โต๊ะรกรุงรัง

วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน

- วัสดุบรรจุภัณฑ์มาจากการรีไซเคิล 100%

ออกแบบมาเพื่อการทำงานที่สะดวกสบาย

- โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง
- การตั้งค่าล่วงหน้า SmartImage สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมที่ใช้งานได้โดยง่าย
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- โหมด LowBlue เป็นมิตรต่อการทำงานที่ต้องใช้สายตา

PHILIPS

ไฮโลด

โหมด LowBlue



การวิจัยพบว่ารังสีอัลตราไวโอเล็ตอาจเกิดอันตรายต่อสายตาได้ด้วยคามยาวคลื่นแสงที่สั้นของแสงสีฟ้าจากจอ LED ทำให้เป็นอันตรายต่อสายตและมีผลต่อสายตาในระยะยาว จึงได้ถือกำเนิดการตั้งค่าในโหมด LowBlue ของ Philips ที่ใช้เทคโนโลยีซอฟต์แวร์อัจฉริยะจะช่วยลดอันตรายที่เกิดจากแสงสีฟ้าคลื่นสั้นเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของผู้ใช้

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว



เนื่องจากวิธีการควบคุมความสว่างบนหน้าจอ LED Backlit ผู้ชมบางรายอาจรู้สึกถึงการสั่นไหวบนหน้าจอซึ่งทำให้ดวงตาอ่อนล้า เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหวของ Philips นำโซลูชันใหม่มาควบคุมความสว่างและลดการสั่นไหวเพื่อการรับชมที่สบายตายิ่งขึ้น

โหมด EasyRead



โหมด EasyRead เพื่อประสบการณ์การอ่านที่เหมือนกระดาษจริง

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!

SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชมและจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอที่ชัดเจนที่ดียิ่งขึ้น หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีดำน้อยๆ มาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่างๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

วัสดุบรรจุภัณฑ์มาจากการรีไซเคิล 100%
วัสดุบรรจุภัณฑ์มาจากการรีไซเคิล 100% เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ลำโพงภายในตัว

มีลำโพงระบบเสียงสเตอริโอคู่ในอุปกรณ์แสดงภาพ สามารถจัดวางได้แบบ Front Firing ซึ่งสามารถมองเห็นได้ หรือแบบ Down Firing ซึ่งมองไม่เห็น, Top Firing, Rear Firing เป็นต้น ขึ้นอยู่กับรุ่นและการออกแบบ

ขาตั้ง VESA

ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว

การปรับมุมก้มเงยของจอภาพ

ปรับมุมก้มเงยของจอภาพให้เหมาะกับคุณโดยเฉพาะ



LowBlue Mode



Flicker-free



EasyRead



SmartImage™



Built-in Speaker



VESA Mount



SmartContrast



Lead Free



Hg Free



LED

รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

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

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอภาพ: 17 นิ้ว / 43.2 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 5:4
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.264 x 0.264 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1280 x 1024 @ 60Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- Color Gamut (ทั่วไป): NTSC 87%*, sRGB 103%*
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 1 ms (GtG)*
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 337.9 x 270.3 มม.
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 50 -76 Hz (V)
- sRGB: ใช่
- ปราศจากการสิ้นไหว: ใช่
- ความละเอียดพิกเซล: 96 PPI
- โหมด LowBlue: ใช่
- การเคลือบจอแสดงผล: ลดแสงสะท้อน 3H ความทึบแสง 25%
- EasyRead: ใช่

สะดวกสบาย

- ลำโพงภายในตัว: 2 W x 2
- การใช้งานกับระบบพ्लักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ผู้ใช้: SmartImage, อินพุต, ความสว่าง, เมน, 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: 8.3 W (ทั่วไป)
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: 0.3 W (ทั่วไป)
- โหมดเปิด: 8.87 วัตต์ (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.4 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย - ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 367 x 393 x 196 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 450 x 453 x 127 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 367 x 309 x 46 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 3.66 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 2.40 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 2.06 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: 70,000 ชั่วโมง (ไม่รวม Backlight) ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS, WEEE
- พลาสติกที่ผ่านการใช้งานมาแล้วและนำกลับมารีไซเคิล: 25%
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %
- สารจำเพาะ: ปลอดสาร PVC / BFR

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมาย: เครื่องหมาย CE, FCC Class B, SEMKO, EPA, ICES-003

ตัวเครื่อง

- เคลือบ: พื้นผิว
- ส่วนฐาน: ด้า
- กรอบจอภาพด้านหน้า: ด้า
- กรอบจอภาพด้านหลัง: ด้า



วันที่ออก 2024-04-23

เวอร์ชัน: 5.0.1

EAN: 87 12581 75784 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse
* ระบบสี NTSC เป็นไปตามมาตรฐาน CIE1976
* ระบบสี sRGB เป็นไปตามมาตรฐาน CIE 1931
* การจัดอันดับ EPEAT มีผลในประเทศที่ Philips จัดทะเบียนผลิตภัณฑ์เท่านั้น โปรดเยี่ยมชม <https://www.epeat.net/> เพื่อดูสถานะการจดทะเบียนในประเทศของคุณ
* จอภาพอาจดูแตกต่างจากในภาพ