

Philips  
จอภาพ LCD

V Line

24 นิ้ว (61 ซม.)  
1920 x 1080 (Full HD)

246V5LDSB



## เพิลิดเพิลินไปกับภาพจากจอ LED ที่ให้สีสันสดใส

เพิลิดเพิลินไปกับภาพบนจอแสดงผล LED

ที่มีสีสันสดใสพร้อมการออกแบบหน้าจอมันวาวสวยดึงดูดใจ และทำงานด้วย HDMI  
จึงเป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยมจริงๆ

### ภาพคมชัดสดใสทุกๆ ครั้ง

- เทคโนโลยี LED สำหรับสีสันสดใส
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว

### รูปลักษณ์ทันสมัย

- ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ
- ขาดัง VESA เพื่อความคล่องตัว

### สัมผัสสัมผัสมีเดีย

- รองรับ HDMI เพื่อความบันเทิงแบบ Full HD

### ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาสีสิ่งแวดล้อม

- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท
- การสลับเปลี่ยนปลั๊กไฟต่ำช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า
- Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง

PHILIPS

จอภาพ LCD  
V Line 24 นิ้ว (61 ซม.), 1920 x 1080 (Full HD)

# ไฮไลต์

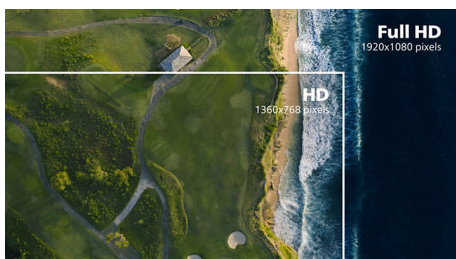
## เทคโนโลยี LED

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

ความเข้มที่นำทึงและสีที่สมจริงจึงให้การรับชมภาพประจักษ์วิเศษ

## เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว



เนื่องจากวิธีการควบคุมความสว่างบนหน้าจอ LED Backlit ผู้ชมบางรายอาจรู้สึกถึงการสั่นไหวบนหน้าจอซึ่งทำให้ดวงตาอ่อนล้า

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหวของ Philips นำโซลูชันใหม่มาควบคุมความสว่างและลดการสั่นไหวเพื่อการรับชมที่สบายตายิ่งขึ้น

## SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอดิจิทัลที่ดีที่สุด

หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีดำค่อนข้างมาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่าง ๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังคงลดการใช้พลังงานอีกด้วย

246V5LDSB/00

## รองรับ HDMI



HDMI-ready

อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุตอินเทอร์เฟซมัลติมีเดียความละเอียดสูง (HDMI), สายเคเบิล HDMI ช่วยให้สัญญาณวิดีโอดิจิทัลและเสียงคุณภาพสูงที่ส่งผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด (รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD, และเครื่องรับ A/V และกล่องวิดีโอ)

## ปราศจากสารปรอท

จอภาพ Philips ที่มีแสงจากหลัง LED ปราศจากสารปรอท ซึ่งเป็นหนึ่งในสารพิษที่ส่งผลกระทบต่อมนุษย์และสัตว์มากที่สุด

จอภาพไร้สารปรอทนี้จึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตลอดวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์นับตั้งแต่ขั้นตอนการผลิตจนถึงการกำจัดทิ้ง

## การสิ้นเปลืองพลังไฟต่ำ

การสิ้นเปลืองพลังไฟต่ำช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

## ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ

ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ

## ขาตั้ง VESA

ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว

## Energy Star

Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง



## รายละเอียดเฉพาะ

### การเชื่อมต่อ

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

### ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอภาพ: 24 นิ้ว / 61 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.277 x 0.277 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m<sup>2</sup>
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 1 มิลลิวินาที (Gray to Gray)\*
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 531.36 (H) x 298.89 (V)
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 56 -76 Hz (V)
- sRGB: ใช่

### สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบพ्लักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู/ตกลง, ความสว่าง/ย้อนกลับ, 4:3 กว้าง/ขึ้น, อัตโนมัติ/ลง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, ตุรกี, โปรตุเกสบราซิล, เชค, เนเธอร์แลนด์, ฟินนิช, กรีก, ฮังการี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, สวีเดน, จีน (ไต้หวัน), Ukrainian
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington, ขาตั้ง VESA (100x100 มม.)

### ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

### กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: 0.5 W (ทั่วไป)
- ในโหมดเปิด: 15.66 W (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar 7.0)

- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)
- ระดับ Energy Label: E

### ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 568 x 435 x 238 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 613 x 446 x 131 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 565 x 354 x 63 มม.

### น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 6.05 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 4.65 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 4.22 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: 30,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C

### ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 7.0, RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

### มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, FCC Class B, cETLus, CU-EAC, SEMKO, ใบรับรอง TCO, BSMI, TUV/ISO9241-307, WEEE

### ตัวเครื่อง

- สี: ด้า
- เคลือบ: ขัดเงา (กรอบจอภาพด้านหน้า) / หยาดละเอียด (กรอบจอภาพด้านหลัง)

### มีอะไรในกล่อง

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



วันที่ออก 2024-04-07

เวอร์ชัน: 2.0.1

EAN: 87 12581 74172 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

\* ค่าเวลาการตอบสนองเท่ากับ SmartResponse