



Philips
จอ LCD ที่มีแสงพื้นหลัง
LED

V Line
18.5 นิ้ว / 47 ซม.

196V4LSB2

เพลิดเพลินไปกับภาพจากจอ LED ที่ให้สีสันสดใส

เพลิดเพลินไปกับภาพบนจอแสดงผล LED

ที่มีสีสันสดใสพร้อมการออกแบบหน้าจอมันวาวสวยดึงดูดใจ และทำงานด้วย SmartControl Lite
จึงเป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยมจริงๆ!

ภาพคมชัดสดใสทุกๆ ครั้ง

- ประสิทธิภาพในการจูนหน้าจอที่ทำได้ง่ายด้วย SmartControl Lite
- จอภาพ 16:9 สำหรับประสบการณ์การรับชมที่ดีที่สุด
- เทคโนโลยี LED สำหรับสีสันสดใส
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท

รูปลักษณะทันสมัย

- ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ
- ใช้พื้นที่ในการวางน้อย
- ขาดัง VESA เพื่อความคล่องตัว

ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม

- Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง
- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท
- การสิ้นเปลืองพลังงานต่ำช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

PHILIPS

จอ LCD ที่มีแสงพื้นหลัง LED
V Line 18.5 นิ้ว / 47 ซม.

ไฮไลต์

เทคโนโลยี LED

LED สีขาวคือ อุปกรณ์ระบบ Solid state ที่สว่างเต็มที่เสมอกันและรวดเร็วเพื่อประหยัดเวลาการเริ่มต้น จอภาพ LED ปราศจากสารปรอทจึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทั้งในขั้นตอนการรีไซเคิลและการกำจัดทิ้ง

เทคโนโลยี LED ช่วยให้สามารถควบคุมการลดแสงพื้นหลัง LCD ได้ดีขึ้น

ส่งผลให้มีอัตราความเปรียบต่างสูงเป็นพิเศษ และยังให้ภาพที่สว่าง สีสันสดใสเสมอกันอย่างทั่วถึง

SmartControl Lite

SmartControl Lite คือ icoคอน 3D ใช้ซอฟต์แวร์ควบคุมจอภาพ GUI ให้ผู้ใช้ปรับพารามิเตอร์ต่างๆ ของจอภาพ เช่น สี, ความสว่าง, การปรับเทียบหน้าจอ, มัลติมีเดีย, การจัดการ ID และอื่นๆ ได้โดยใช้เมาส์

SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips ที่จะวิเคราะห์ชนิดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม

และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอที่ดีที่สุดที่ดูได้เยี่ยม

หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีต่ำค่อนข้างมาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่างๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

จอภาพ 16:9

จอภาพ 16:9 สำหรับประสบการณ์การรับชมที่ดีที่สุด

ปราศจากสารปรอท

จอภาพ Philips ที่มีแสงจากหลัง LED ปราศจากสารปรอท ซึ่งเป็นหนึ่งในสารพิษที่ส่งผลกระทบต่อมนุษย์และสัตว์มากที่สุด

จอภาพไร้สารปรอทนี้จึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตลอดวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์นับตั้งแต่ขั้นตอนการผลิตจนถึงการกำจัดทิ้ง

Energy Star 5.0

Energy Star คือ โปรแกรมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพซึ่งได้รับการสนับสนุนจาก EPA สหรัฐอเมริกาและถูกนำไปใช้อย่างแพร่หลายในหลายๆ ประเทศ การรับรอง Energy Star ทำให้คุณมั่นใจว่าคุณกำลังซื้อผลิตภัณฑ์ที่ปฏิบัติตามมาตรฐานล่าสุดของการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ นั่นคือ อุปกรณ์ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดใน

196V4LSB2/00

ทุกระดับการทำงาน จอแสดงผลใหม่ของ Philips ได้รับการรับรอง Energy Star 5.0 ในเรื่องข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ และจอแสดงผลยังมีความสอดคล้องหรือเกินกว่ามาตรฐานอีกด้วย ตัวอย่างเช่น ในโหมดการทำงาน (sleep mode) ตามมาตรฐาน Energy Star 5.0 กำหนดว่าต้องสิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า 1 วัตต์ ในขณะที่จอแสดงผลของ Philips สิ้นเปลืองพลังงานเพียงแค่ 0.5 วัตต์ โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.energystar.gov

การสิ้นเปลืองพลังงานไฟฟ้า

การสิ้นเปลืองพลังงานไฟฟ้าช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ

ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ

ใช้พื้นที่ในการวางน้อย

ใช้พื้นที่ในการวางน้อย

ขาตั้ง VESA

ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP)
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 18.5 นิ้ว / 47 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.30 x 0.30 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1366 x 768 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 200 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 600:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 90° (แนวนอน) / 65° (แนวตั้ง), @ C/R >= 10
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 409.8 (แนวนอน) x 230.4 (แนวตั้ง)
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบพ्लักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: อัตโนมัติ/ลง, 4:3 กว้าง/ขึ้น, ความสว่าง/ย้อนกลับ, เมิน/ตกลง, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, ตุรกี
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington, ขาตั้ง VESA (100x100 มม.)

ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50-60Hz

- โหมดปิด: 0.5 W
- ในโหมดเปิด: 14.13 W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 443 x 349 x 201 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 490 x 351 x 124 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 443 x 279 x 48 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 3.95 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 2.98 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 2.66 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- 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 5.0, RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

ตัวเครื่อง

- สี: ดำ
- เคลือบ: ขัดเงา (กรอบจอภาพด้านหน้า) / หยาบละเอียด (กรอบจอภาพด้านหลัง)



วันที่ออก 2024-04-18

เวอร์ชัน: 1.0.1

EAN: 87 12581 65551 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com