



Philips
จอ LCD ที่มีแสงพื้นหลัง
LED

V Line
19" (48.3 ซม.)

190V4LAB

เพลิดเพลินไปกับภาพจากจอ LED ที่ให้สีสันสดใส

พร้อมลำโพงสเตอริโอ

เพลิดเพลินไปกับภาพบนจอแสดงผล LED
ที่มีสีสันสดใสพร้อมการออกแบบหน้าจอมนสวยดึงดูดใจ และทำงานด้วยลำโพงสเตอริโอและ
SmartControl Lite จึงเป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยมจริงๆ!

ภาพคมชัดสดใสทุกๆ ครั้ง

- ประสิทธิภาพในการจูนหน้าจอที่ทำได้ง่ายด้วย SmartControl Lite
- เทคโนโลยี LED สำหรับสีสันสดใส
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- พื้นที่การดูภาพใหญ่ขึ้นด้วยรูปแบบ 16:10

รูปลักษณ์ทันสมัย

- ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ
- ใช้พื้นที่ในการวางน้อย
- ขาดัง VESA เพื่อความคล่องตัว

สัมผัสสัมผัสดีเยี่ยม

- เสียงทรงพลังด้วยลำโพง 2x2 วัตต์ RMS

ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาสິงแวดล้อม

- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท
- การสิ้นเปลืองพลังงานต่ำช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า
- Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง

PHILIPS

จอ LCD ที่มีแสงพื้นหลัง LED
V Line 19" (48.3 ซม.)

ไฮไลต์

เทคโนโลยี LED

LED สีขาวคือ อุปกรณ์ระบบ Solid state ที่สว่างเต็มที่เสมอกันและรวดเร็วเพื่อประหยัดเวลาการเริ่มต้น จอภาพ LED ปราศจากสารปรอทจึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทั้งในขั้นตอนการรีไซเคิลและการกำจัดทิ้ง

เทคโนโลยี LED ช่วยให้สามารถควบคุมการลดแสงพื้นหลัง LCD ได้ดีขึ้น

ส่งผลให้มีอัตราความเปรียบต่างสูงเป็นพิเศษ และยังให้ภาพที่สว่าง สีสันสดใสเสมอกันอย่างทั่วถึง

ลำโพงสเตอริโอในตัว

คุณสามารถสนุกกับแอปพลิเคชันบันเทิงและสังคมด้วยเสียงสเตอริโอ

ลำโพงในตัวชุดนี้ไม่เพียงให้เสียงที่ยอดเยี่ยม แต่ยังช่วยจัดความยุ่งเหยิงของสายไฟภายนอก และประหยัดเนื้อที่บนโต๊ะอีกด้วย

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 และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอดิจิทัลที่ดียิ่งขึ้น

หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีต่ำค่อนข้างมาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่าง ๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังลดการใช้พลังงานอีกด้วย

ปราศจากสารปรอท

จอภาพ Philips ที่มีแสงจากหลัง LED ปราศจากสารปรอท

190V4LAB/00

ซึ่งเป็นหนึ่งในสารพิษที่ส่งผลกระทบต่อมนุษย์และสัตว์มากที่สุด

จอภาพไร้สารปรอทนี้จึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตลอดวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์นับตั้งแต่ขั้นตอนการผลิตจนถึงการกำจัดทิ้ง

พื้นที่การดูภาพ 16:10

พื้นที่การดูภาพใหญ่ขึ้นด้วยรูปแบบ 16:10

การสิ้นเปลืองพลังไฟต่ำ

การสิ้นเปลืองพลังไฟต่ำช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ

ดีไซน์ผิวเคลือบมันสวยดึงดูดใจ

ใช้พื้นที่ในการวางน้อย

ใช้พื้นที่ในการวางน้อย

ขาตั้ง VESA

ขาตั้ง VESA เพื่อความคล่องตัว

Energy Star

Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

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

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 19 นิ้ว / 48.3 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:10
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.2835 x 0.2835 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1440 x 900 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 408.24 (H) x 255.15 (V)
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปฏิบัติการ: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- เครื่องเสียงในตัว: 2.0W x 2
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: อัตโนมัติ/ลง, ความสว่าง/ย้อนกลับ, เมน/คก, เปิด/ปิดเครื่อง, ระดับเสียง/ขึ้น
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปรตุเกส, รัสเซีย, สเปน, จีน (แผ่นดินใหญ่), ตุรกี
- 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: 12.01 วัตต์ (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar 6.0)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 442 x 373 x 201 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 490 x 378 x 124 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 442 x 305 x 48 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 4.03 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 2.98 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 2.65 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 6.0, RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

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

ตัวเครื่อง

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



วันที่ออก 2024-04-23

เวอร์ชัน: 3.0.1

EAN: 87 12581 65345 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com