

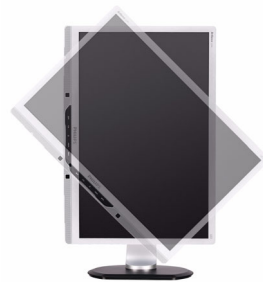


Philips Brilliance
จอ LED ที่มี PowerSensor

22" (55.9 ซม.) P-line
WSXGA+

Brilliance

225PL2ES



จอแสดงผล LED PowerSensor ประหยัดพลังงานเครื่องแรกของโลก

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม, การรับรอง EPEAT Gold ให้การรับรองจอแสดงผล LED Philips Professional 225PL2 ที่มี PowerSensor
ตรวจจับการเคลื่อนไหวของผู้ใช้และปรับการใช้พลังงานให้ประหยัดได้ถึง 80%!

โซลูชันที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

- PowerSensor มั่นใจได้ว่าค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจะลดลงด้วยการประหยัดพลังงาน
- EPEAT Gold รับรองได้ว่าส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด
- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท
- สวิตช์ ZeroWatt ประหยัดพลังงาน 100%
- SmartPower: ประหยัดพลังงานได้มากถึง 50%

การออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์

- ระยะการปรับความสูง 130 มม. เพื่อให้ปรับตำแหน่งได้ตามต้องการ
- หมุนจอภาพได้ 90 องศาพร้อมการจัดการสายเคเบิลได้อย่างยอดเยี่ยม

ประสิทธิภาพจอแสดงผลที่น่าทึ่ง

- SmartImage: สัมผัสประสบการณ์ของหน้าจอที่ใช้งานง่าย

สะดวกยิ่งขึ้น

- ตัวควบคุมแบบ SmartTouch ทันสมัย
- ระบบเสียงสเตอริโอในตัวเพื่อประสบการณ์แบบมัลติมีเดีย
- USB Hub 4 พอร์ตเพื่อให้เชื่อมต่อได้สะดวก

PHILIPS

PowerSensor Off

A circular diagram illustrating the SmartImage processing flow. At the center is a dark blue circle labeled "SmartImage". Surrounding it is a light blue ring divided into five segments, each representing a processing step: "Color", "Sharpness", "Motion", "Contrast", and "SuperContrast". Each segment is further divided into two sub-segments, with specific processing techniques listed in each: "SmartSaturate" and "SmartSharpen" under "Color"; "SmartSharpen" and "SmartContrast" under "Sharpness"; "SmartResponse" and "SmartContrast" under "Motion"; "SmartContrast" and "SmartContrast" under "Contrast"; and "SmartContrast" and "SmartContrast" under "SuperContrast".



With
SmartImage

Without SmartImage



รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ขนาดจอภาพ: 22 นิ้ว / 55.9 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:10
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1680 x 1050 @ 60Hz
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- SmartContrast: 20,000,000:1
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.282 x 0.282 มม.
- มุมมองภาพ: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: ใช่

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP)
- USB: USB 2.0 x 4
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): เสียงสเตอริโอ

สะดวกสบาย

- เครื่องเสียงในตัว: 1.5Wx2
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: PowerSensor, SmartImage, ระดับเสียง, เมนู, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, สเปน, อิตาลี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), โปรตุเกส
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ขาตั้ง VESA (100x100 มม.), ล็อค Kensington
- การทำงานกับระบบพลาสม่าและแอนดรอยด์: DDC/CI, Windows 7/Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB

ขาตั้ง

- ระยะการปรับความสูง: 130 มม.
- การหมุน: ใช่ (หมุนอัตโนมัติ)
- แท่นหมุน/ บิดได้: -65/65 องศา
- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- โหมด Smart Power: 12 วัตต์ (นาฬิกา)
- โหมดเปิด: <22.5W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- โหมดสแตนด์บาย: < 0.1 W
- โหมดปิด: 0 W (ใช้สวิตช์ Zero Power)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 505 x 495 x 250 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 505 x 351 x 59 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 565 x 468 x 263 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 6.25 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 4.15 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 8.40 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- MTBF: 30,000 ชั่วโมง

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EPEAT Gold, RoHS, EnergyStar 5.0
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, FCC, Class B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

ตัวเครื่อง

- สี: สีเงิน/สีดำ
- เคลือบ: พื้นผิว



วันที่ออก 2017-07-28

เวอร์ชัน: 5.0.3

12 NC: 8670 000 65368
EAN: 87 12581 55316 6

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com