



Philips
จอภาพ LCD

E-line จอกว้าง 56 ซม./22"
1920x1080 Full HD

220E1SB1

จอแสดงผล Full HD ขนาด 16:9 พร้อมดีไซน์ผิวเคลือบมันที่สวยงาม

ให้ความเพลิดเพลินมากขึ้นด้วยจอแสดงผลคุณภาพระดับ Full HD 1080p ซึ่งรองรับการใช้งาน Vista! จอ LCD รุ่น 220E1 มาพร้อมกับผิวเคลือบมันที่สวยงามและคุณสมบัติที่ใช้งานง่าย - ทั้งหมดในราคาที่ คุณจะพอใจ

คุณภาพของภาพที่ยอดเยี่ยม

- จอ LCD Full HD ความละเอียด 1920x1080p
- เวลาตอบสนองที่รวดเร็ว 5ms
- SmartContrast 25000:1 ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ

การออกแบบที่ลงตัวกับการตกแต่งภายใน

- ผิวเคลือบมันเสริมการตกแต่งของคุณ

สะดวกยิ่งขึ้น

- ควบคุมรูปแบบภาพอัตโนมัติซึ่งสลับใช้ระหว่างจอภาพแบบกว้างและแบบ 4:3

PHILIPS

จอภาพ LCD

E-line จอกว้าง 56 ซม./22" 1920x1080 Full HD

ไฮไลต์

220E1SB1/97

จอ LCD Full HD 1920x1080p

เพิลิตเพิลินกับคุณภาพของภาพคมชัดสดใสชัดเ
จน
เพื่อให้ผู้ชมได้สัมผัสกับสีที่สม่ำเสมอซึ่งเป็นปร
ะสบการณ์ที่น่าจดจำยิ่ง
ผู้ชมจะได้รับความเพิลิตเพิลินจากวิดีโออย่างที
ที่ไม่มีใครเทียบได้ด้วย Color Gamut
และภาพที่คมชัดรอบทิศทาง

เวลาตอบสนองการเปิด/ปิด 5ms

เวลาตอบสนองการเปิด-
ปิดคือระยะเวลาที่จอผลึกคริสตัลเหลวใช้ในการ
เปลี่ยนจากการใช้ (สีดำ) เป็นไม่ใช้ (สีขาว)
และกลับมามีที่ใช้งาน (สีดำ) อีกครั้ง
โดยมีหน่วยวัดเป็นมิลลิวินาที ยิ่งรวดเร็วยิ่งดี:
เวลาตอบสนองที่ต่ำกว่าแสดงว่ามี การเปลี่ยนผ่
นรวดเร็วขึ้นกว่าเดิม
และมีจุดรวมกอนที่ปรากฏให้เห็นในข้อความและ
กราฟิกลดน้อยลง เวลาตอบสนองการเปิด-
ปิดคือตัววัดที่สำคัญสำหรับการแสดงผลข้อมูลใ
การทำงาน เช่น เอกสาร กราฟ และภาพถ่าย

อัตราส่วน SmartContrast 25000:1



With SmartContrast



Without SmartContrast

คุณต้องการจอ LCD ที่มีความคมชัดสูงสุด
และภาพสว่างสดใสสมจริงมากที่สุด
การประมวลผลภาพวิดีโอชั้นล้ำหน้าของ Philips
ได้รวมเอาเทคโนโลยีที่โดดเด่นซึ่งทำให้สีมีมิติ
ความมืดลงที่สุด และเพิ่มความสว่างอย่างที่สุด
จึงให้ภาพสว่างสดใส SmartContrast
จะเพิ่มความคมชัดระดับสีดำให้ดำสนิท
และให้ปริมาณสีที่แตกต่างกันระหว่างสีมืดกับสี
สว่างได้อย่างแม่นยำและให้ภาพสว่างสดใส
สมจริงด้วยสีที่มีความคมชัด และสดใส

ควบคุมรูปแบบภาพได้ง่าย



Widescreen format

4:3 format

ควบคุมรูปแบบภาพอัตโนมัติบนหน้าจอของ
Philips ใช้สลับจากอัตราส่วนภาพแบบ 4:3
เป็นโหมดไวด์สกรีน และกลับเป็นแบบ 4:3
อีกครั้ง
เพื่อให้อัตราส่วนภาพของหน้าจอเหมาะสมกับก
การทำงานกับเอกสารแบบกว้างโดยไม่ต้องเลื่อน
หรือสำหรับการรับชมสื่อไวด์สกรีนในโหมดไวด์
สกรีน
และไม่บิดเบือนอัตราส่วนภาพของการแสดงผล
โหมดเนทีฟแบบ 4:3

ผิวเคลือบมัน

ผิวเคลือบมันที่สวยงาม
สะอาดตาดูกลมกลืนและลงตัวกับการตกแต่งของ
คุณ



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

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

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 21.5 นิ้ว / 54.61 ซม.
- อัตราการจัดมมมมม: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.248 x 0.248 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- SmartContrast: 25000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบหลักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- ความสะดวกสบายสำหรับผู้ใช้งาน: ความสว่าง, เมนู, อัตโนมัติ, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, โปรตุเกส, ตุรกี
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ขาตั้ง VESA (100x100 มม.), ล็อค Kensington

ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz
- โหมดปิด: < 0.5 W
- โหมดเปิด: < 20.5W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: ทำงาน - สีเขียว, สแตนด์บาย/รอทำงาน - สีเหลืองอำพัน

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 512 x 374 x 205 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 570 x 453 x 140 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 453 x 570 x 140 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 6.28 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 4.4 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 4.04 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0 - 40 °C
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20 - 80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20 - 60 °C

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, FCC, Class B, UL/cUL

ตัวเครื่อง

- สี: ดา
- เคลือบ: เงางาม



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 1.0.1

EAN: 87 12581 55895 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com