Philips
จอ LCD ที่มี HDMI , Audio

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

221E1HSB

จอมัลติมีเดีย Full HD ระบบ HDMI

เติมความสนุกให้กับตัวเองด้วยจอ Full HD 1080p คุณภาพสูง! ประกอบด้วยอินพุต HDMI ระบบเสียงสเตอริโอที่มองไม่เห็นและผิวเคลือบมันที่สวยงาม จอ LCD รุ่น 221E1 พร้อมที่จะสร้างความบันเทิงให้คุณแล้ว

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

การออกแบบที่ลงตัวกับการตกแต่งภายใน
- ผิวเคลือบมันเสริมการตกแต่งของคุณ

สัมผัสสุดยอดมัลติมีเดีย
- รองรับ HDMI เพื่อคุณภาพระดับสูงสุด ประสบการณ์มัลติมีเดีย
- ระบบเสียงสเตอริโอในตัวเพื่อประสบการณ์แบบมัลติมีเดีย

สะดวกยิ่งขึ้น
- ควบคุมรูปแบบภาพอัตโนมัติซึ่งสลับใช้ระหว่างจอภาพแบบกว้างและแบบ 4:3

PHILIPS

จอ LCD ที่มี HDMI , Audio
E-line จอกว้าง 56 ซม./22" 1920x1080 Full HD

221E1HSB/00

ไฮไลต์

จอ LCD Full HD 1920x1080p

เพลิดเพลินกับคุณภาพของภาพคมชัดสดใสชัดเจน
เพื่อให้ผู้ชมได้สัมผัสกับสีที่สม่ำเสมอซึ่งเป็นประสบการณ์ที่น่าจดจำยิ่ง
ผู้ชมจะได้รับความเพลิดเพลินจากวิดีโออย่างที่ไม่มีใครเทียบได้ด้วย Color Gamut
และภาพที่คมชัดรอบทิศ

เวลาตอบสนองการเปิด/ปิด 5ms

เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือระยะเวลาที่จอผลึกคริสตัลเหลวใช้ในการเปลี่ยนจากการใช้ (สีดำ) เป็นไม่ใช้ (สีขาว) และกลับมาที่ใช้งาน (สีดำ) อีกครั้ง
โดยมีหน่วยวัดเป็นมิลลิวินาที ยิ่งรวดเร็วยิ่งดี:
เวลาตอบสนองที่ต่ำกว่าแสดงว่ามีการเปลี่ยนผ่านรวดเร็วขึ้นกว่าเดิม
และมีจุดรบกวนที่ปรากฏให้เห็นในข้อความและกราฟิกลดน้อยลง เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือตัววัดที่สำคัญสำหรับการแสดงผลข้อมูลในการทำงาน เช่น เอกสาร กราฟ และภาพถ่าย

อัตราส่วน SmartContrast 25000:1

With SmartContrast　　Without SmartContrast

คุณต้องการจอ LCD ที่มีความคมชัดสูงสุด
และภาพสว่างสดใสสมจริงมากที่สุด
การประมวลภาพวิดีโอขั้นล้ำหน้าของ Philips
ได้รวมเอาเทคโนโลยีที่โดดเด่นซึ่งทำให้สีมืดมีความมืดลงที่สุด และเพิ่มความสว่างอย่างที่สุด
จึงให้ภาพสว่างสดใส SmartContrast
จะเพิ่มความคมชัดระดับสีดำให้ดำสนิท
และให้ปริมาณสีที่แตกต่างกันระหว่างสีมืดกับสีสว่างได้อย่างแม่นยำและให้ภาพสว่างสดใส
สมจริงด้วยสีที่มีความคมชัด และสดใส

รองรับ HDMI

HDMI-ready

อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI
มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุตอินเตอร์เฟซมัลติมีเดียความละเอียดสูง (HDMI),
สายเคเบิล HDMI ช่วยให้สัญญาณวิดีโอดิจิตอลและเสียงคุณภาพสูงที่ส่งผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด
(รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD,
และเครื่องรับ A/V และกล้องวิดีโอ)

ควบคุมรูปแบบภาพได้ง่าย

Widescreen format　　4:3 format

ควบคุมรูปแบบภาพอัตโนมัติบนหน้าจอของ Philips ใช้สลับจากอัตราส่วนภาพแบบ 4:3
เป็นโหมดไวด์สกรีน และกลับเป็นแบบ 4:3
อีกครั้ง
เพื่อให้อัตราส่วนภาพของหน้าจอเหมาะสมกับการทำงานกับเอกสารแบบกว้างโดยไม่ต้องเลื่อน
หรือสำหรับการรับชมสื่อไวด์สกรีนในโหมดไวด์สกรีน
และไม่บิดเบือนอัตราส่วนภาพของการแสดงผลโหมดเนทีฟแบบ 4:3

ผิวเคลือบมัน

ผิวเคลือบมันที่สวยงาม
สะดุดตาดูกลมกลืนและลงตัวกับการตกแต่งของคุณ

ระบบเสียงสเตอริโอในตัว

มีลำโพงระบบเสียงสเตอริโอคู่คุณภาพสูงในอุปกรณ์แสดงภาพ สามารถจัดวางได้แบบ Front Firing ซึ่งสามารถมองเห็นได้ หรือแบบ Down Firing ซึ่งมองไม่เห็น, Top Firing, Rear Firing เป็นต้น ขึ้นอยู่กับรุ่นและการออกแบบ

จอ LCD ที่มี HDMI , Audio
E-line จอกว้าง 56 ซม./22" 1920x1080 Full HD

221E1HSB/00

รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ
- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), HDMI
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- คุณสมบัติ HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p (รองรับ HDCP)

ภาพ/การแสดงภาพ
- ขนาดจอภาพ: 21.6 นิ้ว /54.86 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.248 x 0.248 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
- ความสว่าง: 300 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
- การใช้งานกับระบบพลักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- เครื่องเสียงในตัว: 1W x 2
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: ระดับเสียง, ความสว่าง, เมนู, อินพุต, อัตโนมัติ, เปิด/ปิดเครื่อง, การแสดงข้อมูลบนจอ
- 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
- ในโหมดเปิด: <30.2W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- สัญญาณไฟ LED การปิด/เปิดเครื่อง: ทำงาน - สีเขียว, สแตนด์บาย/รอทำงาน - สีเหลืองอำพัน

ขนาด
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 374 x 512 x 205 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 570 x 453 x 140 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 320 x 512 x 66 มม.

น้ำหนัก
- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 6.3 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
- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, FCC, Class B, UL/cUL

ตัวเครื่อง
- สี: ดำ
- เคลือบ: เงางาม

วันที่ออก 2024-03-28
เวอร์ชัน: 3.0.5
EAN: 87 12581 47653 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายนั้นๆ

www.philips.com