



Philips
จอ LCD ที่มี HDMI , Audio

E-line จอกว้าง 61 ซม. (24")
1920x1080 Full HD

244E1SW

จอระบบ HDMI ขนาดใหญ่เพื่อความเพลิดเพลินแบบ Full-HD

เติมความสนุกให้ตัวคุณด้วยประสิทธิภาพของ 16:9 Full HD 1080p! ผสานกับอินพุต HDMI และ DVI, พลังเสียงสเตอริโอที่รวมไว้ภายใน และผิวเคลือบมันที่สวยงาม ทั้งหมดนี้ทำให้จอ 244E1 พร้อมสร้างความบันเทิงให้กับคุณ

คุณภาพของภาพที่ยอดเยี่ยม

- จอ LCD Full HD ความละเอียด 1920x1080p
- อัตราการจذبมอง 16:9 ให้ภาพไวต์สกรีนที่ดีเยี่ยมสำหรับเกมส์และวิดีโอ
- เวลาตอบสนองที่รวดเร็ว 5ms
- SmartContrast 25000:1 ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ

การออกแบบที่ลงตัวกับการตกแต่งภายใน

- ผิวเคลือบมันเสริมการตกแต่งของคุณ

สัมผัสสุดยอดมัลติมีเดีย

- รองรับ HDMI เพื่อคุณภาพระดับสูงสุด ประสบการณ์มัลติมีเดีย
- ระบบเสียงสเตอริโอในตัวเพื่อประสบการณ์แบบมัลติมีเดีย

สะดวกยิ่งขึ้น

- ช่องรับสัญญาณที่ใช้ได้ทั้งชนิด VGA แบบอะนาล็อกและ DVI แบบดิจิทัล
- ความคมชัดแบบภาพอัตโนมัติซึ่งสลับใช้ระหว่างจอภาพแบบกว้างและแบบ 4:3
- ระบบควบคุมแบบสัมผัสทันสมัย

PHILIPS

จอ LCD ที่มี HDMI , Audio
E-line จอกว้าง 61 ซม. (24") 1920x1080 Full HD

ไฮไลต์

จอ LCD Full HD 1920x1080p

เพลิดเพลินกับคุณภาพของภาพคมชัดสุดใสชัดเห็น
เพื่อให้ผู้ชมได้สัมผัสกับสีที่สม่ำเสมอซึ่งเป็นประ
สิทธิภาพที่น่าจดจำยิ่ง
ผู้ชมจะได้รับความเพลิดเพลินจากวิดีโออย่างที่ไม่
ไม่มีใครเทียบได้ด้วย Color Gamut
และภาพที่คมชัดรอบทิศทาง

อัตราการจัดมุมมองไวด์สกรีน 16:9

อัตราการจัดมุมมองแสดงสัดส่วนความกว้างของ
ภาพวิดีโอต่อความสูง
อัตราการจัดมุมมองไวด์สกรีน 16:9
ถือเป็นมาตรฐานสากลสำหรับโทรทัศน์ความละเอียดสูงและโทรทัศน์ระบบดิจิทัลของยุโรป
การใช้อัตราการจัดมุมมองดั้งเดิมขนาด 4:3 ทำให้แสดงภาพสำหรับเกมส์และวิดีโอได้อย่าง
โดดเด่น
โดยปราศจากพื้นที่เหลือทั้งด้านบนและล่างของ
ภาพ
และปราศจากการลดทอนของคุณภาพอันเนื่อง
มาจากการปรับเปลี่ยนสัดส่วนของภาพเพื่อให้เข้า
กันกับจอที่ใช้สัดส่วนอื่น

ระบบเสียงสเตอริโอในตัว

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

อัตราส่วน SmartContrast 25000:1



คุณต้องการจอ LCD ที่มีความคมชัดสูงสุด
และภาพสว่างสดใสสมจริงมากที่สุด
การประมวลผลภาพวิดีโอขั้นล้ำหน้าของ Philips
ได้รวมเอาเทคโนโลยีที่โดดเด่นซึ่งทำให้สีมีมิติ
ความมืดลงที่สุด และเพิ่มความสว่างอย่างที่สุด
จึงให้ภาพสว่างสดใส SmartContrast
จะเพิ่มความคมชัดระดับสีดำให้ดำสนิท
และให้ปริมาณสีที่แตกต่างกันระหว่างสีมืดกับสี

สว่างได้อย่างแม่นยำและให้ภาพสว่างสดใส
สมจริงด้วยสีที่มีความคมชัด และสดใส

รองรับ HDMI



อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI
มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุต
อินเทอร์เฟซมัลติมีเดียความละเอียดสูง (HDMI),
สายเคเบิล HDMI ช่วยให้สัญญาณวิดีโอดิจิทัล
และเสียงคุณภาพสูงที่ส่งผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด
(รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD,
และเครื่องรับ A/V และกล้องวิดีโอ)

ช่องรับสัญญาณคู่



ช่องรับสัญญาณคู่มีช่องเสียบที่รับได้ทั้งสัญญาณ
เข้าชนิด VGA แบบอะนาล็อกและสัญญาณ
DVI แบบดิจิทัล

ระบบควบคุมแบบสัมผัส



ระบบควบคุมแบบสัมผัสเป็นไอคอนอัจฉริยะที่
ควบคุมสัมผัสซึ่งเข้ามาแทนที่ปุ่มแบบกด
ผู้ใช้สามารถปรับจอภาพได้ตามต้องการ

244E1SW/00

ด้วยการตอบสนองต่อสัมผัสที่เบาที่สุดของคุณ
ระบบควบคุมแบบสัมผัสทำให้ภาพของคุณดู
ทันสมัย

ควบคุมรูปแบบภาพได้ง่าย



ควบคุมรูปแบบภาพอัตโนมัติบนหน้าจอของ
Philips ใช้สลับจากอัตราส่วนภาพแบบ 4:3
เป็นโหมดไวด์สกรีน และกลับเป็นแบบ 4:3
อีกครั้ง
เพื่อให้อัตราส่วนภาพของหน้าจอเหมาะสมกับการ
ทำงานกับเอกสารแบบกว้างโดยไม่ต้องเลื่อน
หรือสำหรับการรับชมสื่อไวด์สกรีนในโหมดไวด์
สกรีน
และไม่บิดเบือนอัตราส่วนภาพของการแสดงผล
โหมดเนทีฟแบบ 4:3

ผิวเคลือบมัน

ผิวเคลือบมันที่สวยงาม
สะอาดตาดูกลมกลืนและลงตัวกับการตกแต่งของ
คุณ

เวลาตอบสนองการเปิด/ปิด 5ms

เวลาตอบสนองการเปิด-
ปิดคือระยะเวลาที่จอผลึกคริสตัลเหลวใช้ในการ
เปลี่ยนจากการใช้ (สีดำ) เป็นไม่ใช้ (สีขาว)
และกลับมาที่ใช้งาน (สีดำ) อีกครั้ง
โดยมีหน่วยวัดเป็นมิลลิวินาที ยิ่งรวดเร็วยิ่งดี:
เวลาตอบสนองที่ต่ำกว่าแสดงว่ามีการเปลี่ยนผ่าน
รวดเร็วขึ้นกว่าเดิม
และมีจุดครบถ้วนที่ปรากฏให้เห็นในข้อความและ
กราฟิกลดน้อยลง เวลาตอบสนองการเปิด-
ปิดคือตัววัดที่สำคัญสำหรับการแสดงผลข้อมูลใน
การทำงาน เช่น เอกสาร กราฟ และภาพถ่าย



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

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

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอภาพ: 23.6 นิ้ว / 59.95 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.272 x 0.272 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- SmartContrast: 25000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปฏิบัติการ: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- เครื่องเสียงในตัว: 2 W x 2
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: อินพุต, ระดับเสียง, เมนู, อัตโนมัติ, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, สเปน, อิตาลี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), 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: 30.9 W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: ทำงาน - สีน้ำเงิน, สแตนด์บาย/รอทำงาน - สีน้ำเงิน (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 400 x 561 x 210 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 404 x 620 x 168 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 336 x 561 x 68 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 7.2 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 5.4 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 5.0 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: เครื่องหมาย CE, FCC, Class B, SEMKO, UL/cUL

ตัวเครื่อง

- สี: สีขาว
- เคลือบ: เงางาม



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 3.0.1

EAN: 87 12581 52787 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com