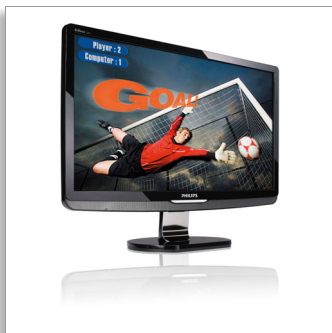




Philips Brilliance
จอภาพ LCD

C-line จอกว้าง 58 ซม. (23")
Full HD



230C1HSB

จอ LCD ระบบ HDMI เพื่อความเพลิดเพลินกับ Full-HD มัลติมีเดีย

สัมผัสประสบการณ์ความสวยงามด้วยการออกแบบเคลือบมันสวยงามและจอ Full HD 1080p ที่น่าทึ่ง! ตีมูลค่าไปกับประสบการณ์มัลติมีเดียที่มาพร้อมกับคุณสมบัติของอินพุต HDMI, พลังเสียงสเตอริโอด้านหน้า, พอร์ต USB port และเวลาตอบสนองที่รวดเร็วที่ 2 ms

คุณภาพของภาพที่ดีที่สุด

- จอ LCD Full HD ความละเอียด 1920x1080p
- SmartResponse ที่ 2ms
- SmartContrast12000:1 ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ
- SmartImage: สัมผัสประสบการณ์ของหน้าจอที่ใช้งานง่าย
- TrueVision: ประสิทธิภาพของหน้าจอคุณภาพระดับห้องปฏิบัติการ

ออกแบบอย่างสวยงาม

- ส่องโทนสีสวยงามทันสมัยและดีไซน์แบบเคลือบมันเพื่อเพิ่มความหรูหราให้แก่การตกแต่งบ้านของคุณ

สัมผัสสุดยอดมัลติมีเดีย

- รองรับ HDMI เพื่อคุณภาพระดับสูงสุด ประสบการณ์มัลติมีเดีย
- ระบบเสียงสเตอริโอในตัวเพื่อประสบการณ์แบบมัลติมีเดีย

สะดวกยิ่งขึ้น

- ควบคุมรูปแบบภาพอัตโนมัติซึ่งสลับใช้ระหว่างจอภาพแบบกว้างและแบบ 4:3
- ช่องต่อ USB เพื่อเพิ่มประสบการณ์มัลติมีเดีย

PHILIPS

จอภาพ LCD
C-line จอกว้าง 58 ซม. (23") Full HD

ไฮไลต์

จอ LCD Full HD 1920x1080p

เพลิดเพลินกับคุณภาพของภาพคมชัดสดใสชัดเจน เพื่อให้ผู้ชมได้สัมผัสกับสีที่สม่เสมอซึ่งเป็นประสบการณ์ที่น่าจดจำยิ่ง ผู้ชมจะได้รับความเพลิดเพลินจากวิดีโออย่างที่ไม่เคยมีใครเทียบได้ด้วย Color Gamut และภาพที่คมชัดรอบทิศทาง

SmartResponse - 2ms



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse

คือเทคโนโลยีเหนือชั้นอันเป็นเอกลักษณ์เฉพาะของ Philips ซึ่งจะปรับเวลาตอบสนองไปตามความต้องการของแอปพลิเคชันเฉพาะ เช่น เกมและภาพยนตร์ซึ่งต้องการเวลาตอบสนองที่รวดเร็วเพื่อป้องกันการเกิดภาพกระตุกภาพหน่วง และภาพซ้อน

อัตราส่วน SmartContrast 12000:1

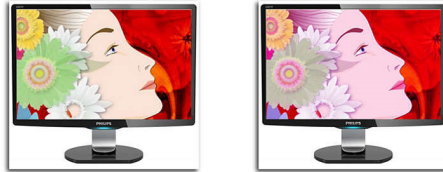


With Dynamic contrast ratio 12000 < contrast ratio 12000

คุณต้องการจอ LCD ที่มีความคมชัดสูงสุดและภาพสว่างสดใสสมจริงมากที่สุด การประมวลผลภาพวิดีโอขั้นล้ำหน้าของ Philips ได้รวมเอาเทคโนโลยีที่โดดเด่นซึ่งทำให้สีมีมิติความมืดลงที่สุด และเพิ่มความสว่างอย่างที่สุด จึงให้ภาพสว่างสดใส SmartContrast จะเพิ่มความคมชัดระดับสีดำให้ดำสนิท และให้ปริมาณสีที่แตกต่างกันระหว่างสีมืดกับสี

สว่างได้อย่างแม่นยำและให้ภาพสว่างสดใสสมจริงด้วยสีที่มีความคมชัด และสดใส

TrueVision

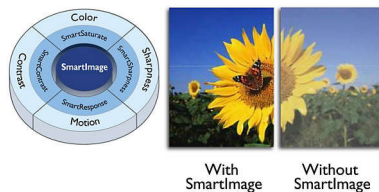


TrueVision On TrueVision Off

TrueVision

เป็นเทคโนโลยีการทดสอบและอัลกอริทึมเอกลักษณ์เฉพาะของ Philips สำหรับการปรับจอภาพและการปรับค่าต่างๆ ซึ่งเป็นกระบวนการเพิ่มเติมที่ช่วยให้ได้ประสิทธิภาพการทำงานสูงสุดจากจอภาพ ให้ได้มาตรฐานดีกว่าข้อกำหนดของ Microsoft Vista ถึงสี่เท่าจากทุกหน้าจอที่ผลิตจากโรงงาน ไม่ใช่แค่เครื่องตัวอย่างเพียงไม่กี่เครื่อง มีเพียง Philips เท่านั้นที่สามารถมอบประสิทธิภาพความถูกต้องของระดับสีอย่างเที่ยงตรงและคุณภาพของจอภาพที่เหนือล้ำในจอภาพทุกจอ

SmartImage



With SmartImage Without SmartImage

SmartImage

เป็นเทคโนโลยีเอกลักษณ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ พร้อมอินเตอร์เฟซที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณสามารถเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ (Office), ภาพ (Image), ความบันเทิง (Entertainment), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก

230C1HSB/00

SmartImage

ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง ปรับความอิ่มตัวของสีและความคมชัดของภาพ และวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน เลือกตัวเลือกทั้งหมดด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

รองรับ HDMI



HDMI-ready

อุปกรณ์ที่รองรับ HDMI

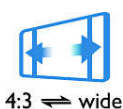
มีฮาร์ดแวร์ทั้งหมดที่จำเป็นในการรับอินพุตอินเตอร์เฟซมัลติมีเดียความละเอียดสูง (HDMI), สายเคเบิล HDMI ช่วยให้คุณดูวิดีโอดีวีดีดิจิทัลและเสียงคุณภาพสูงที่ส่งผ่านเคเบิลจากคอมพิวเตอร์หรือแหล่ง AV ทั้งหมด (รวมถึงกล่องรับสัญญาณ, เครื่องเล่น DVD, และเครื่องรับ A/V และกล่องวิดีโอ)

ช่องต่อ USB สำหรับมัลติมีเดีย



USB (Universal serial bus)

คือโปรโตคอลมาตรฐานสำหรับการลิงค์พีซีและอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ ด้วยความเร็วสูงและมีค่าใช้จ่ายน้อยทำให้ USB เป็นวิธีที่นิยมใช้มากที่สุดในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วงกับคอมพิวเตอร์ พอร์ตบนจอภาพที่อยู่ในตำแหน่งที่ผู้ใช้เห็นได้ชัดเจนทำให้การเชื่อมต่อความเร็วสูงกับอุปกรณ์ USB นั้นสะดวกง่ายดาย (การรองรับ USB 2.0 ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าคอนฟิเกอเรชั่น USB ของพีซีคุณ เมื่อเชื่อมต่อกับพีซีซึ่งสนับสนุน USB 2.0 จอภาพของคุณต้องเข้ากับ USB 2.0 ได้ด้วย)



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D, HDMI
- USB: USB 2.0 x 1
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- คุณสมบัติ HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p (รองรับ HDCP)

ภาพและการแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 23 นิ้ว/58.42 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.265 x 0.265 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 12000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- SmartResponse: 2 มิลลิวินาที (Gray to Gray)
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบพ्लักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Windows 98/2000/XP/Vista, sRGB
- เครื่องเสียงในตัว: 2W x 2
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: SmartImage, ระดับเสียง, เมนู, อินพุต, อัตโนมัติ, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, โปรตุเกส, ตุรกี
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington

ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz
- โหมดปิด: < 0.5 W
- โหมดเปิด: < 50 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, สแตนด์บาย/พักเครื่อง - สีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 547 x 433 x 201 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 134 x 495 x 596 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 433 x 547 x 20 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 7.3 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 5.6 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 5.2 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EPEAT Silver, RoHS, Energy Star

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมาย: เครื่องหมาย CE, FCC, Class B, TCO '06, UL/cUL

ตัวเครื่อง

- สี: ดำ
- เคลือบ: เงางาม



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 3.0.9

EAN: 87 12581 47535 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com