

Philips
จอภาพ LCD

E Line

22 (21.5 นิ้ว / ทแยง 54.6 ซม.)
1920 x 1080 (Full HD)

227E7QDSB



สีสันสดใส รายละเอียดคมชัด ในดีไซน์หรู

จอแสดงผลแบบจอกว้างอันงดงามนี้จะมอบสีที่สดใสและรายละเอียดที่คมชัดในดีไซน์สุดหรูเพื่อความสว่างสดใสในทุกบ้านและสำนักงาน

รูปแบบโอบเอี้ยว

- รูปแบบหุราบางเอี้ยวเข้ากับการตกแต่งภายในบ้านของคุณได้เป็นอย่างดี
- ปุ่มเปิดปิดเมนู EasySelect สำหรับเข้าใช้เมนูบนหน้าจออย่างรวดเร็ว
- หน้าจอที่มีขอบบางเพื่อรูปลักษณ์ที่ดูไร้รอยต่อ

สุดยอดคุณภาพของภาพ

- SmartImage Lite สำหรับการตั้งค่าภาพให้เหมาะสมเพื่อการใช้งานที่ง่ายดาย
- SmartContrast ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิท
- จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9 เพื่อภาพที่ละเอียดคมชัด
- ลดอาการอ่อนล้าของดวงตาด้วยเทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว
- จอแสดงผล AH-IPS ให้ภาพอันยอดเยี่ยมด้วยมุมมองภาพกว้าง

สัมผัสสัมผัสมีเดียที่สมจริง

- เทคโนโลยี MHL เพื่อความเพลิดเพลินกับข้อมูลที่คุณรับชมได้บนจอขนาดใหญ่

ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาสีแวดล้อม

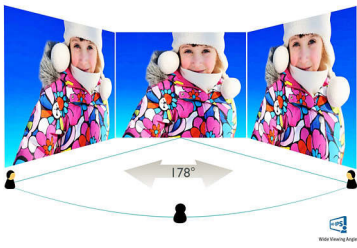
- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท
- การสิ้นเปลืองพลังงานต่ำช่วยประหยัดค่าไฟฟ้า

PHILIPS

จอภาพ LCD
E Line 22 (21.5 นิ้ว / ทแยง 54.6 ซม.), 1920 x 1080 (Full HD)

ไอโเลด

เทคโนโลยี AH-IPS



จอแสดงผล AH-IPS ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงซึ่งให้มุมมองภาพที่กว้างขึ้นเป็นพิเศษที่มุม 178/178 องศา ทำให้สามารถรับชมภาพได้จากทุกมุม

จอแสดงผล AH-IPS ให้คุณได้สัมผัสกับภาพที่คมชัดพร้อมสีสันสดใสไม่เหมือนกับแผง TN มาตรฐานทั่วไป ทำให้ AH-IPS เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับภาพถ่าย ภาพยนตร์ และการเบรasts์เว็บ

รวมไปถึงการใช้งานแบบมืออาชีพที่ต้องการความเที่ยงตรงของสีและความสว่างที่ต่อเนื่องตลอดเวลา

จอแสดงผลแบบ Full HD 16:9



คุณภาพของภาพที่ไม่อาจมองข้าม จอแสดงผลทั่วไปให้ภาพคุณภาพดี แต่คุณอาจคาดหวังมากกว่านั้น

จอแสดงผลที่มีความละเอียดภาพขั้นสูงแบบ Full HD 1920 x 1080 ด้วยคุณภาพแบบ Full HD ที่มีรายละเอียดของภาพที่คมชัดพร้อมความสว่างสูง

ความชัดที่หน้าทั้งและสีสันที่สมจริงจึงให้การรับชมภาพประจักษ์ชีวิตจริง

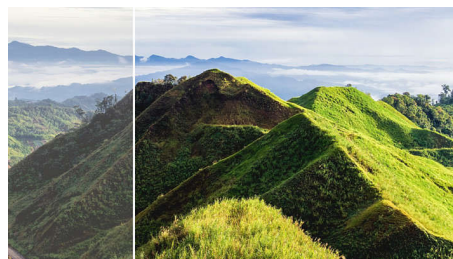
เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหว



เนื่องจากวิธีการควบคุมความสว่างบนหน้าจอ LED Backlit ผู้ชมบางรายอาจรู้สึกถึงการสั่นไหวบนหน้าจอซึ่งทำให้ดวงตาอ่อนล้า

เทคโนโลยีปราศจากการสั่นไหวของ Philips นำโซลูชันใหม่มาควบคุมความสว่างและลดการสั่นไหวเพื่อการรับชมที่สบายตายิ่งขึ้น

SmartContrast



SmartContrast เป็นเทคโนโลยีเฉพาะของ Philips ที่จะวิเคราะห์ห้วงมืดของเนื้อหาที่คุณกำลังชม และจะปรับสีและควบคุมความเปรียบต่างของแสงจากหลังโดยอัตโนมัติเพื่อให้ได้ภาพและวิดีโอที่ดูดีเยี่ยม

หรือเมื่อเล่นเกมที่มีโทนสีดำค่อนข้างมาก เมื่อคุณเลือกโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปรับความเปรียบต่างของภาพและแสงจากหลังอย่างละเอียดเพื่อให้เข้ากับแอปพลิเคชันต่าง ๆ ที่ใช้งานสำนักงาน และยังคงลดการใช้พลังงานอีกด้วย

SmartImage Lite

SmartImage Lite เป็นเทคโนโลยีเอกสิทธิ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณ

227E7QDSB/67

ณ SmartImage Lite เพิ่มความเปรียบต่าง ความอิมิตัวของสีและความคมชัดของภาพและวิดีโอได้อย่างรวดเร็วตามสถานการณ์ที่คุณเลือก เพื่อประสิทธิภาพการแสดงผลอันสุดยอด ทั้งหมดนี้ในแบบเรียลไทม์ด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว

ขอบจอแบบ UltraNarrow



จอแสดงผลใหม่จาก Philips มีขอบจอที่บางเป็นพิเศษซึ่งช่วยลดสิ่งรบกวนให้เหลือน้อยที่สุดและเพิ่มพื้นที่การมองภาพให้มากที่สุด

เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการตั้งค่าจอแสดงผลแบบหลายหน้าจอหรือการตั้งค่าหน้าจอแบบไทล์ เช่น การเล่นเกม การออกแบบกราฟิก และการใช้งานแบบมืออาชีพ

ขอบจอที่บางเป็นพิเศษนี้ให้ความรู้สึกเหมือนกับการใช้หน้าจอขนาดใหญ่เพียงจอเดียว

ปุ่มเปิดปิดเมนู EasySelect



ปุ่มเปิดปิดเมนู EasySelect ที่ถูกกำหนดไว้อย่างเหมาะสมจะช่วยให้คุณปรับเปลี่ยนการตั้งค่าจอภาพได้อย่างรวดเร็วและง่ายดายในเมนูการแสดงผลบนหน้าจอ

รูปทรงเพรียวบาง

รูปแบบหรูหราบางเฉียบเข้ากับการตกแต่งภายในบ้านของคุณ ได้เป็นอย่างดี



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP), MHL-HDMI (ดิจิทัล, HDCP)
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): HDMI เสียงออก

ภาพ/การแสดงผลภาพ

- ขนาดจอภาพ: 21.5 นิ้ว / 54.6 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: จอ LCD แบบ AH-IPS
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.248 x 0.248 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 @ 60Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 14 (Gray to Gray) ms
- มุมมองภาพ: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage Lite
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 476.06 (แนวนอน) x 267.79 (แนวตั้ง)
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (ทั่วไป): 5 (Gray to Gray) มิลลิวินาที
- MHL: 1080p @ 30Hz
- ปราศจากการสั่นไหว

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบหลักแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: เปิด/ปิดเครื่อง, เมนู, ระดับเสียง (สัญญาณเสียงออก HDMI), อินพุต, SmartImage Lite
- ภาษา OSD: โปรตุเกส, สเปน, เชค, เนเธอร์แลนด์, อังกฤษ, ฟินแลนด์, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, กรีก, ฮังการี, อิตาลี, ญี่ปุ่น, เกาหลี, โปแลนด์, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, สวีเดน, จีน (ไต้หวัน), ตุรกี, Ukrainian
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่น ๆ: ล็อค Kensington, ขาตั้ง VESA (100x100 มม.)

ขาตั้ง

- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายนอก, 100-240VAC, 50-60Hz
- โหมดปิด: 0.3 W (ทั่วไป)
- โหมดเปิด: 17.04 W (ทั่วไป) (วิธีทดสอบ EnergyStar 6.0)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.5 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย - ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 499 x 398 x 213 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 567 x 455 x 124 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 499 x 306 x 50 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 4.85 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 2.96 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 2.71 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ความสูงเหนือระดับน้ำทะเล: ชนงทำงาน: +12,000 ฟุต (3,658 ม.), ชนงไม่ทำงาน: +40,000 ฟุต (12,192 ม.)
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- MTBF: 50,000 (ไม่รวม Backlight) ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EnergyStar 6.0, RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, FCC Class B, VCCI, C-Tick, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE, PSB, ใบรับรอง TCO

ตัวเครื่อง

- สี: สีดำ
- เคลือบ: เงามาม



วันที่ออก 2024-04-18

เวอร์ชัน: 2.0.1

EAN: 87 12581 75427 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
ล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke
Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* จอภาพ Philips นี้ได้รับการรับรอง MHL อย่างไรก็ตาม
ในกรณีที่อุปกรณ์ MHL ของคุณไม่เชื่อมต่อหรือทำงานผิดปกติ
ให้ตรวจสอบ FAQ ของอุปกรณ์ MHL
ของคุณหรือตรวจสอบกับผู้ขายโดยตรงเพื่อคำแนะนำ
นโยบายของผู้ผลิตอุปกรณ์ของคุณอาจต้องการให้ถอดสายหรืออะ
ดapter MHL ออกจากแบรนด์ของคุณเพื่อให้สามารถใช้งานได้
* ต้องมีอุปกรณ์มือถือที่ได้รับการรับรอง MHL และสาย MHL
(ไม่มีมาให้)
โปรดตรวจสอบเกี่ยวกับความสามารถในการใช้ร่วมกันกับผู้จำหน่าย
อุปกรณ์ MHL
* การสแตนด์บาย/ปิดการประหยัดพลังงานของ EoP
ไม่สามารถใช้งานได้กับการชาร์จ MHL
* โปรดดูที่ www.mhlconsortium.org
เพื่อดูรายชื่อผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ใช้งาน MHL ได้
* สัญลักษณ์ตัวอักษร "AH-IPS" เครื่องหมายการค้า
และสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีนี้เป็นของเจ้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ
* เวลาการตอบสนองอย่างฉับพลันคือ ค่าที่ดีที่สุดจากการทดสอบ GtG
หรือ GtG (BW)