



Philips Brilliance
จอภาพ LCD 3D,
แสงพื้นหลัง LED

G Line
27" (68.6 ซม.)
แว่นตา 3D ระบบ Shutter



273G3DHSW

สัมผัสประสบการณ์การเล่นเกม 3D บนจอภาพขนาดใหญ่

จมดิ่งไปในโลกของเกม 3D บนจอภาพแบบ 273G LED ของ Philips ที่มีหน้าจอนขนาดใหญ่, แว่นตา Active 3D ระบบ Shutter และอินพุต HDMI หลายช่อง ทั้งหมดนี้ทำให้การเล่นเกมนของคุณสนุกเร้าใจมากขึ้นทันที!

คุณภาพของภาพที่ยอดเยี่ยม

- อัตราส่วน SmartContrast 20000000:1 ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ
- SmartImage: สัมผัสประสบการณ์ของหน้าจอที่ใช้งานง่าย
- ง่ายต่อการปรับตั้งค่าจอภาพด้วย Philips SmartControl
- เทคโนโลยี LED เพื่อภาพที่สว่างสดใส
- SmartResponse ใช้เวลาเพียง 2 มิลลิวินาทีในการรีเฟรชเพื่อเล่นเกม 2D

ให้ทุกวันของคุณช่วยรักษาสีแวดล้อม

- จอภาพที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไร้สารปรอท

เข้าสู่โลกของการรับชมภาพ 3D

- แว่นตา Active 3D ระบบ Shutter แบบไร้สาย ใช้งานง่ายทุกการรับชม
- Auto 3D ด้วยเครื่องเล่นเกมที่ HDMI และ Blu-ray รุ่นล่าสุด
- แปลงไฟล์ข้อมูล 2D ของคุณให้เป็น 3D ด้วยซอฟต์แวร์บน PC
- 3D Max 120Hz
- เล่นเกมแบบ 3D บน PC ของคุณด้วยชุดซอฟต์แวร์

PHILIPS

จอภาพ LCD 3D, แสงพื้นหลัง LED
G Line 27" (68.6 ซม.), แวนตา 3D ระบบ Shutter

ไฮโลด

3D Max 120Hz



หลงมนต์เสน่ห์ไปกับเกม ภาพยนตร์และรูปภาพ 3D ด้วยระบบการแสดงผลภาพ Philips 3D Max 120Hz ปลดปล่อยคุณให้เป็นอิสระด้วยแว่นตา Active Shutter แบบไร้สายที่จะดึงความลึกของภาพที่คมชัดสมจริงด้วยความละเอียดแบบ Full HD ชุดซอฟต์แวร์ PC ไม่เพียงทำให้คุณสามารถเล่นเกมแบบ 3D ได้ยังเปลี่ยนเนื้อหาแบบ 2D ให้กลายเป็น 3D ได้อีกด้วย

โดยใช้การแสดงผลภาพแบบสลับไปมาอย่างรวดเร็วทำให้ได้ภาพที่ลึกและสมจริงในความละเอียด 1920x1080 เกม Blu-Ray และ PC แบบ 3D ใหม่ล่าสุดจะดูตื่นโหลและคมชัดจนน่าเหลือเชื่อ รวมถึงการแสดงผลภาพยนตร์และวิดีโอแบบ 3D ที่ลึกสมจริงที่ทำให้คุณดื่มด่ำกับทุกฉากที่คุณรับชม

Auto 3D ด้วยสาย HDMI

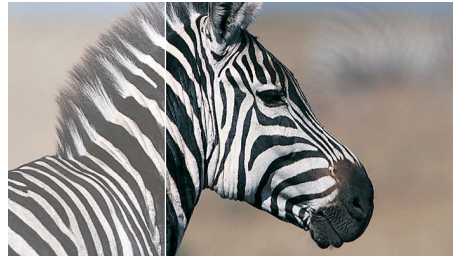
หากคุณใช้เครื่องเล่นเกมและภาพยนตร์ในระบบ Blu-ray และสายเชื่อมต่อแบบ HDMI รุ่น 1.4a ด้วยกัน จอภาพ Philips 3D จะเปลี่ยนไปเป็นโหมด 3D โดยอัตโนมัติให้คุณรับชมภาพสุดคมชัดสบายๆ ในทันทีโดยไม่ต้องเสียเวลาปรับค่าการใช้งานใดๆ ให้ยุ่งยาก

เทคโนโลยี LED

LED สีขาวคือ อุปกรณ์ระบบ Solid state ที่สว่างเต็มที่เหมือนกันและรวดเร็วเพื่อประหยัดเวลาการเริ่มต้น จอภาพ LED ปราศจากสารปรอทจึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทั้งในขั้นตอนการใช้โซลาร์เซลล์และการกำจัดทิ้ง

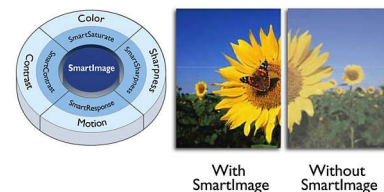
เทคโนโลยี LED ช่วยให้สามารถควบคุมการลดแสงพื้นหลัง LCD ได้ดีขึ้น ส่งผลให้มีอัตราความเปรียบต่างสูงเป็นพิเศษ และยังให้ภาพที่สว่าง สีสันสดใสเหมือนกันอย่างทั่วถึง

อัตราส่วน SmartContrast 2000000:1



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

SmartImage



SmartImage เป็นเทคโนโลยีเอกลักษณ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ Philips ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณและเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ พร้อมอินเทอร์เฟซที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณสามารถเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ (Office), ภาพ (Image), ความบันเทิง (Entertainment), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก SmartImage ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรียบต่าง ปรับความอิ่มตัวของสีและความคมชัดของภาพ และวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy) ช่วยประหยัดพลังงาน เลือกตัวเลือกทั้งหมดด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

SmartControl

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์สำหรับปรับประสิทธิภาพและค่าต่างๆ ของจอภาพ Philips

273G3DHSW/00

นำเสนอสองทางเลือกให้กับผู้ใช้ในการปรับแต่งค่าจอภาพ โดยเลือกเมนู On Screen Display แบบหลายระดับผ่านปุ่มบนจอภาพ หรือใช้ซอฟต์แวร์ Philips SmartControl เพื่อปรับแต่งค่าต่างๆ ของจอภาพได้อย่างง่ายดายในแบบที่คุณคุ้นเคย

SmartResponse 2 มิลลิวินาทีสำหรับ 2D



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse คือเทคโนโลยีเหนือชั้นอันเป็นเอกลักษณ์เฉพาะของ Philips ซึ่งจะปรับเวลาตอบสนองไปตามความต้องการของแอปพลิเคชันเฉพาะ เช่น เกมและภาพยนตร์ซึ่งต้องการเวลาตอบสนองที่รวดเร็วเพื่อป้องกันการเกิดภาพกระตุกภาพหน่วง และภาพซ้อน

ปราศจากสารปรอท

จอภาพ Philips ที่มีแสงจากหลัง LED ปราศจากสารปรอท ซึ่งเป็นหนึ่งในสารพิษที่ส่งผลกระทบต่อมนุษย์และสัตว์มากที่สุด

จอภาพไร้สารปรอทนี้จึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตลอดวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์นับตั้งแต่ขั้นตอนการผลิตจนถึงการกำจัดทิ้ง

แปลง 2D เป็น 3D

เปลี่ยนการสัมผัสประสบการณ์จากเกม ภาพยนตร์และวิดีโอ 2D โดยใช้ซอฟต์แวร์บน PC เพียงคลิกเมาส์ แล้วให้โปรแกรมแปลงไฟล์ให้มีความลึกแบบ 3D ที่น่าทึ่ง

แว่นตา Active 3D แบบไร้สาย

ปลดปล่อยตัวคุณให้เป็นอิสระด้วยระบบไร้สาย และแว่นตาแบบ Active Shutter คุณจึงไม่ต้องกังวลและอารมณ์เสียเกี่ยวกับการควบคุมและจำกัดมุมมองเมื่อคุณเล่นเกมโปรดและดูภาพยนตร์ที่ชื่นชอบอีกต่อไป

เกม 3D

เล่นเกมแบบ 3D บน PC ของคุณด้วยชุดซอฟต์แวร์



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: HDMI x2, VGA (อะนาล็อก)
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): HDMI เสียงออก

ภาพ/การแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 27 นิ้ว / 68.6 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.311 x 0.311 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1920 x 1080 ที่ 120Hz(3D), 60Hz(2D)
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 1,000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- SmartResponse: 2 มิลลิวินาทีใน 2D (Gray to Gray)
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 597.9 (แนวนอน) x 336.3 (แนวตั้ง) มม.
- ความถี่ในการสแกน: 26 - 83 kHz (แนวนอน) / 24 - 63 Hz (แนวตั้ง)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบพลัคแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: SmartImage, ระบบ 3D อัตโนมัติ, เปิด/ปิดเครื่อง, อินพุต, เมนู
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington

ขาตั้ง

- เอียง: -5/+20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: 100-240VAC, 50/60Hz, ภายในตัว

- โหมดปิด: < 0.3 W
- ในโหมดเปิด: 31.88 วัตต์ (ทั่วไป)
- โหมดสแตนด์บาย: < 0.5 W
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 642 x 440 x 227 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 700 x 525 x 138 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 642 x 391 x 64 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 8.82 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 8.2 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 6.5 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C °C
- MTBF: 30,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20%-80 %
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C °C

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: RoHS, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

ตัวเครื่อง

- สี: สีขาว
- เคลือบ: พื้นผิว

ความต้องการของ 3D

- ระบบ 3D อัตโนมัติ: ต้องมี HDMI 1.4a
- ฮาร์ดแวร์สำหรับ PC: ต้องมีการ์ด VGA AMD/ATI
- ซอฟต์แวร์: ชุดซอฟต์แวร์ Tridef 3D ฟรี



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 8.0.2

EAN: 87 12581 62637 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

* หากคุณรู้สึกไม่สบาย เช่น เวียนศีรษะ ปวดหัว หรือมีแสงรบกวน แนะนำว่าไม่ควรดู 3D เป็นระยะเวลานาน
* ระหว่างการรับชมในรูปแบบ 3D ผู้ปกครองควรดูอย่างใกล้ชิดและตรวจสอบให้แน่ใจว่าเด็กไม่มีอาการใด ๆ ตามที่ได้อธิบายไว้ด้านบน เด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี ไม่ควรรับชมในรูปแบบ 3D
* โปรดอ่านคู่มือแนะนำอย่างละเอียดเพื่อเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ 3D และผลต่อสุขภาพ
* โปรดทราบว่าซอฟต์แวร์ PC (TriDef 3D) สำหรับการเล่นเกมแบบ 3D ต้องการการดราฟก AMD/ATI