



Philips Brilliance
จอ LCD ที่มีแสงพื้นหลัง
LED

Blade

20" / 50.8 ซม.
C-line

209CL2SB

จอ LED บางเฉียบน่าทึ่ง

ด้วยการออกแบบที่บางเฉียบและเทคโนโลยีที่มอบความคมชัด
สีสดใสใสจึงช่วยยกระดับจอแสดงผล LED Blade จาก Philips ให้เปี่ยมประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

การออกแบบสวยงามชั้นเลิศ

- ตัวควบคุมแบบ SmartTouch ทันสมัย
- ผิวเคลือบมันสวยงาม
- ออกแบบอย่างมีสไตล์ที่ลงตัวกับการตกแต่งภายใน
- เปรี้ยว บางพิเศษและทันสมัย

คุณสมบัติที่ชาญฉลาดยอดเยี่ยม

- รีเฟรชรวดเร็วเพื่อการเล่นเกมด้วย SmartResponse 2 มิลลิวินาที
- เทคโนโลยี LED สำหรับสีสดใสใสอย่างเป็นธรรมชาติ
- อัตราส่วน SmartContrast 20000000:1 ให้รายละเอียดของสีดำได้ดำสนิทอย่างไม่น่าเชื่อ
- SmartImage เพิ่มประสิทธิภาพเพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน
- อัตราการจัดมุมมอง 16:9 ให้ภาพไวด์สกรีนที่ดื่มด่ำสำหรับเกมส์และวิดีโอ

การออกแบบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

- Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง
- วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตรงตามมาตรฐานสากล

PHILIPS

จอ LCD ที่มีแสงพื้นหลัง LED
Blade 20" / 50.8 ซม., C-line

ไฮโลด

เพรียว บางพิเศษและทันสมัย

จอภาพ Philips รุ่นใหม่ใช้ Slim CCFL หรือ LED
รุ่นใหม่ล่าสุดซึ่งมีดีไซน์ที่เพรียวบางกว่ารุ่นก่อน
มาก

ความเพรียวบางไม่เพียงทำให้เกิดสุนทรียทางอา
รมณ์ได้เมื่อยลโฉมจอภาพ
แต่ยังเป็นการประหยัดพื้นที่บนโต๊ะอีกด้วย!!

เทคโนโลยี LED

LED สีขาวคือ อุปกรณ์ระบบ Solid state
ที่สว่างเต็มที่เสมอกันและรวดเร็วเพื่อประหยัดเว
ลาคาร์เริ่มต้น จอภาพ LED

ปราศจากสารปรอทจึงเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมทั้ง
ในขั้นตอนการรีไซเคิลและการกำจัดทิ้ง

เทคโนโลยี LED

ช่วยให้สามารถควบคุมการลดแสงพื้นหลัง LCD
ได้ดีขึ้น

ส่งผลให้มีอัตราความเปรียบต่างสูงเป็นพิเศษ
และยังให้ภาพที่สว่าง
สีสดใสและคมชัดอย่างทั่วถึง

โหมด Turbo 2 มิลลิวินาที



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

โหมด Turbo

ช่วยเร่งวงจรไฟฟ้าเพื่อให้ได้เวลาตอบสนองที่ต
ที่สุด,

ลดรอยหยักของภาพวัตถุที่เคลื่อนไหวบนหน
าจอ,

เพิ่มอัตราความเปรียบต่างสำหรับความสว่างและ
ความมืด

คุณสมบัติเหล่านี้ทำให้คุณได้สัมผัสความบันเทิง
ในการเล่นเกมส์และชมภาพยนตร์

อัตราส่วน SmartContrast 2000000:1



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

วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

"Philips
ให้คำมั่นที่จะใช้วัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมใน
ผลิตภัณฑ์จอภาพทั้งหมด

ส่วนประกอบที่เป็นพลาสติกทั้งหมด,
ส่วนประกอบโครงเครื่องแบบโลหะและวัสดุปร
รภูมิภัณฑ์ทั้งหมดใช้วัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้
ใหม่ได้ 100% ในบางรุ่น

เราใช้วัสดุจากพลาสติกที่มาจากคาร์บอนไดออกไซด์ถึง
กว่า 65% เรายึดมั่นในมาตรฐาน RoHS

ที่สร้างความมั่นใจว่าสารที่เป็นอันตราย เช่น
สารตะกั่ว จะถูกลดลงหรือถูกกำจัดออกไป
ปริมาณปรอทในจอภาพที่มีแสงพื้นหลัง CCFL

ถูกลดการใช้งานลงอย่างมาก
และถูกกำจัดออกจากจอภาพระบบแสงพื้นหลัง

LED แล้วอย่างสิ้นเชิง คุณสามารถเยี่ยมชม
Philips เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [http://](http://www.asimpleswitch.com/global/)

www.asimpleswitch.com/global/

Energy Star 5.0

Energy Star คือ

โปรแกรมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพซึ่ง
ได้รับการสนับสนุนจาก EPA

สหรัฐอเมริกาและถูกนำไปใช้อย่างแพร่หลายใ
นหลายๆ ประเทศ การรับรอง Energy Star

ทำให้คุณมั่นใจว่าคุณกำลังซื้อผลิตภัณฑ์ที่ปฏิบัติ
ตามมาตรฐานล่าสุดของการใช้พลังงานอย่างมี

ประสิทธิภาพนั่นคือ

อุปกรณ์ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดใน

209CL2SB/00

ทุกระดับการทำงาน จอแสดงผลใหม่ของ Philips
ที่ได้รับการรับรอง Energy Star 5.0

ในเรื่องข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์
และจอแสดงผลยังมีความสอดคล้องหรือเกินกว่า
มาตรฐานอีกด้วย ตัวอย่างเช่น

ในโหมดการทำงาน (sleep mode) ตามมาตรฐาน
Energy Star 5.0

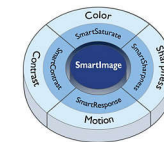
กำหนดว่าต้องสิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า 1 วัตต์
ในขณะที่จอแสดงผลของ Philips

สิ้นเปลืองพลังงานเพียงแค่ 0.5 วัตต์

โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

www.energystar.gov

SmartImage



With SmartImage Without SmartImage

SmartImage

เป็นเทคโนโลยีเอกลักษณ์เฉพาะตัวใหม่ล่าสุดของ
Philips

ที่ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลที่แสดงผลบนหน้าจอของคุณ
และเพิ่มประสิทธิภาพหน้าจอ

พร้อมอินเทอร์เน็ตพีซีที่ใช้งานง่ายช่วยให้คุณสาม
ารเลือกโหมดต่างๆ ได้ง่าย เช่น ออฟฟิศ

(Office), ภาพ (Image), ความบันเทิง
(Entertainment), ประหยัด (Economy) และอื่นๆ

เพื่อให้เหมาะสมกับแอปพลิเคชันที่ใช้ ตัวเลือก
SmartImage

ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของหน้าจอด้านความเปรี
ยต่าง

ปรับความอิ่มตัวของสีและความคมชัดของภาพ
และวิดีโอ ตัวเลือกโหมดประหยัด (Economy)

ช่วยประหยัดพลังงาน

เลือกตัวเลือกทั้งหมดด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว!

ตัวควบคุมแบบ SmartTouch

ตัวควบคุมแบบ SmartTouch
เป็น ไอคอนอัจฉริยะที่ไวต่อการสัมผัสและตอบ
สนอง ได้อย่างดีที่เข้ามาแทนที่ปุ่มแบบกด

ด้วยการตอบสนองต่อสัมผัสที่เบาที่สุดของคุณ
ตัวควบคุม SmartTouch สามารถเปิดจอภาพ

หรือปรับความสว่างและความคมชัดของจอแสดง
งผลด้วย SmartImage Lite ได้ เมื่อใช้งาน

ไอคอน SmartTouch
จะเรืองแสงเพื่อให้คุณทราบว่าได้ดำเนินการตาม
คำสั่งของคุณแล้ว



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

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

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอภาพ: 20 นิ้ว/50.8 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:9
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ชนิดแสงพื้นหลัง: ระบบ W-LED
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.277 x 0.277 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1600 x 900 @ 60Hz
- ความสว่าง: 250 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 มิลลิวินาที (Gray to Gray)
- ความถี่ในการสแกน: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปลั๊กแอนด์เพลย์: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7 / Vista
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: SmartImage, อินพุต, Turbo, เมนู, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, โปรตุเกส, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน, ตุรกี

ขาตั้ง

- เอียง: -3/14 องศา

กำลังไฟ

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

- โหมดปิด: 0.3 W
- ในโหมดเปิด: 17.97W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- โหมดสแตนด์บาย: 0.3 W
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย - ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 478 x 288 x 175 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 565 x 506 x 103 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 478 x 368 x 13 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 3.874 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 2.384 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 1.550 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: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0, ปราศจากสารปรอท
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, FCC Class B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 5.2, UL/cUL, WEEE

ตัวเครื่อง

- สี: ดำ/ดำ
- เคลือบ: เงางาม



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 1.0.1

EAN: 87 12581 61166 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com