



Philips Brilliance
จอ LCD ที่มี Ergo base,
USB, Audio

22" (55.9 ซม.) B-line
WSXGA+

220B2CB

จอแสดงผลที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม, การรับรอง EPEAT Gold ที่รับรองจอแสดงผลเชิงธุรกิจ Philips 220B2 มีสวิตช์ ZeroWatt, โหมด Soft off 0.1 วัตต์, Ergo Base, Stereo Audio และ USB Hub เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของคุณ

ประสิทธิภาพจอแสดงผลที่น่าทึ่ง

- SmartImage: สัมผัสประสบการณ์ของหน้าจอที่ใช้งานง่าย

โซลูชันที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

- EPEAT Gold รับรองได้ว่าส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด
- สวิตช์ ZeroWatt ประหยัดพลังงาน 100%
- Energy Star เพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและสิ้นเปลืองพลังงานน้อยลง
- 0.1 วัตต์ในโหมด Soft-Off
- SmartPower: ประหยัดพลังงานได้มากถึง 50%

สะดวกยิ่งขึ้น

- ฮับ USB 2 พอร์ต เพื่อการเชื่อมต่อที่ง่ายดาย*
- ตัวควบคุมแบบ SmartTouch ทันสมัย
- ระบบเสียงสเตอริโอในตัวเพื่อประสบการณ์แบบมัลติมีเดีย

การออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์

- ระยะการปรับความสูง 70 มม. เพื่อให้ปรับตำแหน่งได้ตามต้องการ
- การปรับจอภาพให้ก้มเงยหรือหันซ้ายขวาเพื่อมุมมองภาพที่ดีที่สุด

PHILIPS

จอ LCD ที่มี Ergo base, USB, Audio
22" (55.9 ซม.) B-line WSXGA+

ไฮไลต์

ระบบเสียงสเตอริโอในตัว

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

ระยะการปรับความสูง 70 มม.

Compact Ergo Base คือ แท่นวางจอภาพที่เป็นมิตรกับผู้ใช้ ของ Philips ที่สามารถปรับมุมเอียง แกนหมุน และความสูงได้ เพื่อปรับตำแหน่งของจอภาพให้เหมาะกับการดูข้อมูลได้อย่างสะดวกสบายและมีประสิทธิภาพมากที่สุด

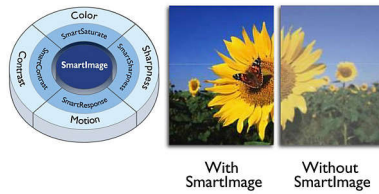
การปรับจอภาพให้ก้มเงยหรือหันซ้ายขวา

ที่ฐานของจอภาพมีกลไกการปรับก้มเงยและหันซ้ายขวา เพื่อให้ผู้ใช้สามารถหันจอภาพไปทางซ้ายหรือขวาและปรับก้มเงยได้ตามต้องการ

พอร์ต USB 2.0 HUB 2 พอร์ต

USB Hub ช่วยให้ผู้ใช้สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์มัลติมีเดีย พ्लั๊กแอนด์เพลย์ได้อย่างสะดวกสบาย เช่น อุปกรณ์หน่วยความจำ USB, กล้อง, HDD แบบพกพา, กล้อง Web, PDA, เครื่องพิมพ์ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้การเชื่อมต่อ USB ได้ USB 2.0 Hub ที่ติดตั้งบนจอช่วยให้สัญญาณ USB 2.0 ผ่านไปยังคอมพิวเตอร์ได้ โปรดทราบว่าอุปกรณ์หลายตัว เช่น กล้องและ HDD อาจต้องใช้พลังงานแยกต่างหากเนื่องจากอุปกรณ์เหล่านั้นจำเป็นต้องใช้พลังงานมากกว่าพลังงานที่ USB Hub ของจอจ่ายให้

SmartImage



SmartImage

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

SmartPower

SmartPower คือเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์อันชาญฉลาดซึ่งทำการวิเคราะห์เนื้อหาของภาพบนหน้าจอเพื่อประหยัดพลังงาน สามารถควบคุมความเข้มของแสงพื้นหลังได้โดยอัตโนมัติและกำหนดล่วงหน้าได้เพื่อลดการใช้พลังงานได้ถึง 50% เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายทั่วไปด้านพลังงาน

สวิตช์ Zero

จากพันธะสัญญามากมายของ Philips ในการมุ่งมั่นที่จะ "Sense and Simplicity" เรามอบตัวเลือกในการประหยัดพลังงานให้แก่คุณเพื่อที่จะ ปิด หน้าจอทุกครั้งที่สามารถทำได้ เพียงกดปุ่มเปิด/ปิด (ON/OFF) ที่อยู่ด้านหลังจอจะลดการใช้พลังงานของหน้าจอลงจนถึงระดับศูนย์ คือไม่ใช้พลังงานเลย ในโหมดปิด (OFF)

220B2CB/00

จอแสดงผลจะตัดการเชื่อมต่อพลังงานจากไฟ AC อย่างสิ้นเชิง ดังนั้นจึงเป็นการลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้อีกด้วย

Energy Star 5.0

Energy Star คือ โปรแกรมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพซึ่งได้รับการสนับสนุนจาก EPA สหรัฐอเมริกาและถูกนำไปใช้อย่างแพร่หลายในหลายๆ ประเทศ การรับรอง Energy Star ทำให้คุณมั่นใจว่าคุณกำลังซื้อผลิตภัณฑ์ที่ปฏิบัติตามมาตรฐานล่าสุดของการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ นั่นคือ อุปกรณ์ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดในทุกระดับการทำงาน จอแสดงผลใหม่ของ Philips ได้รับการรับรอง Energy Star 5.0 ในเรื่องข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ และจอแสดงผลมีความสอดคล้องหรือเกินกว่ามาตรฐานอีกด้วย ตัวอย่างเช่น ในโหมดรอทำงาน (sleep mode) ตามมาตรฐาน Energy Star 5.0 กำหนดว่าต้องสิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า 1 วัตต์ ในขณะที่จอแสดงผลของ Philips สิ้นเปลืองพลังงานเพียงแค่ 0.5 วัตต์ โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.energystar.gov

EPEAT Gold

จอแสดงผล Philips ที่ได้รับการรับรอง EPEAT GOLD ช่วยปกป้องสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม ขณะเดียวกันการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดช่วยลดการแผ่รังสีที่มีผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศแบบเรือนกระจก โปรแกรม EPEAT ช่วยผู้ซื้อในการประเมินเปรียบเทียบ และเลือกผลิตภัณฑ์จอแสดงผลตามข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมโดยยึดตามเกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม 51 ข้อ ที่ได้รับการปรับปรุงโดยมติของผู้ถือหุ้นซึ่งได้รับการสนับสนุนโดย EPA สหรัฐอเมริกา การรับรอง GOLD สร้างความมั่นใจว่า 30% ของพลาสติกที่ใช้แล้วเป็น Post Consumer Resin (วัสดุรีไซเคิล) เป็นการสร้างความมั่นใจว่าได้ลดการใช้วัสดุที่เป็นพิษและขยะที่เป็นอันตราย ทั้งนี้ EPEAT Gold มีผลกับผลิตภัณฑ์ Philips ที่ลงทะเบียนผลิตภัณฑ์เท่านั้น โปรดเยี่ยมชม www.epeat.net สำหรับการลงทะเบียนสถานะในประเทศของคุณ



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D (ดิจิทัล, HDCP)
- USB: USB 2.0 x 2
- Sync Input: Separate Sync, Sync on Green
- สัญญาณเสียง (เข้า/ออก): เสียงสเตอริโอ

ภาพการแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 22 นิ้ว / 55.9 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:10
- ประเภทจอ LCD: TFT-LCD
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.282 x 0.282 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1680 x 1050 @ 60Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- Smart Contrast: 500,000:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- มุมมองภาพ: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- การเพิ่มประสิทธิภาพของภาพ: SmartImage
- ความถี่ในการสแกน: 30 -83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB: ใช่

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบปลั๊กแอนด์เพลย์: DDC/CI, Windows 7/Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB
- เครื่องเสียงในตัว: 1.5Wx2
- ความสะดวกสบายสำหรับผู้ใช้งาน: SmartPower, SmartImage, ระดับเสียง, PowerSensor, เมนู, เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, สเปน, อิตาลี, รัสเซีย, จีน (แผ่นดินใหญ่), โปรตุเกส
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ขาตั้ง VESA (100x100 มม.), ล็อค Kensington

ขาตั้ง

- ระยะการปรับความสูง: 70 มม.
- แท่นหมุน/ บิดได้: -65/65 องศา
- เอียง: -5/20 องศา

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz
- โหมด Smart Power: 15W (Min.)
- โหมดปิด: 0 W (ใช้สวิตช์ Zero Power)
- โหมดเปิด: 22.5W (วิธีทดสอบ EnergyStar 5.0)
- โหมดสแตนด์บาย: $\leq 0.1 W$
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: การใช้งาน - สีขาว, โหมดสแตนด์บาย- ไฟสีขาว (กะพริบ)

ขนาด

- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (มม.): 484 x 505 x 249 มม.
- บรรจุภัณฑ์หน่วยเป็น มม. (กว้างxสูงxลึก): 468 x 565 x 175 มม.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (มม.): 351 x 505 x 59 มม.

น้ำหนัก

- ผลิตภัณฑ์พร้อมบรรจุภัณฑ์ (กก.): 6.92 กก.
- ผลิตภัณฑ์พร้อมขาตั้ง (กก.): 5.17 กก.
- ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.): 4.15 กก.

สภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

ความยั่งยืน

- สิ่งแวดล้อมและพลังงาน: EPEAT Gold, EnergyStar 5.0, RoHS
- วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้: 100 %

มาตรฐานและการรับรอง

- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: BSMI, เครื่องหมาย CE, FCC, Class B, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

ตัวเครื่อง

- สี: ดำ/ดำ
- เคลือบ: พื้นผิว



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 1.0.4

EAN: 87 12581 53760 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com