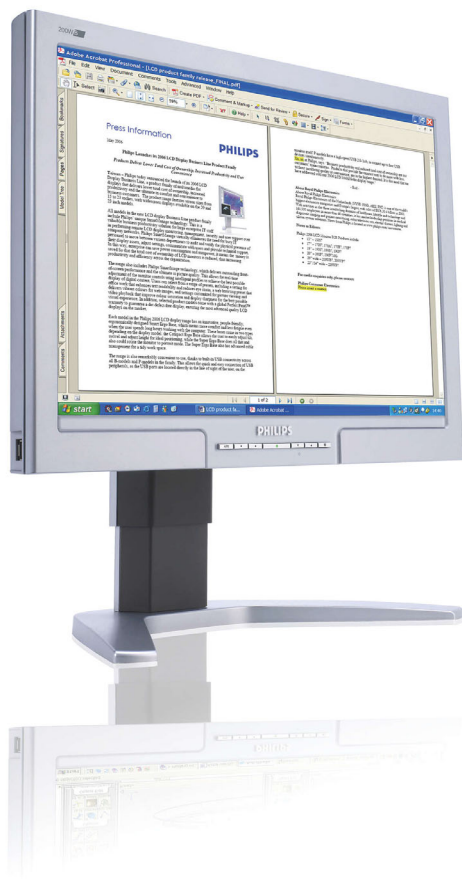




Philips
จอไวต์สกรีน LCD

51 ซม. (20")
WSXGA

200WB7ES

จอกว้างขึ้น ขนาดใหญ่ขึ้น: คุ้มยิ่งขึ้น

ด้วยจอ Widescreen ขนาดใหญ่ที่ให้ความสบายเพื่อประสิทธิภาพในการทำงานที่สูงขึ้น พร้อมด้วยคุณสมบัติที่ให้ความสะดวกต่างๆ และความคุ้มค่าเมื่อเทียบระหว่างราคาและผลลัพธ์ 200WB7 จึงเป็นตัวเลือกที่เหมาะสมยิ่งสำหรับความคุ้มค่า

สะดวกสบายเป็นพิเศษเพื่อประสิทธิภาพสูงสุด

- แสดงภาพและข้อมูลได้มากขึ้นโดยไม่ต้องเลื่อนจอภาพ
- หมุนจอภาพได้ 90 องศาพร้อมการจัดการสายเคเบิลได้ยอดเยี่ยม
- การปรับจอภาพให้ก้มเงยหรือหันซ้ายขวาเพื่อมุมมองภาพที่ดีที่สุด
- รองรับการใช้ SmartManage เพื่อใช้ในการจัดการสินทรัพย์ผ่านระบบ LAN

ประสิทธิภาพของหน้าจอที่โดดเด่น

- ระยะเวลาตอบสนองในการเปิด/ปิดรวดเร็วใน 8 ms: แสดงผลข้อความและกราฟิกได้ดีเยี่ยม
- ความละเอียดระดับ WSXGA+, จอกว้าง 1680x1050 สำหรับการแสดงผลที่คมชัด
- ช่องรับสัญญาณที่ใช้ได้ทั้งชนิด VGA แบบอะนาล็อกและ DVI แบบดิจิทัล

สะดวกยิ่งขึ้น

- ง่ายต่อการปรับตั้งค่าจอภาพด้วย Philips SmartControl
- ช่องต่อ SB สำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วงได้สะดวก
- DVI แบบ Plug-and-play เพื่อประสบการณ์ดิจิทัลที่แท้จริง

เป็นเจ้าของได้ในราคาประหยัดกว่า

- รองรับการใช้กับ Windows Vista

PHILIPS

ใช้ได้กับ Windows Vista

จอภาพ Philips ที่รองรับการใช้กับ Vista ช่วยเติมเต็มประสิทธิภาพของจอแสดงผลที่ให้ภาพคมชัดสว่างสดใสรวมทั้งคุณสมบัติขั้นสูงของระบบปฏิบัติการ Windows Vista ให้คุณรับชมความบันเทิงได้ดียิ่งขึ้น รวมทั้งทำงานต่างๆ ได้มากขึ้น และให้คุณควบคุมการใช้ได้ทั้งที่บ้านและสำนักงาน การดู ค้นหา และจัดการข้อมูลสำหรับการทำงานหรือความสนุกสนานก็รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และง่ายดายขึ้น

WSXGA+, จอกว้าง 1680x1050

แบบจอกว้าง Ultra Extended Graphics Array เป็นข้อกำหนดการแสดงผลที่สามารถแสดงผลด้วยความละเอียด 1680 x 1050 หรือประมาณ 1.7 ล้านพิกเซลได้

ระยะเวลาการตอบสนอง 8 ms (เปิด/ปิด)

เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือระยะเวลาที่จอผลึกคริสตัลเหลวใช้ในการเปลี่ยนจากการใช้ (สีดำ) เป็นไม่ใช้ (สีขาว) และกลับมาก็ใช้เช่นกัน (สีดำ) อีกครั้ง โดยมีหน่วยวัดเป็นมิลลิวินาที ยิ่งรวดเร็วยิ่งดี: เวลาตอบสนองที่ต่ำแสดงว่ามีการเปลี่ยนผ่านรวดเร็วขึ้นกว่าเดิม และมีจุดรบกวนที่ปรากฏให้เห็นจากการแสดงผลข้อความและกราฟิกกลั่นน้อยลง เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือตัววัดที่สำคัญสำหรับการแสดงผลข้อมูลในการทำงาน เช่น เอกสาร กราฟ และภาพถ่าย

ช่องรับสัญญาณคู่



VGA connector



DVI connector

ช่องรับสัญญาณคู่มีช่องเสียบที่รับได้ทั้งสัญญาณเข้าชนิด VGA แบบอะนาล็อกและสัญญาณ DVI แบบดิจิทัล

ใช้ SmartManage ได้

SmartManage คือระบบสำหรับใช้เฝ้าดู จัดการ และตรวจสอบสถานะของจอภาพ ตลอดจนให้การสนับสนุนจากระยะไกลให้แก่ผู้ใช้ที่ประสบปัญหาในการใช้งาน โดยดำเนินการผ่านทางระบบ LAN

Super Ergo Base

Super Ergo base เป็นแท่นวางจอภาพ ซึ่งให้ความสะดวกสบายในการดูภาพที่ตรงตามหลักสรีรศาสตร์ และมีระบบการจัดการสายที่มีประสิทธิภาพสูง ผู้ใช้สามารถปรับความสูงของแท่นวาง ปรับหมุนหน้าจอแก้มองหรือไปทางซ้ายขวา และปรับมุมมองภาพ เพื่อให้ได้ตำแหน่งจอภาพที่สะดวกต่อการใช้งานได้มากที่สุด ซึ่งจะช่วยลดความเมื่อยล้าจากการทำงานตลอดทั้งวัน การจัดการสายที่มีประสิทธิภาพสูงช่วยลดปัญหาสายพันกันและให้ความเป็นระเบียบเรียบร้อยของทำงาน

การปรับจอภาพให้แก้มองหรือหันซ้ายขวา

พื้นฐานของจอภาพมีกลไกการปรับแก้มองและหันซ้ายขวาเพื่อให้ผู้ใช้สามารถหันจอภาพไปทางซ้ายหรือขวาและปรับแก้มองได้ตามต้องการ

พื้นที่จอภาพที่กว้างใหญ่ขึ้น

พื้นที่แสดงคือส่วนที่มองเห็นได้ของจอภาพที่สามารถใช้แสดงข้อมูลได้

พอร์ต USB 2.0



พอร์ต USB

ช่วยให้ผู้ใช้สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์มัลติมีเดีย พ्लักแอนด์เพลย์ได้อย่างสะดวกสบาย เช่น อุปกรณ์หน่วยความจำ USB, กล้อง, HDD แบบพกพา, กล้อง Web, PDA, เครื่องพิมพ์ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้การเชื่อมต่อ USB ได้ พอร์ต USB 2.0 ที่ติดตั้งบนจอช่วยให้สัญญาณ USB 2.0 ผ่านไปยังคอมพิวเตอร์ได้ โปรดทราบว่าอุปกรณ์หลายตัว เช่น กล้องและ HDD อาจต้องใช้พลังงานแยกต่างหากเนื่องจากอุปกรณ์เหล่านี้จำเป็นต้องใช้พลังงานมากกว่าพลังงานที่พอร์ต USB ของจอจ่ายให้

SmartControl

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์สำหรับปรับประสิทธิภาพและค่าต่างๆ ของจอภาพ Philips นำเสนอสองทางเลือกให้กับผู้ใช้ในการปรับแต่งค่าจอภาพ โดยเลือกเมนู On Screen Display แบบหลายระดับผ่านปุ่มบนจอภาพ หรือใช้ซอฟต์แวร์ Philips SmartControl เพื่อปรับแต่งค่าต่างๆ ของจอภาพได้อย่างง่ายดายในแบบที่คุณคุ้นเคย

สาย DVI ในกล่อง

ผลิตภัณฑ์ที่มีสาย DVI ให้มาด้วยเพื่อการแสดงภาพดิจิทัลคุณภาพสูง

รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D
- USB: USB 2.0 x 1
- Sync Input: Composite Sync, Separate Sync, Sync on Green
- ความต้านทานของซิงค์อินพุต: 2.2k ohm
- ความต้านทานของอินพุตวิดีโอ: 75 ohm
- ระดับสัญญาณอินพุตวิดีโอ: 0.7 Vpp

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอภาพ: 20.1" / 51 ซม.
- อัตราการจัดมุมมอง: 16:10
- ประเภทจอ LCD: 1680 x 1050 พิกเซล, โพลาริซเอตดแสงจ้า, แดบแนวตั้ง RGB
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.258 x 0.258 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1680 x 1050 @ 60Hz (สัญญาณเข้าดิจิทัล)
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16.2 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 600:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 8 ms
- มุมมองภาพ: 160° (H) / 145° (V), @ C/R > 5
- ความถี่การสแกนตามแนวนอน: 30 - 98 kHz
- ความถี่ในการสแกนแนวตั้ง: 56 - 76 Hz
- ความละเอียดสูงสุด: 1680 x 1050 @ 60Hz (สัญญาณเข้าดิจิทัล)
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 433.4 x 270.9 มม.
- sRGB: ใช่
- อัตราจุดสีของวิดีโอ: 205 MHz
- White Chromaticity, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- White Chromaticity, 9300K: x = 0.283 / y = 0.297

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบพลาสม่า: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: การแสดงข้อมูลบนจอ, ใช้ SmartManage ได้
- การหมุน: 90° (ทวนเข็มนาฬิกา)
- การควบคุมจอภาพ: อัตโนมัติ, ควบคุมความสว่าง (ขึ้น/ลง), ซ้าย/ขวา, เมน (ตกลง), เปิด/ปิดเครื่อง
- การอนุมัติตามกฎหมายบังคับ: เครื่องหมาย CE, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, สเปน, รัสเซีย, สเปน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ใช้กับล๊อค Kensington ได้

- แท่นหมุน/ บิดได้: +/- 45°
- เอียง: -5° ถึง 25°
- ขาตั้ง VESA: 100 x 100 มม.

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 50 W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: ทำงาน - สีเขียว, สแตนด์บาย/รอทำงาน - สีเหลืองอำพัน
- ตรงตามข้อกำหนด: Energy Star
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): < 1 W

ขนาด

- ความลึกของกล่อง: 267 มม.
- ความกว้างของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 483 มม.
- ความสูงของกล่อง: 513 มม.
- ความกว้าง (พร้อมขาตั้ง) (นิ้ว): 19 นิ้ว
- ความกว้างของกล่อง: 579 มม.
- ความสูงของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 402 มม.
- ความสูง (พร้อมขาตั้ง) (นิ้ว): 15.8 นิ้ว
- ความกว้างของเครื่อง: 483 มม.
- ระยะการปรับความสูง: 130 มม.
- ความหนาของเครื่อง (พร้อมขาตั้ง): 215.3 มม.
- ความสูงของเครื่อง: 338.5 มม.
- ความหนาของเครื่อง: 68.7 มม.
- ความลึก (พร้อมขาตั้ง) (นิ้ว): 8.5 นิ้ว
- ความกว้างตัวเครื่อง (นิ้ว): 19 นิ้ว
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 35°C
- ความสูงตัวเครื่อง (นิ้ว): 13.3 นิ้ว
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C
- ความลึกตัวเครื่อง (นิ้ว): 2.7 นิ้ว
- ความลึกกล่อง (นิ้ว): 10.5 นิ้ว
- ความสูงกล่อง (นิ้ว): 20.2 นิ้ว
- ความกว้างกล่อง (นิ้ว): 22.8 นิ้ว
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 8.6 กก.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (+แท่นวาง) (lb): 18.9 lb
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 10.7 กก.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์ (ปอนด์): 23.6 lb
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20% - 80%
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ระยะการปรับความสูง (นิ้ว): 5.1 นิ้ว

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สาย DVI-D, สายเคเบิล USB, สายเคเบิล VGA
- คู่มือผู้ใช้: ใช่



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 6.0.13

EAN: 87 10895 95632 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com