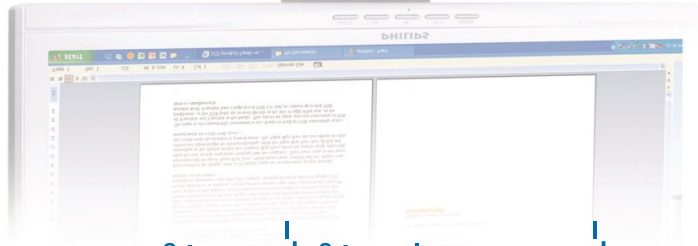


Philips
จอไวต์สกรีน LCD

กว้าง 49 ซม. (19.1")
WXGA+

190WV7CS



จอภาพกว้างที่คุ้มค่าเงินที่สุด

คุ้มค่าเงิน และใช้งาน ได้มากกว่า เห็นภาพได้ชัดเจนนกว่า! Philips 190WV7
เปี่ยมด้วยประสิทธิภาพด้วยหน้าจอขนาดใหญ่ เวลาตอบสนองที่รวดเร็วพร้อมคุณสมบัติที่ให้ความสะดวกสบายต่างๆ
และยังรองรับการอัปเกรดไปสู่ Windows Vista ได้ทันทีหรือในอนาคต

ออกแบบเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด

- จอกว้างขนาดใหญ่เหมาะสำหรับการดูหน้าจอนขนาด A4 สองหน้าแบบเรียงคู่กัน
- แสดงภาพและข้อมูลได้มากขึ้นโดยไม่ต้องเลื่อนจอภาพ

เป็นเจ้าของได้ในราคาประหยัดกว่า

- รองรับการใช้กับ Windows Vista
- สอดคล้องตามมาตรฐาน RoHS เพื่อช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม
- สินค้าพลังงานต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในอุตสาหกรรมนี้

ประสิทธิภาพของหน้าจอที่โดดเด่น

- เวลาตอบสนองที่รวดเร็ว 5ms
- WXGA+ ความละเอียด 1440 x 900 แบบจอกว้างเพื่อการแสดงผลที่คมชัดยิ่งกว่า
- sRGB ทำให้สีของภาพพิมพ์ถูกต้องตรงตามสีของภาพบนจอภาพ

สะดวกยิ่งขึ้น

- ควบคุมความสว่างและความคมชัดได้เพียงใช้ปลายนิ้วสัมผัส
- แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่องไม่ต้องต่อตัวจ่ายไฟภายนอก
- ระบบการปรับแต่งอัตโนมัติเพื่อภาพที่สมบูรณ์แบบเพียงสัมผัสเดียว

PHILIPS

จอ LCD
กว้าง 49 ซม. (19.1") WXGA+

ไฮไลต์

190WV7CS/00

จอกว้าง

จอกว้างขนาดใหญ่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานด้วยการแสดงหน้าขนาด A4 สองหน้าแบบเรียงคู่กัน

พื้นที่จอภาพที่กว้างใหญ่ขึ้น

พื้นที่แสดงคือส่วนที่มองเห็นได้ของจอภาพที่สามารถใช้แสดงข้อมูลได้

ใช้ได้กับ Windows Vista

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

สอดคล้องตามมาตรฐาน RoHS

ผลิตภัณฑ์จอภาพของ Philips ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน Restriction of Hazardous Substances (RoHS) อย่างเข้มงวดซึ่งห้ามการใช้สารตะกั่วและสารพิษอื่นๆ ที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม

สิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า

ลดพลังงานที่ต้องใช้ในการทำงานของอุปกรณ์ลงจากเดิม

เวลาตอบสนองการเปิด/ปิด 5ms

เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือระยะเวลาที่จอผลึกคริสตัลเหลวใช้ในการเปลี่ยนจากการใช้ (สีดำ) เป็นไม่ใช้ (สีขาว) และกลับมาที่ใช้งาน (สีดำ) อีกครั้ง โดยมีหน่วยวัดเป็นมิลลิวินาที ยิ่งรวดเร็วยิ่งดี: เวลาตอบสนองที่ต่ำกว่าแสดงว่ามีการเปลี่ยนผ่านรวดเร็วขึ้นกว่าเดิม และมีจุดครบถ้วนที่ปรากฏให้เห็นในข้อความและกราฟิกลดน้อยลง เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือตัววัดที่สำคัญสำหรับการแสดงผลข้อมูลในการทำงาน เช่น เอกสาร กราฟ และภาพถ่าย

WXGA+ ความละเอียด 1440 x 900

WXGA+ หรือ Wide Extended Graphics Array plus เป็นมาตรฐานที่บ่งบอกถึงความสามารถของจอภาพในการแสดงผลได้ละเอียดสูงถึง 1440 x 900 พิกเซล และรองรับการแสดงผลของสีต่างๆ ได้พร้อมกันมากกว่าหนึ่งล้านสี WXGA+ ช่วยลดการกะพริบของจอภาพทำให้มีประสิทธิภาพการแสดงผลที่ดีกว่าและความเที่ยงตรงของสีที่เพิ่มขึ้น

รองรับ sRGB

sRGB คือมาตรฐานอุตสาหกรรมที่ช่วยให้มั่นใจได้ถึงสีที่ตรงกันทั้งบนหน้าจอและกระดาษพิมพ์ของคุณ

ปุ่มความสว่างและความคมชัด

มีปุ่มอยู่บนตัวเครื่องด้านหน้าช่วยให้ปรับความสว่างและความคมชัดได้สะดวกเพียงใช้ปลายนิ้วสัมผัส

แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่อง

แหล่งจ่ายไฟภายในตัวคือตัวแปลงไฟที่อยู่ภายในตัวเครื่องของจอภาพ จึงไม่ต้องใช้ตัวแปลงไฟภายนอกที่แสนเกะกะอีกต่อไป

ระบบปรับแต่งอัตโนมัติเพียงกดปุ่มเดียว

ปุ่มปรับแต่งอัตโนมัติที่จะตั้งค่าตำแหน่งจอภาพ เฟส และนาฬิกา กลับคืนมายังค่าที่เหมาะสมที่สุดด้วยการกดปุ่มเพียงปุ่มเดียว โดยไม่ต้องทำผ่านเมนูหน้าจอและปุ่มควบคุมต่างๆ

HDMI x3



รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

- ประเภทจอ LCD: 1440 x 900 พิกเซล, โพลาริซเซอร์ลดแสงจ้า, แดบแนวตั้ง RGB
- ขนาดจอภาพ: 19.1" / 48.1 ซม.
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 410.4 x 256.5 มม.
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.285 x 0.285 มม.
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 850:1
- สีในการแสดงผล: 16.2 ล้าน
- มุมมองภาพ: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- White Chromaticity, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- White Chromaticity, 9300K: x = 0.283 / y = 0.297
- ความละเอียดสูงสุด: 1440 x 900 @ 75 Hz
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1440 x 900 @ 60 Hz
- อัตราจุดสีของวิดีโอ: 140 MHz
- ความถี่การสแกนตามแนวนอน: 30 - 83 KHz
- ความถี่ในการสแกนแนวตั้ง: 55 - 75 Hz
- อัตราการจัดมมมมมม: 16:10
- sRGB: ใช่

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก)
- Sync Input: Composite Sync, Separate Sync, Sync on Green
- ความต้านทานของอินพุตวิดีโอ: 75 โอห์ม
- ความต้านทานของซิงค์อินพุต: 2.2k โอห์ม
- ระดับสัญญาณอินพุตวิดีโอ: 0.7 Vpp

สะดวกสบาย

- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: การแสดงข้อมูลบนจอ
- การควบคุมจอภาพ: อัดโน้มนัด, ความสว่าง (ซ้าย), ความคมชัด (ขวา), เมน (ตกลง), เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, รัสเซีย, สเปน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ใช้กับลอค Kensington ได้
- การเชื่อมกับระบบพลั๊กแอนด์เพลย์: DDC 2B,

- Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- เอียง: -5° ถึง 20°

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล VGA
- คู่มือผู้ใช้: ใช่

ขนาด

- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 520 x 392 x 190 มม.
- ขนาดกล่อง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 20.5 x 15.4 x 7.5 นิ้ว
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 438.5 x 310.4 x 60.5 มม.
- ขนาดเครื่อง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 17.3 x 12.2 x 2.4 นิ้ว
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (กว้าง x สูง x ลึก): 438.5 x 358 x 211 มม.
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 17.3 x 14.1 x 8.3 นิ้ว
- MTBF: 50,000 (ไม่รวม CCFL 40,000) ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20% - 80%
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 40°C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20°C ถึง 60°C
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 5 กก.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (+แท่นวาง) (lb): 11 lb
- น้ำหนักบรรจุภัณฑ์: 6.7 กก.
- น้ำหนักบรรจุภัณฑ์ (ปอนด์): 14.8 lb

กำลังไฟ

- ตรงตามข้อกำหนด: E2000, Energy Star
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 36W (ทั่วไป)
- การใช้พลังงาน (เมื่อปิดเครื่อง): < 1 W
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: ทำงาน - สีเขียว, สแตนด์บาย/รอทำงาน - สีเหลืองอำพัน
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz



วันที่ออก 2022-05-10

เวอร์ชัน: 2.0.3

12 NC: 8670 000 30337
EAN: 87 12581 33771 1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com