



Philips
จอ LCD

17"
SXGA

170S7FS



ประสิทธิภาพและความสะดวกสบาย ที่เพิ่มความคุ้มค่ากับการใช้งาน

จอภาพรูปทรงบางเฉียบขนาดกะทัดรัดรุ่น 170S7

นี้ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้กับคุณได้ด้วยคุณสมบัติและให้ความสะดวกสบายที่เยี่ยม

คุณสมบัติที่ช่วยส่งเสริมธุรกิจ SmartManage จะช่วยเพิ่มความคุ้มค่ากับการใช้งาน

และไม่มีส่วนผสมของสารตะกั่วเพื่อปกป้องสภาพแวดล้อม

เป็นเจ้าของได้ในราคาประหยัดกว่า

- รองรับการใช้ SmartManage เพื่อใช้ในการจัดการสินทรัพย์ผ่านระบบ LAN
- สิ้นเปลืองพลังงานต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในอุตสาหกรรม
- TCO'03 รับประกันได้ถึงมาตรฐานความปลอดภัยและตรงตามหลักสรีรศาสตร์ในระดับสูงสุด
- Energy Star Partner ที่มีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

ประสิทธิภาพของหน้าจอที่โดดเด่น

- SXGA, ความละเอียด 1280 x 1024 เพื่อการแสดงผลภาพที่คมชัด
- เวลาตอบสนองที่รวดเร็ว 5ms
- sRGB ทำให้สีของภาพพิมพ์ถูกต้องตรงตามสีของภาพบนจอภาพ

สะดวกยิ่งขึ้น

- ง่ายต่อการปรับตั้งค่าจอภาพด้วย Philips SmartControl
- แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่องไม่ต้องต่อตัวจ่ายไฟภายนอก
- มีช่องเก็บกระดาษโน้ต การ์ด หรือภาพถ่ายได้อย่างสะดวก
- ช่องรับสัญญาณที่ใช้ได้ทั้งชนิด VGA แบบอะนาล็อกและ DVI แบบดิจิทัล

PHILIPS

จอ LCD
17" SXGA

ไฮไลต์

170S7FS/00

ใช้ SmartManage ได้

SmartManage คือระบบสำหรับใช้เฝ้าดู จัดการ และตรวจสอบสถานะของจอภาพ ตลอดจนให้การสนับสนุนจากระยะไกลให้แก่ผู้ใช้ที่ประสบปัญหาในการใช้งาน โดยดำเนินการผ่านทางระบบ LAN

สิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า

ลดพลังงานที่ต้องใช้ในการทำงานของอุปกรณ์ลงจากเดิม

ตรงตามมาตรฐาน TCO '03

มาตรฐาน TCO (Swedish Confederation of Professional Employees) จะเข้มงวดกว่า MPR-II ในด้านความปลอดภัยและการออกแบบผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะด้านสนามไฟฟ้ากระแสไฟสลับ (AEF)

Energy Star partner

ผู้ผลิตปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านการอนุรักษ์พลังงานที่กำหนดโดย Environmental Protection Agency ของรัฐบาลสหรัฐอเมริกา

SXGA, ความละเอียด 1280 x 1024

สำหรับจอมอนิเตอร์กราฟิก ความละเอียดของจอภาพกำหนดจากจำนวนพิกเซล

ขลทั้งหมดของจอภาพ ตัวอย่างเช่น จอภาพขนาด 1280 x 1024 พิกเซล สามารถแสดงจุดสีได้ 1280 จุดในเส้นแต่ละเส้น ซึ่งมีอยู่ทั้งหมด 1024 เส้น หรือคิดเป็นจำนวนประมาณ 1.3 ล้านพิกเซล

เวลาตอบสนองการเปิด/ปิด 5ms

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

รองรับ sRGB

sRGB คือมาตรฐานอุตสาหกรรมที่ช่วยให้มั่นใจได้ถึงสี สันที่ตรงกันทั้งบนหน้าจอและกระดาษพิมพ์ของคุณ

SmartControl

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

แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่อง

แหล่งจ่ายไฟภายในตัวคือตัวแปลงไฟที่อยู่ภายในตัวเครื่องของจอภาพ จึงไม่ต้องใช้ตัวแปลงไฟภายนอกที่แสนเกะกะอีกต่อไป

FlexiHolder

FlexiHolder ซึ่งอยู่ด้านบนของจอภาพใช้เป็นที่เก็บภาพถ่ายชุดโปรด บันทึกเตือนความจำ สิ่งที่ต้องทำ หรือหมายเลขโทรศัพท์ที่คุณเห็นได้อย่างสะดวก

ช่องรับสัญญาณคู่

ช่องรับสัญญาณคู่มีช่องเสียบที่รับได้ทั้งสัญญาณเข้าชนิด VGA แบบอะนาล็อกและสัญญาณ DVI แบบดิจิทัล



รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

- ประเภทจอ LCD: 1280 x 1024 พิกเซล, โฟลราไรเซอรัลด์แสงจ้า, แถบแนวตั้ง RGB
- ขนาดจอภาพ: 17" / 43 ซม.
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 337.9 x 270.3 มม.
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.264 x 0.264 มม.
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 800:1
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- มุมมองภาพ: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- White Chromaticity, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- White Chromaticity, 9300K: x = 283 / y = 0.297
- ความละเอียดสูงสุด: 1280 x 1024 @ 75 Hz (สัญญาณเข้าอะนาล็อก)
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุดสูงสุด: 1280 x 1024 @ 60 Hz (สัญญาณเข้าอะนาล็อก)
- อัตราจุดสีของวิดีโอ: 140 MHz
- ความถี่การสแกนตามแนวนอน: 30 - 83 KHz
- ความถี่ในการสแกนแนวตั้ง: 56 - 76 Hz
- sRGB

การเชื่อมต่อ

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

สะดวกสบาย

- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: การแสดงข้อมูลบนจอ, ใช้ SmartManage ได้
- การควบคุมจอภาพ: อัตโนมัติ, การควบคุมความสว่าง, ข้าย/ขวา, เมนุ (ตกลง), เปิด/ปิดเครื่อง, ขึ้น/ลง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, สเปน, รัสเซีย
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ใช้กับล็อก Kensington ได้, FlexiHolder
- การใช้งานกับระบบพลิกแอนด์เพลย์: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- การอนุมัติตามกฎหมาย: เครื่องหมาย CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TÜV/GS, TÜV Ergo, TCO '03
- เอียง: -5° ถึง 25°
- ขาตั้ง VESA: 100 x 100 มม.

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายเคเบิล VGA
- อุปกรณ์เสริมต่างๆ: Super Ergo Base
- คู่มือผู้ใช้

ขนาด

- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 449 x 182 x 489 มม.
- ขนาดกล่อง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 17.7 x 7.2 x 19.3 นิ้ว
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 380 x 327 x 57.5 มม.
- ขนาดเครื่อง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 15 x 12.9 x 2.3 นิ้ว
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (กว้าง x สูง x ลึก): 380 x 387 x 200 มม.
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 15 x 15.2 x 7.9 นิ้ว
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20% - 80%
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 5° C ถึง 40° C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 4.7 กก.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (+แท่นวาง) (lb): 10.4 lb
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 6.1 กก.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์ (ปอนด์): 13.4 lb

กำลังไฟ

- ตรงตามข้อกำหนด: Energy Star
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 30 W (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: 7.0.12

12 NC: 8639 000 16866
EAN: 87 10895 95553 9

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลเฉพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com