



Philips
จอ LCD

15"

XGA

150B6CS



ประสิทธิภาพการทำงานที่ยอดเยี่ยมสำหรับ บุคลากรในระดับสูง

จอภาพรุ่น 150B6 มาพร้อมกับประสิทธิภาพการทำงานในระดับสูงด้วย Perfect Panel เวลาการตอบสนองที่รวดเร็วขึ้น สามารถรองรับสัญญาณเข้าได้ 2 ระบบ และมีฐานรองขนาดกะทัดรัด จอภาพที่ใช้เทคโนโลยี SmartManage และผลิตจากโลหะไร้สารตะกั่วที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมรุ่นนี้จึงเป็นจอภาพที่ให้ความคุ้มค่ากับผู้ใช้ได้มากที่สุด

ประสิทธิภาพของหน้าจอที่โดดเด่น

- จอภาพที่ไม่มีความผิดปกติกของจุดสว่างสอดคล้องกับ ISO 13406-2 Class I
- ระยะเวลาตอบสนองในการเปิด/ปิด 16 ms: แสดงผลข้อความและกราฟิกชัดเจนขึ้น
- XGA, ความละเอียด 1024 x 768 เพื่อการแสดงผลภาพที่คมชัด
- รองรับสัญญาณที่ใช้ได้ทั้งชนิด VGA แบบอะนาล็อกและ DVI แบบดิจิทัล

เป็นเจ้าของได้ในราคาประหยัดกว่า

- รองรับการใช้ SmartManage เพื่อใช้ในการจัดการสินทรัพย์ผ่านระบบ LAN
- ผลิตจากโลหะไร้สารตะกั่วช่วยป้องกันสภาพแวดล้อมของเรา
- สินค้าเปลี่ยนพลังงานต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในอุตสาหกรรมนี้

สะดวกสบายเป็นพิเศษเพื่อประสิทธิภาพสูงสุด

- ลำโพงในตัวสำหรับระบบเสียงที่ไม่ทำให้โต๊ะรกยุ่ง
- การออกแบบที่มีการปรับความสูงและมุมมองภาพ 'อย่างเหมาะสมที่สุด'

สะดวกยิ่งขึ้น

- แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่องไม่ต้องต่อตัวจ่ายไฟภายนอก
- การติดตั้งด้วยระบบ Plug-and-play ที่ใช้งานแสนง่าย

PHILIPS

sense and simplicity

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ

- ประเภทจอ LCD: 1024 x 768 พิกเซล, โพลาริซเซอร์ลดแสงจ้า, แถบแนวตั้ง RGB
- ขนาดจอภาพ: 15" / 38 ซม.
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 304.1 x 228.1 มม.
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.297 x 0.297 มม.
- ความสว่าง (nits): 250 นิต
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 450:1
- สีในการแสดงผล: 16.2 ล้าน
- มุมมองภาพ: @ C/R > 5
- มุมมองภาพ (แนวนอน / แนวตั้ง): 160 / 140 องศา
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 16 ms
- White Chromaticity, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- White Chromaticity, 9300K: x = 0.283 / y = 0.297
- ความละเอียดสูงสุด: 1024 x 768 @ 75Hz
- ความละเอียดที่แนะนำ: 1024 x 768 @ 60 Hz
- โหมดการตั้งค่านาฬิกาจากโรงงาน: 14 โหมด
- โหมดที่ผู้ใช้กำหนด: 50 โหมด
- อัตราจุดสีของวิดีโอ: 80 MHz
- ความถี่การสแกนตามแนวนอน: 30 - 83 KHz
- ความถี่ในการสแกนแนวตั้ง: 56 - 76 Hz
- sRGB

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: อะนาล็อก (VGA), DVI-D, PC Audio in
- เอาต์พุตระบบเสียง: สัญญาณเสียงสเตอริโอ (แฉีก 3.5 มม.) 1x
- สัญญาณอินพุตของซิงโครไนซ์วิดีโอ: Composite Sync, Separate Sync, Sync on Green

สิ่งอำนวยความสะดวก

- เครื่องเสียงในตัว: 1.5 W RMS x 2 ลำโพงสเตอริโอ
- ส่วนเพิ่มเติมความสะดวก: การแสดงผลบนหน้าจอ, ใช้ SmartManage ได้
- การควบคุมจอภาพ: อัตโนมัติ, การควบคุมความสว่าง, ชาย/ขวา, เมนู (ตกลง), เปิด/

- ปิดเครื่อง, ขึ้น/ลง, การควบคุมระดับเสียง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, จีน, สเปน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ใช้กับล็อก Kensington ได้, FlexiHolder
- การใช้งานกับระบบปลั๊กแอนด์เพลย์: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- การอนุมัติตามกฎหมาย: เครื่องหมาย CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- แทนหมุน/ ปิดได้: +/- 125ฐ
- เอียง: -5ฐ ถึง 25ฐ
- VESA Mount: 100 x 100 มม.

อุปกรณ์เสริม

- อุปกรณ์เสริมที่มีให้: สายไฟ AC, สายสัญญาณเสียง, สายเคเบิล VGA
- คู่มือการใช้งาน

ขนาด

- ขนาด (รวมฐาน) (กว้าง x สูง x ลึก): 342 x 381 x 209 มม.
- ระยะการปรับความสูง: 70 มม.
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20% - 80%
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 5ฐC ถึง 40ฐC
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20ฐC ถึง 60ฐC
- น้ำหนัก: 3.3 กก.

กำลังไฟ

- สอดคล้องกับมาตรฐาน: E2000, Energy Star, NUTEK
- การใช้ไฟฟ้า: 19W (ทั่วไป)
- โหมดปิด: < 1 W
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: ทำงาน - สีเขียว, สแตนด์บาย/รอทำงาน - สีเหลืองอำพัน
- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว, 100-240VAC, 50/60Hz

ข้อมูลผลิตภัณฑ์เด่น

PerfectPanel™

จุดสว่างและจุดมืดเป็นความผิดปกติของหน้าจอ LCD ขณะที่ผู้ผลิตบางรายยังคงให้ความสำคัญกับการแก้ไขความผิดปกติของจุดสว่างและจุดมืดบนหน้าจอ LCD ในกระบวนการผลิต แต่ Philips ไม่เป็นเช่นนั้น จอภาพของ Philips สอดคล้องตามมาตรฐาน ISO 13406-2 Class I ผลิตขึ้นโดยไม่มียุติแสงบนหน้าจอ LCD และยังให้การรับประกันทั่วโลกด้วย Philips PerfectPanel™ ที่ช่วยซ่อมแซมหรือทดแทนจอ LCD หากพบความผิดปกติของจุดสว่างหรือจุดมืดเพียงจุดเดียวบนหน้าจอ

ระยะเวลาตอบสนอง 16 ms (เปิด-ปิด)

เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือระยะเวลาที่จอผลิตรัสต์ลเหลวใช้ในการเปลี่ยนจากการใช้ (สีดำ) เป็นไม่ใช้ (สีขาว) และกลับไปที่ใช้งาน (สีดำ) อีกครั้ง โดยมีหน่วยวัดเป็นมิลลิวินาที ยิ่งรวดเร็วยิ่งดี เวลาตอบสนองที่ต่ำแสดงว่ามีมีการเปลี่ยนผ่านรวดเร็วขึ้นกว่าเดิม และมีการรับประกันที่ปรากฏให้เห็นจากการแสดงผลของความละเอียดที่ลดลงอยู่ตลอดเวลาของการเปิด-ปิดคืออัตราที่สัญญาณสำหรับการแสดงผลข้อมูลในการทำงาน เช่น เอกสาร กราฟ และภาพถ่าย

XGA, ความละเอียด 1024 x 768

สำหรับจอภาพกราฟิก ความละเอียดของจอภาพกำหนดจากจำนวนพิกเซลทั้งหมดของจอภาพ ตัวอย่างเช่น จอภาพขนาด 1024 x 768 พิกเซล สามารถแสดงจุดสีได้ 1024 จุดในเส้นแต่ละเส้นซึ่งมีอยู่ทั้งหมด 768 เส้น หรือเป็นจำนวนประมาณ 786,000 พิกเซล ระดับ XGA จะมีความละเอียดขนาด 640 x 480 หรือ 1024 x 768 พิกเซล

รองรับสัญญาณดู

รองรับสัญญาณดูที่มีของเสียบที่รับได้ทั้งสัญญาณเข้าชนิด VGA แบบอะนาล็อกและสัญญาณ DVI แบบดิจิทัล

ใช้ SmartManage ได้

SmartManage คือระบบสำหรับใช้เผ้าดู จัดการ และตรวจสอบสถานะของจอภาพ ตลอดจนให้การสนับสนุนจากระยะไกลให้แก่ผู้ใช้ที่ประสบปัญหาในการใช้งาน โดยดำเนินการผ่านทางระบบ LAN

ปราศจากสารตะกั่ว

ผลิตภัณฑ์จอภาพปราศจากสารตะกั่วเป็นหลักนี้ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน European Community Restriction of Hazardous Substances (RoHS) อย่างเข้มงวดซึ่งห้ามการใช้สารตะกั่วและสารพิษอื่นๆ ที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม

สิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า

ลดพลังงานที่ต้องใช้ในการทำงานของอุปกรณ์ลงจากเดิม

ลำโพงภายในตัว

มีลำโพงเสียงในอุปกรณ์แสดงภาพ

การออกแบบที่ตรงตามหลักวิทยาศาสตร์

การออกแบบที่ตรงตามหลักวิทยาศาสตร์ ทำให้จอภาพของ Philips เป็น 'จอภาพที่เป็นมิตรกับผู้ใช้' โดยผู้ใช้สามารถปรับมุมเอียง แกนหมุน และความสูงของจอภาพ เพื่อปรับตำแหน่งของจอภาพให้เหมาะสมกับการดูข้อมูลได้อย่างสะดวกสบายและมีประสิทธิภาพมากที่สุด

แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่อง

แหล่งจ่ายไฟภายในตัวคือตัวแปลงไฟที่อยู่ภายในตัวเครื่องของจอภาพ จึงไม่ต้องใช้ตัวแปลงไฟภายนอกที่แสนจะเกะกะอีกต่อไป



วันที่ออก 2007-08-07

เวอร์ชัน: 1.0

12 NC: 8639 000 16213
EAN: 87 10895 89077 9

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะ
อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips
Electronics N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com