



Philips
จอ LCD

19"
SXGA

190S5CB

เมื่อขนาดหน้าจอสำคัญสำหรับคุณ

หน้าจอขนาดใหญ่ที่มีประสิทธิภาพ การออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์และประสิทธิภาพของหน้าจอที่ยอดเยี่ยม นอกจากนี้ยังมี SmartManage เพื่อการจัดการระยะไกล, การจัดการจอภาพระบบ LAN และสิ้นเปลืองพลังงานน้อย ทำให้ Philips 190S5 เป็นมีประสิทธิภาพและคุ้มค่าในการลงทุน

สะดวกสบายเป็นพิเศษเพื่อประสิทธิภาพสูงสุด

- การปรับจอภาพให้ก้มเงยหรือหันซ้ายขวาเพื่อมุมมองภาพที่ดีที่สุด
- สามารถปรับความสูงของจอภาพเพื่อให้ได้มุมมองภาพที่ดีที่สุด
- ระบบจัดเก็บสายเคเบิลที่ทำให้พื้นที่ทำงานเป็นระเบียบเรียบร้อย

เป็นเจ้าของได้ด้วยค่าใช้จ่ายที่น้อยกว่า

- สิ้นเปลืองพลังงานต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในอุตสาหกรรมนี้
- รองรับการใช้ SmartManage เพื่อใช้ในการจัดการสินทรัพย์ผ่านระบบ LAN
- ตัวล็อคป้องกันการถูกโจรกรรม Kensington เพื่อเพิ่มความปลอดภัย

ประสิทธิภาพของหน้าจอที่โดดเด่น

- เวลาตอบสนองที่รวดเร็วเพื่อการแสดงภาพเคลื่อนไหวที่ดีที่สุด
- SXGA, ความละเอียด 1280 x 1024 เพื่อการแสดงผลที่คมชัด
- sRGB ทำให้สีของภาพพิมพ์ถูกต้องตรงตามสีของภาพบนจอภาพ

สะดวกยิ่งขึ้น

- แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่องไม่ต้องต่อตัวจ่ายไฟภายนอก
- รูปแบบการติดตั้งมาตรฐาน VESA สำหรับติดตั้งจอภาพบนผนัง

PHILIPS

ใช้ SmartManage ได้

SmartManage คือระบบสำหรับใช้เฝ้าดู จัดการ และตรวจสอบสถานะของจอภาพ ตลอดจนให้การสนับสนุนจากระยะไกลให้แก่ผู้ใช้ที่ประสบปัญหาในการใช้งาน โดยดำเนินการผ่านทางระบบ LAN

สิ้นเปลืองพลังงานน้อยกว่า

ลดพลังงานที่ต้องใช้ในการทำงานของอุปกรณ์ลงจากเดิม

ใช้กับล็อค Kensington ได้

ที่กรอบของจอภาพมีช่องขนาดเล็กสำหรับใช้กับตัวล็อค ซึ่งช่วยยึดจอภาพไว้ให้ยึดติดอยู่กับที่ เพื่อป้องกันการถูกโจรกรรม

เวลาตอบสนองที่รวดเร็ว



เวลาตอบสนองเป็นการวัดความเร็วในการตอบสนองของสัญญาณเป็นมิลลิวินาที เวลาตอบสนองของการเปิด/ปิดเป็นการวัดเวลาที่หน้าจอใช้ในการเปลี่ยนจากหน้าจอสีขาวเป็นสีดำ และในทางกลับกัน เวลาตอบสนองของการเปิด/ปิดอย่างรวดเร็วจะทำให้การแสดงข้อความชัดเจนขึ้น เวลาตอบสนองแบบ Gray-to-Grey เป็นการวัดเวลาโดยเฉลี่ยของการเปลี่ยนระดับสีเทาแบบสุ่ม คำคำหมายถึงการเปลี่ยนที่รวดเร็วกว่า

ซึ่งจะให้ผลลัพธ์ที่ดีกว่า

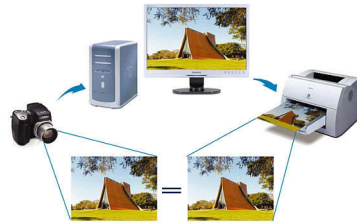
เนื่องจากเวลาตอบสนองที่รวดเร็วจะช่วยกำจัดภาพที่สร้างขึ้น

ซึ่งอาจรบกวนการรับชมในขณะที่คุณดูภาพหรือวัตถุที่เคลื่อนไหวอย่างรวดเร็ว

SXGA, ความละเอียด 1280 x 1024

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

รองรับ sRGB



sRGB

คือมาตรฐานอุตสาหกรรมที่ช่วยให้มั่นใจได้ถึงสี สันที่ตรงกันทั้งบนหน้าจอและกระดาษพิมพ์ของคุณ

สามารถปรับความสูงได้

ผู้ใช้สามารถปรับเลื่อนจอภาพขึ้นหรือลงและล็อคตำแหน่งจอไว้เมื่อได้ความสูงที่ต้องการ จึงได้มุมมองภาพที่สบายเหมาะกับส่วนสูง, น้ำหนัก, โครงสร้างของร่างกายและลักษณะท่าทางของผู้

ใช้แต่ละราย

ช่วยลดอาการล้าของสายตาหรืออาการเมื่อยล้าต่างๆ เมื่อใช้คอมพิวเตอร์เป็นเวลานาน

การปรับจอภาพให้ก้มเงยหรือหันซ้ายขวา

ที่ฐานของจอภาพมีกลไกการปรับก้มเงยและหันซ้ายขวาเพื่อให้ผู้ใช้สามารถหันจอภาพไปทางซ้ายหรือขวาและปรับก้มเงยได้ตามต้องการ

ระบบจัดเก็บสายเคเบิล



ระบบจัดเก็บสายเคเบิลคือระบบที่ช่วยรักษาความ เป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ทำงานโดยการ จัดสายเคเบิลและสายไฟที่ใช้ในการทำงาน ของอุปกรณ์การแสดงผลให้เป็นระเบียบ

แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่อง

แหล่งจ่ายไฟภายในตัวคือตัวแปลงไฟที่อยู่ภายในตัวเครื่องของจอภาพ จึงไม่ต้องใช้ตัวแปลงไฟภายนอกที่แสนเกะกะอีกต่อไป

รูยึดสำหรับติดตั้งมาตรฐาน VESA

มาตรฐานร่วมของอุตสาหกรรมสำหรับการติดตั้ง อุปกรณ์ IT บนผนังที่กำหนดโดย Video Electronics Standards Association



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก)

ภาพและการแสดงภาพ

- ขนาดจอภาพ: 19 นิ้ว/ 48 ซม.
- ประเภทจอ LCD: 1280 x 1024 พิกเซล, โพลาริซเซอร์ลดแสงจ้า, แถบแนวตั้ง RGB
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.294 x 0.294 มม.
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- ความสว่าง: 250 cd/m²
- สีในการแสดงผล: 16 ล้าน
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 500:1
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 12 ms
- มุมมองภาพ: @ C/R > 5
- มุมมองภาพ (แนวนอน): 160 องศา
- มุมมองภาพ (แนวตั้ง): 160 องศา
- ความถี่การสแกนตามแนวนอน: 30 - 82 kHz
- ความละเอียดสูงสุด: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 376.3 x 301.1 มม.
- โหมดการตั้งค่ามาจากโรงงาน: 15 โหมด
- อัตรารีเฟรช (V): 56 - 76 Hz
- sRGB
- โหมดที่ผู้ใช้กำหนด: 14 โหมด
- White Chromaticity, 6500K: x = 0.313 / y = 0.329
- White Chromaticity, 9300K: x = 0.283 / y = 0.297

สะดวกสบาย

- การใช้งานกับระบบพลั๊กแอนด์เพลย์: DDC CI, Windows 98/ME/2000/XP, sRGB
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้งาน: การแสดงข้อมูลบนจอ, SmartManage
- การควบคุมจอภาพ: อัตโนมัติ, การควบคุมความสว่าง,

- ซ้าย/ขวา, เมน (ตกลง), เปิด/ปิดเครื่อง, ขึ้น/ลง
- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, E2000, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo, EMC
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington
- แถมหมอน/ บิดได้: +/- 175°
- เอียง: 5° ถึง 30°
- ขาตั้ง VESA: 100 x 100 มม.

กำลังไฟ

- แหล่งจ่ายไฟ: ภายในตัว
- การใช้พลังงาน (เมื่อเปิดเครื่อง): 34W (ทั่วไป)
- สัญญาณไฟ LED การเปิด/ปิดเครื่อง: ทำงาน - สีเขียว, สแตนด์บาย/รอทำงาน - สีเหลืองอำพัน
- ตรงตามข้อกำหนด: E2000, Energy Star, NUTEK
- การใช้พลังงาน (เมื่อปิดเครื่อง): 1 W

ขนาด

- น้ำหนัก: 7.16 กก.
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 5°C ถึง 35°C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20°C ถึง 60°C
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20% - 80%
- MTBF: 50,000 ชั่วโมง
- ความหนา (รวมฐาน): 235 มม.
- น้ำหนัก (รวมฐาน): 397 มม.
- ความกว้าง (รวมฐาน): 425 มม.

อุปกรณ์เสริม

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



วันที่ออก 2024-03-28

เวอร์ชัน: 4.0.5

EAN: 87 10895 82760 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com