



Philips
จอ LCD

19"
SXGA

190S5FS

เมื่อขนาดหน้าจอสำคัญสำหรับคุณ

หน้าจอขนาดใหญ่และคุณสมบัติเยี่ยมประสิทธิภาพ: Philips 190S5

มีหน้าจอขนาดใหญ่และคุณสมบัติเหนือชั้นพร้อมด้วย SmartManage สำหรับการจัดการจอภาพในระบบ LAN ระยะไกล และยังประหยัดพลังงาน ให้ความสะดวกสบายและคุ้มค่าที่สุดต่อการลงทุน

เป็นเจ้าของได้ด้วยค่าใช้จ่ายที่น้อยกว่า

- สิ้นเปลืองพลังงานต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในอุตสาหกรรมนี้
- รองรับการใช้ SmartManage เพื่อใช้ในการจัดการสินทรัพย์ผ่านระบบ LAN
- ตัวล็อคป้องกันการถูกรบกวน K Kensington เพื่อเพิ่มความปลอดภัย

ประสิทธิภาพของหน้าจอที่โดดเด่น

- เวลาตอบสนองที่รวดเร็วเพื่อการแสดงภาพเคลื่อนไหวที่ดียิ่งเยี่ยม
- SXGA, ความละเอียด 1280 x 1024 เพื่อการแสดงผลภาพที่คมชัด
- sRGB ทำให้สีของภาพพิมพ์ถูกต้องตรงตามสีของภาพบนจอภาพ

สะดวกยิ่งขึ้น

- แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่องไม่ต้องต่อตัวจ่ายไฟภายนอก
- รูปแบบการติดตั้งมาตรฐาน VESA สำหรับติดตั้งจอภาพบนผนัง

PHILIPS

จอ LCD
19" SXGA

ไฮไลต์

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 เป็นการวัดเวลาโดยเฉลี่ยของการเปลี่ยนระดับสีเทาแบบนุ่ม

คำคำหมายถึงการเปลี่ยนที่รวดเร็วกว่า ซึ่งจะให้ผลลัพธ์ที่ดีกว่า

เนื่องจากเวลาตอบสนองที่รวดเร็วกว่าช่วยกำจัดภาพที่สร้างขึ้น

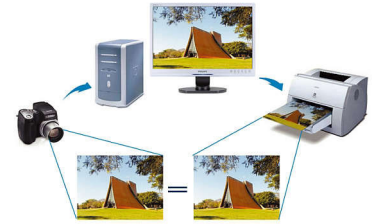
ซึ่งอาจรบกวนการรับชมในขณะที่คุณดูภาพหรือวัตถุที่เคลื่อนไหวอย่างรวดเร็ว

SXGA, ความละเอียด 1280 x 1024

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

190S5FS/00

รองรับ sRGB



sRGB

คือมาตรฐานอุตสาหกรรมที่ช่วยให้มั่นใจได้ถึงสีที่ตรงกันทั้งบนหน้าจอและกระดาษพิมพ์ของคุณ

แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่อง

แหล่งจ่ายไฟภายในตัวคือตัวแปลงไฟที่อยู่ภายในตัวเครื่องของจอภาพ จึงไม่ต้องใช้ตัวแปลงไฟภายนอกที่แสนเกะกะอีกต่อไป

รูยึดสำหรับติดตั้งมาตรฐาน VESA

มาตรฐานร่วมของอุตสาหกรรมสำหรับการติดตั้งอุปกรณ์ IT บนผนังที่กำหนดโดย Video Electronics Standards Association



รายละเอียดเฉพาะ

การเชื่อมต่อ

- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก)

ภาพ/การแสดงผล

- ขนาดจอภาพ: 19 นิ้ว/ 48 ซม.
- ประเภทจอ LCD: 1280 x 1024 พิกเซล, โพลาริซเอชัน, แดบแนวตั้ง RGB
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.294 x 0.294 มม.
- ความละเอียดที่ประสิทธิภาพสูงสุด: 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

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

- ซ้าย/ขวา, เมนู (ตกลง), เปิด/ปิดเครื่อง, ขึ้น/ลง
- การอนุมัติตามกฎหมาย: เครื่องหมาย CE, E2000, EMC, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo, FCC-B, UL, CSA
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, จีน (แผ่นดินใหญ่), สเปน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ล็อค Kensington
- เอียง: 5° ถึง 25°
- 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: 5.8 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): 419 มม.
- ความกว้าง (รวมฐาน): 425 มม.

อุปกรณ์เสริม

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

