Philips
จอภาพ LCD

48 ซม. (19")
SXGA

190C7FS

ความสวยงามเป็นสิ่งสำคัญ

ด้วยการผสมผสานระหว่างความสะดวกสบายชั้นเยี่ยมกับการออกแบบชั้นยอด จอภาพรุ่น 190C7 ที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมให้มุมมองใหม่ของจอภาพที่เน้นความสบายตา ความพิถีพิถัน การตกแต่งด้วยสองโทนสี รวมทั้งคุณสมบัติต่างๆ เพื่อความสะดวกสบายในการใช้งานของคุณ ตลอดจนคุณภาพชั้นเลิศ

การออกแบบที่ลงตัวกับการตกแต่งภายใน
- สองโทนสีที่สวยงามทันสมัย เพิ่มชีวิตชีวาให้กับพื้นที่ของคุณ
- ปุ่มควบคุมเรียบง่ายใช้สะดวกให้รูปลักษณ์ที่แลดูสะอาดตา
- กรอบจอภาพแบบ 'โอบ' ให้รูปลักษณ์การออกแบบที่ประสานกลมกลืนกัน

ประสิทธิภาพของหน้าจอที่โดดเด่น
- รองรับการใช้กับ Windows Vista
- เวลาตอบสนองที่รวดเร็ว 5ms

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- เพื่อความปลอดภัยของคุณ: ตัวเครื่องทำจากวัสดุทนไฟที่ใช้เป็นส่วนประกอบยานอวกาศ
- ผลิตจากโลหะไร้สารตะกั่วช่วยป้องกันสภาพแวดล้อมของเรา

สะดวกยิ่งขึ้น
- ช่องรับสัญญาณที่ใช้ได้ทั้งชนิด VGA แบบอะนาล็อกและ DVI แบบดิจิตอล
- ง่ายต่อการปรับตั้งค่าจอภาพด้วย Philips SmartControl
- แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่องไม่ต้องต่อตัวจ่ายไฟภายนอก
- ที่รัดสายจะช่วยจัดการสายเคเบิลต่างๆ เพื่อความเป็นระเบียบของพื้นที่ทำงาน

PHILIPS

จอภาพ LCD
48 ซม. (19") SXGA

ไฮไลต์

190C7FS/00

การออกแบบสองโทนสี
การออกแบบสองโทนสีจะประสานแถบยาวสีดำเคลือบมันที่อยู่ตรงกลางของกรอบจอภาพด้านล่างเข้ากับกรอบจอภาพสีเงินด้านหน้าเพื่อให้กรอบจอภาพด้านหน้าแลดูเพรียวบางขึ้น
การตัดกันอย่างปราณีตระหว่างชิ้นส่วนทั้งสองนี้จะเพิ่มองค์ประกอบของความรู้สึกที่มีชีวิตชีวา ความมีเสน่ห์ดึงดูดสายตา
และความน่าสนใจให้กับการตกแต่งห้อง

การออกแบบที่ดูสบายตา
ปุ่มควบคุมแบบเรียบที่ใช้สะดวกได้รับการประกอบรวมเข้ากับแบนเนอร์ยี่ห้อ
ซึ่งช่วยให้ใช้งานได้อย่างง่ายดายยามต้องการ แต่จะสังเกตเห็นได้ยากหากไม่จำเป็นต้องใช้
ทั้งนี้เพื่อก่อให้เกิดภาพลักษณ์ที่สมบูรณ์พร้อม สดใส และแลดูสะอาดตา
พร้อมด้วยเสน่ห์อันเรียบง่ายแต่แฝงไว้ด้วยความงดงามนำสมัย

กรอบจอภาพแบบ 'โอบ'
กรอบจอภาพแบบ 'โอบ'
คือกรอบจอภาพที่มีพื้นผิวลาดเอียง
ออกแบบมาเป็นพิเศษให้เชื่อมประสานชิ้นส่วนการออกแบบด้านหน้าและด้านหลังเข้าด้วยกันเป็นหนึ่งเดียว
ก่อให้เกิดรูปลักษณ์โดยรวมที่สอดคล้องกลมกลืน และลื่นไหลได้อย่างนุ่มนวล

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

เวลาตอบสนองการเปิด/ปิด 5ms
เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือระยะเวลาที่จอผลึกคริสตัลเหลวใช้ในการเปลี่ยนจากการใช้ (สีดำ) เป็นไม่ใช้ (สีขาว)
และกลับมาที่ใช้งาน (สีดำ) อีกครั้ง
โดยมีหน่วยวัดเป็นมิลลิวินาที ยิ่งรวดเร็วยิ่งดี:
เวลาตอบสนองที่ต่ำกว่าแสดงว่ามีการเปลี่ยนผ่านรวดเร็วขึ้นกว่าเดิม
และมีจุดรบกวนที่ปรากฏให้เห็นในข้อความและกราฟิกลดน้อยลง เวลาตอบสนองการเปิด-ปิดคือตัววัดที่สำคัญสำหรับการแสดงผลข้อมูลในการทำงาน เช่น เอกสาร กราฟ และภาพถ่าย

โครงตู้ทนต่อการลามของเปลวไฟ
ส่วนประกอบพลาสติก PC/ABS
เป็นวัสดุที่แข็งแกร่งที่สุดในวงการอุตสาหกรรม
วัสดุตัวเครื่องมีคุณสมบัติทนไฟ
เป็นส่วนประกอบยุคอวกาศที่ใช้ในยานอวกาศและในวงการอุตสาหกรรมรถยนต์รวมทั้งในเครื่องตรวจจับควันไฟ
ซึ่งตรงตามมาตรฐานความปลอดภัยเกี่ยวกับอัคคีภัยที่เข้มงวดที่สุด

ปราศจากสารตะกั่ว
ผลิตภัณฑ์จอภาพปราศจากสารตะกั่วเหล่านี้ออกแบบและผลิตตรงตามมาตรฐาน Restriction of Hazardous Substances (RoHS) ของ European Community
อย่างเข้มงวดซึ่งห้ามการใช้สารตะกั่วและสารพิษอื่นๆ ที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม

ช่องรับสัญญาณคู่
ช่องรับสัญญาณคู่มีช่องเสียบที่รับได้ทั้งสัญญาณเข้าชนิด VGA แบบอะนาล็อกและสัญญาณ DVI แบบดิจิตอล

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

แหล่งจ่ายไฟในตัวเครื่อง
แหล่งจ่ายไฟภายในตัวคือตัวแปลงไฟที่อยู่ภายในตัวเครื่องของจอภาพ
จึงไม่ต้องใช้ตัวแปลงไฟภายนอกที่แสนเกะกะอีกต่อไป

ที่รัดสาย
ที่รัดสายที่มาพร้อมกับจอภาพซึ่งสามารถช่วยจัดการสายเคเบิลต่างๆ
ได้โดยรวมสายไว้ด้วยกันเพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่ทำงาน

5ms
VGA dvi DualInput
sRGB
SmartControl
Built-in POWERSUPPLY
Flame Retardant
Lead Free
energy ENERGY STAR

จอภาพ LCD
48 ซม. (19") SXGA

190C7FS/00

รายละเอียดเฉพาะ

ภาพ/แสดงภาพ
- ประเภทจอ LCD: 1280 x 1024 พิกเซล, โพลาไรเซอร์ลดแสงจ้า, แถบแนวตั้ง RGB
- ขนาดจอภาพ: 19 นิ้ว/ 48 ซม.
- พื้นที่แสดงภาพจริง: 376.3 x 301.1 มม.
- ระยะห่างระหว่างพิกเซล: 0.294 x 0.294 มม.
- ความสว่าง: 300 cd/m²
- อัตราความคมชัด (ทั่วไป): 800:1
- สีในการแสดงผล: 16.7 ล้าน
- มุมมองภาพ: 160° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- เวลาตอบสนอง (ทั่วไป): 5 ms
- ความละเอียดสูงสุด: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- ความละเอียดที่ให้ประสิทธิภาพสูงสุด: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- อัตราจุดสีของวิดีโอ: 140 MHz
- ความถี่การสแกนตามแนวนอน: 30 - 83 KHz
- ความถี่ในการสแกนแนวตั้ง: 56 - 76 Hz
- sRGB: ใช่

การเชื่อมต่อ
- สัญญาณอินพุต: VGA (อะนาล็อก), DVI-D
- Sync Input: Composite Sync, Separate Sync, Sync on Green

สะดวกสบาย
- ความสะดวกสำหรับผู้ใช้: การแสดงข้อมูลบนจอ, SmartControl
- การควบคุมจอภาพ: อัตโนมัติ, ควบคุมความสว่าง (ขึ้น/ลง), ซ้าย/ขวา, เมนู (ตกลง), เปิด/ปิดเครื่อง
- ภาษา OSD: อังกฤษ, ฝรั่งเศส, เยอรมัน, อิตาลี, รัสเซีย, สเปน
- อุปกรณ์อำนวยความสะดวกอื่นๆ: ใช้กับล็อค Kensington ได้
- การใช้งานกับระบบพลักแอนด์เพลย์: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- การอนุมัติตามกฎข้อบังคับ: เครื่องหมาย CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- เอียง: -5° ถึง 25°

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

ขนาด
- ขนาดเครื่อง (กว้าง x สูง x ลึก): 534 x 194 x 538 มม.
- ขนาดกล่อง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 21 x 7.6 x 21.2 นิ้ว
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (กว้าง x สูง x ลึก): 442 x 420 x 201 มม.
- ขนาดเครื่องพร้อมขาตั้ง (นิ้ว) (กว้าง x สูง x ลึก): 17.4 x 16.5 x 7.9 นิ้ว
- MTBF: 50,000 (ไม่รวม CCFL 40,000) ชั่วโมง
- ความชื้นสัมพัทธ์: 20% - 80%
- ช่วงอุณหภูมิ (การทำงาน): 0°C ถึง 35°C
- ช่วงอุณหภูมิ (การเก็บรักษา): -20° C ถึง 60° C
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (รวมขาตั้ง): 5.3 กก.
- น้ำหนักผลิตภัณฑ์ (+แท่นวาง) (lb): 11.7 lb
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์: 7.2 กก.
- น้ำหนักรวมบรรจุภัณฑ์ (ปอนด์): 15.9

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

วันที่ออก 2022-05-10
เวอร์ชัน: 3.0.10
12 NC: 8639 000 17068
EAN: 87 10895 97107 2

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายนั้นๆ

www.philips.com