



Philips
LCD-Monitor

19"
SXGA

190S6FS



Hervorragende Bildschirmdarstellung bei niedrigem Preis

Der kompakte 190S6 erhöht die Produktivität durch seine hervorragende Bildschirmdarstellung und den hohen Bedienkomfort. Funktionen wie SmartManage sorgen in Unternehmen für niedrige Betriebskosten, und die schwermettalfreie Herstellung schützt unsere Umwelt.

Geringere Betriebskosten

- SmartManage-Kompatibilität für Anlagenverwaltung über LAN-Fernzugriff
- Bleifreies Design zum Schutz unserer Umwelt
- Niedrigerer Stromverbrauch als branchenüblich
- TCO'03 garantiert höchste Sicherheits- und Ergonomie-Standards
- Umweltbewusster Energy Star-Partner
- Mehr Sicherheit mit der Kensington-Diebstahlsicherung

Überragende Bildeigenschaften

- 8 ms Reaktionszeit für verbesserte Text- und Grafikanzeige
- SXGA, 1280 x 1024 Auflösung für schärfere Anzeige
- sRGB garantiert nahezu identische Farben auf Display und Ausdruck

Extrem komfortabel

- Integrierte Stromversorgung statt externem Adapter
- einfache, benutzerfreundliche Plug&Play-Installation
- Autom. Einst. zur perfekten Bildwiedergabe per Tastendruck

PHILIPS
sense and simplicity



www.philips.com/sustainability

Technische Daten

Bild/Anzeige

- **LCD-Displaytyp:** 1.280 x 1.024 Pixel, Anti-Reflexionsbeschichtung, RGB vertikale Streifen
- **Größe des Displays:** 19"/ 48 cm
- **Effektive Bildfläche:** 376,3 x 301,1 mm
- **Pixelabstand:** 0,294 x 0,294 mm
- **Helligkeit (Nit):** 250 Nit
- **Kontrastverhältnis (normal):** 500:1
- **Display-Farben:** 16,2 M
- **Betrachtungswinkel:** bei C/R > 5
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 160 / 160 Grad
- **Reaktionszeit (normal):** 8 ms
- **Weiß-Chromatizität, 6500 K:** x = 0,313 / y = 0,329
- **Weiß-Chromatizität, 9300 K:** x = 0,283 / y = 0,297
- **Maximale Auflösung:** 1280 x 1024 bei 75 Hz
- **Empfohlene Auflösung:** 1280 x 1024 bei 60 Hz
- **Werks-Voreinstellungen:** 15 Modi
- **Benutzerdefinierbare Modi:** 50 Modi
- **Video-Pixelrate:** 140 MHz
- **Horizontale Abtastfrequenz:** 30 bis 83 kHz
- **Vertikale Abtastfrequenz:** 56 bis 76 Hz
- sRGB

Anschlussmöglichkeiten

- **Signal-Eingang:** Analog (VGA)
- **Videosynchronisations-Eingangssignal:** Composite Synchronimpulse, Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün

Komfort

- **Verbesserung des Komforts:** Bildschirmmenü, SmartManage aktiviert
- **Monitor-Bedienelemente:** Auto, Helligkeitsregler, Links/rechts, Menü (OK), Gerät Ein/Aus, Rauff

Runter

- **Bildschirmdisplay-Sprachen:** Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Chinesisch, Spanisch
- **Weiterer Komfort:** Kompatibel mit Kensington-Sicherung
- **Plug & Play-Kompatibilität:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Behördliche Zulassung:** CE-Zeichen, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Neigung:** -5 °C bis 25 °C
- **VESA-Halterung:** 100 x 100 mm

Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** Netzkabel, VGA-Kabel
- **Optionales Zubehör:** Super Ergo Base
- Betriebsanleitung

Abmessungen

- **Abmessungen (mit Fuß) (B x H x T):** 425 x 418 x 235 mm
- **MTBF:** 50.000 Std.
- **Relative Luftfeuchtigkeit:** 20 % bis 80 %
- **Temperaturbereich (in Betrieb):** 5 °C bis 40 °C
- **Temperaturbereich (außer Betrieb):** -20 °C bis 60 °C
- **Gewicht:** 5,4 kg

Stromversorgung

- **Erfüllt die:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Verbrauch:** 34 W (Betrieb)
- **Modus Aus:** < 1 W
- **Leistungs-LED-Anzeige:** Betrieb, grün, Standby/Sleep, gelb
- **Stromversorgung:** Integriert, 90 bis 264 VAC, 50/60 Hz

Wichtige Produktinfos

SmartManage aktiviert

SmartManage ist ein System für die Überwachung, Verwaltung und Überprüfung von Anzeigegeräten. Zudem kann Fernsupport bei Benutzerproblemen geleistet werden - und das alles über ein LAN.

Bleifrei

Bleifreie Displays werden in Übereinstimmung mit der strengen EU-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) zum Schutz der Umwelt entwickelt und hergestellt.

Geringer Stromverbrauch

Reduzierung des Stromverbrauchs auf das Minimum

TCO '03-Kompatibilität

TCO-Standards (Schwedische Konföderation professioneller Beschäftigter) sind noch strenger als die MPR-II-Norm für Sicherheit und Ergonomie, besonders auf dem Gebiet wechselnder elektrischer Felder (AEF, Alternating Electric Fields).

Kompatibel mit Kensington-Sicherung

Zusätzlicher Diebstahlschutz durch im Displayrahmen integrierte, kleine Öffnungen, mit denen der Bildschirm in Kombination mit einer Sicherung an einem feststehenden Objekt verankert werden kann.

8 ms Reaktionszeit (Ein/Aus)

Mit der Reaktionszeit wird die Zeit bezeichnet, die eine Flüssigkristallzelle für den Wechsel von aktiv (Schwarz) zu inaktiv (Weiß) und zurück zu aktiv (Schwarz) benötigt. Sie wird in Millisekunden gemessen. Je kürzer, desto besser: niedrige Werte bedeuten schnellere Wechsel, die eine entsprechend gute Darstellung ermöglichen. Die Reaktionszeit ist eine wichtige Größe bei der Anzeige wichtiger Dokumente, Grafiken und Fotos.

sRGB-Unterstützung

sRGB ist eine Industriennorm, die die maximale Übereinstimmung bei der Anzeige von Farben auf dem Bildschirm und im Druckdokument ermöglicht.

Integriertes Netzteil

Ein in das Anzeigegerät integriertes Netzteil ersetzt ein externes Netzteil.

Einfaches Plug&Play

Plug&Play ist ein Standard für den Anschluss von Peripheriegeräten. Plug&Play-Anzeigegeräte lassen sich an einen PC anschließen und ohne Benutzereingriff oder Anpassung komplizierter Einstellungen bedienen.

Einstellung per Tastendruck

Die Taste zur automatischen Einstellung stellt die optimale Bildposition, Phase sowie Pixelfrequenz auf Tastendruck wieder her - ganz ohne Navigation durch OSD-Menüs oder Fernbedienungstasten.



Ausstellungsdatum
2007-10-22

Version: 2.0

12 NC: 8639 000 16181
EAN: 87 10895 89041 0

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com