



Philips  
LCD-Monitor

17"  
SXGA

170S6FG



## Leistung und Komfort für optimales Preis-Leistungsverhältnis

Der flache, kompakte 170S6 erhöht die Produktivität durch seine hervorragende Leistung und den hohen Bedienkomfort. Funktionen wie SmartManage sorgen in Unternehmen für niedrige Betriebskosten und die schwermetallfreie Herstellung schützt unsere Umwelt.

### optimale Betriebskosten

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

### Überragende Bildeigenschaften

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

### Extrem komfortabel

- einfache, benutzerfreundliche Plug&Play-Installation
- Integrierte Stromversorgung statt externem Adapter
- Praktische, integrierte Halterung für Notizen, Karten und Fotos

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Technische Daten

### Bild/Anzeige

- **LCD-Displaytyp:** 1.280 x 1.024 Pixel, Anti-Reflexionsbeschichtung, RGB vertikale Streifen
- **Größe des Displays:** 17"/ 43 cm
- **Effektive Bildfläche:** 337,9 x 270,3 mm
- **Pixelabstand:** 0,264 x 0,264 mm
- **Helligkeit (Nit):** 250 Nit
- **Kontrastverhältnis (normal):** 500:1
- **Display-Farben:** 16,2 M
- **Betrachtungswinkel:** bei C/R > 5
- **Betrachtungswinkel (h / v):** 160 / 155 Grad
- **Reaktionszeit (normal):** 12 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:** Separate Synchronisation, Composite Synchronimpulse, 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, FlexiHolder
- **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° bis 25°
- **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):** 375 x 390 x 200 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:** 3,9 kg

### Stromversorgung

- **Erfüllt die:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Verbrauch:** 30 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 Schutz vor Diebstahl durch im Displayrahmen integrierte, kleine Öffnungen, an denen ein Schloss angebracht und mit einem ortsfesten Gegenstand verbunden werden kann.

### 12 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.

### FlexiHolder

FlexiHolder ist eine schmale Nut, in der ganz praktisch Fotos, Erinnerungsnotizen, Aufgabenlisten oder Telefonnummern am oberen Bildschirmrand befestigt werden können.



Ausstellungsdatum  
2007-12-07

Version: 3.0

12 NC: 8639 000 16148  
EAN: 87 10895 88977 3

© 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](http://www.philips.com)