



Philips  
LCD-monitor

17 inch  
SXGA

170S6FB



## prestaties en gemak voor een vriendelijke prijs

De compacte 170S6 draagt bij aan de productiviteit dankzij zijn uitstekende prestaties en gebruiksgemak. Businessvriendelijke functies zoals SmartManage leveren een bijdrage aan een optimale cost of ownership. Het ontwerp is loodvrij uit zorg voor het milieu.

### Optimaal rendement uit uw investering

- Lager energieverbruik dan bij soortgelijke apparatuur
- Kensington-antidiefstalslot voor extra veiligheid
- Het loodvrij ontwerp is beter voor het milieu
- Compatibiliteit met SmartManage maakt middelenbeheer voor LAN's mogelijk
- Milieubewuste Energy Star-partner
- TCO garandeert de hoogste standaard op het gebied van veiligheid en ergonomie

### Uitstekende beeldprestaties

- sRGB garandeert dezelfde kleuren voor weergave en afdrucken
- SXGA-resolutie van 1280 x 1024 voor een scherper beeldweergave
- Responstijd van 12 ms (aan-uit): superieure weergave van tekst en afbeeldingen

### Ongelooflijk gebruiksgemak

- Eenvoudige, gebruiksvriendelijke Plug & Play-installatie
- De ingebouwde stroomvoorziening maakt externe adapters overbodig
- Handige, ingebouwde houder voor notities, kaarten of foto's

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Specificaties

### Beeld/display

- **type LCD-scherm:** 1280 x 1024 pixels, Polarisator met antischittering, RGB-beeld met verticale lijnen
- **Schermgrootte:** 17 inch/43 cm
- **Effectief weergavegebied:** 337,9 x 270,3 mm
- **Pixelpitch:** 0,264 x 0,264 mm
- **Helderheid (nits):** 250 nit
- **Contrastverhouding (normaal):** 500:1
- **Displaykleuren:** 16,2 M
- **Kijkhoek:** bij C/R > 5
- **Kijkhoek (h / v):** 160 / 155 graad
- **Responstijd (normaal):** 12 ms
- **Witchrominantie, 6500K:** x = 0.313/y = 0.329
- **Witchrominantie, 9300K:** x = 0.283/y = 0.297
- **Maximale resolutie:** 1280 x 1024 bij 75 Hz
- **Aanbevolen resolutie:** 1280 x 1024 bij 60 Hz
- **Fabrieksinstellingen:** 15 modi
- **Door de gebruiker te definiëren modi:** 50 modi
- **Videopuntfrequentie:** 140 MHz
- **Horizontale scanfrequentie:** 30 - 83 kHz
- **Verticale scanfrequentie:** 56 - 76 Hz
- sRGB

### Connectiviteit

- **Signaal invoer:** Analoo (VGA)
- **Video Sync-ingangssignaal:** Samengestelde sync, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen

### Gebruiksgemak

- **Verbeteringen in het gebruiksgemak:** Weergave op het scherm, SmartManage actief
- **Bedieningselementen monitor:** Automatisch, Helderheidsregeling, Links/rechts, Menu (OK), Aan/Uit, Omhoog/omlaag

- **OSD-talen:** Engels, Frans, Duits, Italiaans, Vereenvoudigd Chinees, Spaans
- **Andere handige opties:** Geschikt voor Kensington-slot, FlexiHolder
- **Plug & Play-compatibiliteit:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Officiële goedkeuringen:** CE-markering, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Kantelfunctie:** -5° tot 25°
- **VESA-standaard:** 100 x 100 mm

### Accessoires

- **Meegeleverde accessoires:** AC-netsnoer, VGA-kabel
- **Optionele accessoires:** Super Ergo Base
- Gebruikershandleiding

### Afmetingen

- **Afmetingen (met voet) (B x H x D):** 375 x 390 x 200 mm
- **MTBF:** 50.000 uur
- **Relatieve vochtigheid:** 20% - 80%
- **Temperatuurbereik (in bedrijf):** 5 °C tot 40 °C
- **Temperatuurbereik (opslag):** -20 °C tot 60 °C
- **Gewicht:** 3,9 kg

### Voeding

- **Voldoet aan:** E2000, Energy Star, NUTEK
- **Verbruik:** 30 W (normaal)
- **Uitmodus:** < 1 W
- **Power LED-indicator:** In bedrijf - groen, Stand-by/slaapstand - geel
- **Stroomvoorziening:** Ingebouwd, 90 - 264 V AC, 50/60 Hz

## Productkenmerken

### SmartManage actief

SmartManage is een systeem dat de status van weergaveapparaten controleert, beheert en test, en ondersteuning op afstand biedt aan gebruikers die problemen ondervinden - en dat allemaal over een LAN.

### Loodvrij

Producten met een loodvrij display worden ontworpen en gemaakt in overeenstemming met de strenge RoHS-normen (European Community Restriction of Hazardous Substances) van de EU. Deze normen beperken het gebruik van lood en andere gevaarlijke stoffen die schadelijk zijn voor het milieu.

### Lager energieverbruik

De elektrische stroom moet worden verlaagd om de apparatuur te bedienen.

### Voldoet aan TCO '99

De TCO-norm voor veiligheid en ergonomie is ontstaan uit de Zweedse vakvereniging voor professionals en is nog strenger dan MPR-II, vooral op het gebied van AEF (elektrische wisselvelen).

### Geschikt voor Kensington-slot

Er zijn kleine openingen ingebouwd in het frame van het display. Deze kunnen worden gebruikt in combinatie met een slot dat een display vastmaakt aan een vast object. Hierdoor wordt de kans op diefstal verkleind.

### Responstijd van 12 millisecon. (aan-uit)

Responstijd (aan-uit) is de tijd die een vloeibare kristallen cel nodig heeft om achtereenvolgens van actief (zwart) naar inactief (wit) te gaan, en vervolgens weer terug naar actief (zwart). Dit wordt gemeten in milliseconden. Sneller is beter: hoe lager de getallen, hoe sneller de overgangen en hoe minder zichtbaar de beeldartefacts bij de weergave van de overgang van tekst en afbeeldingen. Responstijd (aan-uit) is zeer belangrijk bij het weergeven van zakelijke content zoals documenten, grafieken en foto's.

### sRGB geactiveerd

sRGB is een industriestandaard die de best mogelijke overeenkomst garandeert tussen de weergegeven kleuren op uw scherm en die op uw afdrucken.

### Ingebouwde stroomvoorziening

De stroomvoorziening is hierbij ingebouwd in de behuizing van de schermapparatuur en vervangt een grote, externe voedingsadapter.

### Eenvoudige Plug & Play

De Plug & Play-functie zorgt voor handige aansluiting van randapparaten. Een Plug & Play-apparaat kan worden gekoppeld aan een PC en werkt zonder dat de gebruiker ingewikkelde instellingen hoeft aan te passen.

### FlexiHolder

FlexiHolder is een smalle sleuf boven op de monitor waarin u ordelijk en handig uw favoriete foto's, herinneringen, takenlijsten of telefoonnummers in het zicht kunt plaatsen.

