



Philips
LCD-monitor

17 inch
SXGA

170C6FS

elegantie is essentieel

Ontworpen voor u! De 170C6 combineert uitstekende beeldprestaties en gebruiksgemak met een elegant ontwerp, biedt echt waar voor uw geld en geeft met zijn slanke lijnen en coole kleuren stijl aan elke kamer.

Uitstekende beeldprestaties

- Snelle responstijd van 8 ms (aan-uit): geweldige weergave tekst/afbeeldingen
- SXGA-resolutie van 1280 x 1024 voor een scherper beeldweergave
- sRGB garandeert dezelfde kleuren voor weergave en afdrukken

Ontwerp dat perfect past bij elk interieur

- Gestroomlijnd, elegant ontwerp dat goed aansluit op uw woninginrichting
- Compact en gestroomlijnd ontwerp dat in elke kamer tot zijn recht komt

Echt waar voor uw geld

- Het loodvrij ontwerp is beter voor het milieu
- TCO garandeert de hoogste standaard op het gebied van veiligheid en ergonomie
- Lager energieverbruik dan bij soortgelijke apparatuur

Ongelooflijk gebruiksgemak

- Pas de weergave-instellingen gemakkelijk aan met Philips SmartControl
- De ingebouwde stroomvoorziening maakt externe adapters overbodig
- Automatisch aanpassen met één druk op de knop voor een perfecte beeldweergave

PHILIPS
sense and simplicity

Kenmerken

Responstijd van 8 millisec. (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.

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.

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 wisselvelden).

SmartControl

PC-software waarmee u de weergaveprestaties en -instellingen kunt afstemmen. Philips biedt gebruikers twee mogelijkheden om de weergave-instellingen aan te passen. Navigeer door de niveaus van het OSD-menu via de knoppen op het beeldscherm of gebruik de Philips SmartControl-software om de verschillende weergave-instellingen op de gebruikelijke manier aan te passen.

Ingebouwde stroomvoorziening

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



Specificaties

Beeld/display

- type LCD-scherm: 1280 x 1024 pixels, Polarisator met anti-schittering, RGB-beeld met verticale lijnen
- Schermgrootte: 17 inch/43,3 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 / 145 graad
- Responstijd (normaal): 8 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: Analoog (VGA)
- Video Sync-ingangssignaal: samengestelde sync, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen

Gebruiksgemak

- Knoppen en bedieningselementen: Toetsen aan de voorzijde
- Verbeteringen in het gebruiksgemak: Weergave op het scherm, SmartControl
- 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
- Plug & Play-compatibiliteit: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Officiële goedkeuringen: CE-markering, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Kantelfunctie: -5 °C tot 20 °C

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, VGA-kabel
- Gebruikershandleiding

Afmetingen

- Afmetingen (met voet) (B x H x D): 403 x 392 x 171 mm
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20% - 80%
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5 °C tot 35 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C
- Gewicht: 4,5 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



Publicatiedatum
2011-11-26

Versie: 3.0.4

12 NC: 8639 000 16452
EAN: 87 10895 90992 1

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com