



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.

Ontwerp dat perfect past bij elk interieur

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

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

Echt waar voor uw geld

- Lager energieverbruik dan bij soortgelijke apparatuur
- TCO garandeert de hoogste standaard op het gebied van veiligheid en ergonomie

Ongelooflijk gebruiksgemak

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

PHILIPS

Kenmerken

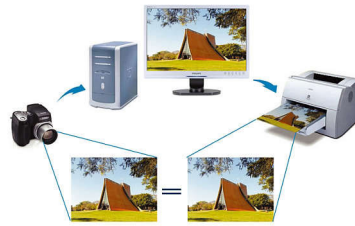
Responstijd van 8 millisec. (aan-uit)

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 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 beeldartefacten 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.

SXGA-resolutie van 1280 x 1024

Bij grafische monitoren geeft de schermresolutie het aantal stippen (pixels) op het hele scherm weer. Een scherm met bijvoorbeeld 1280 x 1024 pixels kan op alle 1024 lijnen 1280 stippen weergeven, wat neerkomt op een totaal van ongeveer 1,3 miljoen pixels.

sRGB geactiveerd



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

Gestroomlijnd, elegant ontwerp

Een gestroomlijnd, elegant ontwerp dat goed aansluit op iedere woninginrichting.

Compact en slank ontwerp

De ontwerpstyl benadrukt een slanke, compacte look, bespaart ruimte en past bij verschillende interieurs.

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).

Lager energieverbruik

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

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 het weergaveapparaat en vervangt een grote, externe voedingsadapter.

Aanpassen met één druk op de knop

Met slechts één druk op de knop worden de optimale schermpositie en de fase- en klokinstellingen automatisch aangepast, zonder dat u daarvoor door de beeldschermmenu's hoeft te bladeren of andere knoppen hoeft te gebruiken.



Specificaties

Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog)
- Gesynchroniseerde invoer: Samengestelde synchronisatie, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen

Beeld/scherm

- Schermgrootte: 17 inch/43,3 cm
- Type LCD-scherm: 1280 x 1024 pixels, Polarisator met antischittering, RGB-beeld met verticale lijnen
- Pixelpitch: 0,264 x 0,264 mm
- Optimale resolutie: 1280 x 1024 bij 60 Hz
- Helderheid (nits): 250 nit
- Schermkleuren: 16,2 M
- Contrastverhouding (normaal): 500:1
- Responstijd (normaal): 8 ms
- Kijkhoek: bij C/R > 5
- Kijkhoek (horizontaal): 160 graad
- Kijkhoek (verticaal): 145 graad
- Horizontale scanfrequentie: 30 - 83 kHz
- Verticale scanfrequentie: 56 - 76 Hz
- Maximale resolutie: 1280 x 1024 bij 75 Hz
- Effectief weergavegebied: 337,9 x 270,3 mm
- Fabrieksinstellingen: 15 modi
- sRGB
- Door de gebruiker te definiëren modi: 50 modi
- Videopuntfrequentie: 140 MHz
- Witchrominantie, 6500K: $x = 0,313/y = 0,329$
- Witchrominantie, 9300K: $x = 0,283/y = 0,297$

Comfort

- Plug & Play-compatibiliteit: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Gebruikersgemak: Weergave op het scherm, SmartControl
- Bedieningselementen monitor: Automatisch,

- Helderheidsregeling, Links/rechts, Menu (OK), Aan/Uit, Omhoog/omlaag
- Officiële goedkeuringen: CE-markering, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, Energy Star, SEMKO, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Vereenvoudigd Chinees, Spaans
- Andere handige opties: Geschikt voor Kensington-slot
- Kantelfunctie: -5° tot 20°
- Knoppen en bedieningselementen: Toetsen aan de voorzijde

Vermogen

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

Afmetingen

- Gewicht: 4.5 kg
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5 °C tot 35 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C
- Relatieve vochtigheid: 20% - 80%
- MTBF: 50.000 uur
- Diepte (met voet): 171 mm
- Hoogte (met voet): 392 mm
- Breedte (met voet): 403 mm

Accessoires

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



Publicatiedatum
2024-03-23

Versie: 3.0.4

EAN: 87 10895 90992 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com