



Philips  
LCD-monitor

17 inch  
SXGA

170X4FS

## stijlvol scherm voor een stijlvol interieur

De ultieme lifestylemonitor! De 170X4 met LightFrame™ combineert ongeëvenaarde prestaties en superieure functies met karakter: een gestroomlijnd, cool, modern design dat er altijd goed uitziet en perfect aansluit bij uw interieur.

### **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**

- LightFrame™ biedt de beste scherpste en helderheid
- SXGA-resolutie van 1280 x 1024 voor een scherper beeldweergave
- Zero Bright Dot™ biedt u de zekerheid van een defectvrij product
- sRGB garandeert dezelfde kleuren voor weergave en afdrukken

### **Ongelooflijk gebruiksgemak**

- Kantelfunctie voor de ideale, persoonlijke kijkhoek
- Automatisch aanpassen met één druk op de knop voor een perfecte beeldweergave
- De ingebouwde stroomvoorziening maakt externe voedingsadapters overbodig
- Kabelbeheer zorgt voor een nette werkplek
- Geniet van een multimedia-ervaring met de ingebouwde luidsprekers

# PHILIPS

## Kenmerken

### 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.

### 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.

### LightFrame™

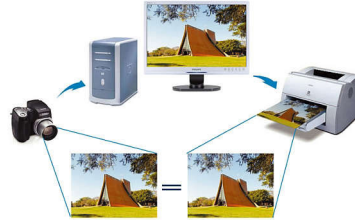
Een intelligente en revolutionaire technologie voor een monitor met betere helderheid, scherpte, contrast en kleur. Met LightFrame™ zijn de beelden levendig, levensecht, helder, aantrekkelijk en kleurrijk.

### Zero Bright Dot™

Vroeger werden defecte pixels in een LCD-scherm beschouwd als onvermijdelijke productiefouten, maar dankzij Zero Bright

Dot™ zijn Philips-monitoren nu gegarandeerd vrij van defecte dots (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.

### 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.

### Ingebouwde luidsprekers

Er zijn twee stereoluidsprekers van hoge kwaliteit geïntegreerd in het beeldscherm. Deze kunnen in het zicht naar voren of uit het

zicht omlaag, omhoog, naar achteren, enz. gericht zijn, afhankelijk van het model en het ontwerp.

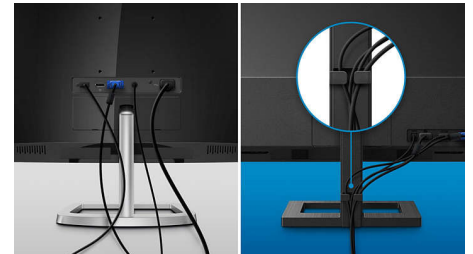
### Instelbare kantelfunctie

Het scherm kan voorwaarts en achterwaarts bewegen op de voet, waardoor het kan worden ingesteld op de ideale kijkhoek. Dit geeft mensen die lang achter hun computer werken meer comfort.

### Ingebouwde stroomvoorziening

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

### Kabelbeheer



Kabelbeheer zorgt voor een nette werkplek door de bedrading en kabels die nodig zijn voor de bediening van een weergaveapparaat te ordenen.



# Specificaties

## Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog)
- Andere aansluitingen: PC-audio-ingang

## Beeld/scherm

- Schermgrootte: 17 inch/43 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: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Schermkleuren: 16 M
- Contrastverhouding (normaal): 400:1
- Responstijd (normaal): 25 ms
- Kijkhoek: bij C/R &gt; 5
- Kijkhoek (horizontaal): 160 graad
- Kijkhoek (verticaal): 160 graad
- Horizontale scanfrequentie: 30 - 82 KHz
- Maximale resolutie: 1280 x 1024 bij 75 Hz
- Effectief weergavegebied: 337,9 x 270,3 mm
- Fabrieksinstellingen: 15 modi
- Vernieuwingsfrequentie (V): 56 - 76 Hz
- sRGB
- Door de gebruiker te definiëren modi: 33 modi
- Witchrominantie, 6500K: x = 0,313/y = 0,329
- Witchrominantie, 9300K: x = 0,283/y = 0,297

## Comfort

- Plug & Play-compatibiliteit: DDC 2B, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Ingebouwde audio: 2 W RMS x 2 stereoluidsprekers
- Gebruikersgemak: Weergave op het scherm
- Bedieningselementen monitor: Automatisch, Helderheidsregeling, Links/rechts, LightFrame, Menu (OK), Aan/Uit, Omhoog/omlaag,

## Volumeregeling

- Officiële goedkeuringen: CE-markering, E2000, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, EMC, SEMKO, TCO '99
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Vereenvoudigd Chinees, Spaans
- Andere handige opties: Kensington-slot
- Kantelfunctie: -5° tot 20°
- VESA-standaard: 100 x 100 mm
- Knoppen en bedieningselementen: Speciale sneltoets, Zijtoetsen

## Vermogen

- Stroomvoorziening: Ingebouwd
- Verbruik (indien ingeschakeld): 40 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: 4.7 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): 197.2 mm
- Hoogte (met voet): 398.2 mm
- Breedte (met voet): 399 mm

## Accessoires

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

