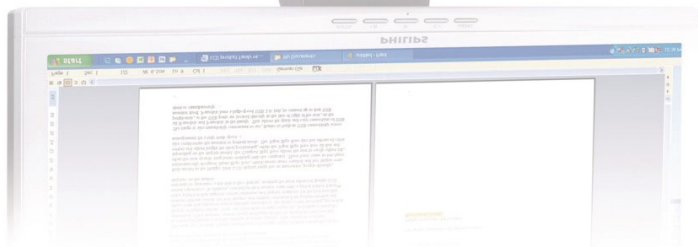


Philips
LCD-breedbeeldmonitor

49 cm (19,1") breedbeeld
WXGA+

190WV7CS



Breedbeeldmonitor die het meeste waar biedt voor uw geld

Doe meer en zie meer voor weinig geld! De Philips 190WV7 draagt bij aan de productiviteit dankzij zijn goede schermprestaties, snelle responstijd en geweldige gebruiksvriendelijke functies. Het apparaat is geschikt voor een upgrade naar Windows Vista.

Ontworpen voor maximale productiviteit

- Groot breedbeeldscherm, ideaal als u twee A4-pagina's naast elkaar wilt bekijken
- Geef meer afbeeldingen en gegevens zonder te bladeren

Optimaal rendement uit uw investering

- Geschikt voor Windows Vista
- Voldoen aan RoHS-normen voor een beter milieu
- Lager energieverbruik dan bij soortgelijke apparatuur

Uitstekende beeldprestaties

- Snelle responstijd van 5 milliseconden
- WSXGA, breedbeeld met een resolutie van 1440 x 900 voor scherpere weergave
- sRGB garandeert dezelfde kleuren voor weergave en afdrucken

Ongelooflijk gebruiksgemak

- Met één druk op de knop de helderheid en het contrast aanpassen
- De ingebouwde stroomvoorziening maakt externe voedingsadapters overbodig
- Automatisch aanpassen met één druk op de knop voor een perfecte beeldweergave

PHILIPS

Kenmerken

Breedbeeld

Een groot breedbeeldscherm dat de productiviteit verbetert door twee A4-pagina's naast elkaar weer te geven.

Groot weergavegebied

Het weergavegebied is het zichtbare gedeelte van een monitorscherm dat beschikbaar is voor het tonen van gegevens.

Geschikt voor Windows Vista

De Vista-monitoren van Philips zijn speciaal geschikt voor de levendige en opwindende weergave van het nieuwe, visueel geavanceerde en veeleisende besturingssysteem van Windows en zijn ontworpen om uw entertainmentervaring te verbeteren. De monitoren zorgen voor een hogere productiviteit en controle, zowel thuis als op kantoor, en maken het bekijken, zoeken en organiseren van informatie voor werk of ontspanning snel, efficiënt en eenvoudig.

Voldoen aan RoHS-normen

Schermen van Philips worden zo ontworpen en geproduceerd dat ze voldoen aan de strenge RoHS-normen (European Community Restriction of Hazardous Substances). Deze

normen beperken het gebruik van lood en andere giftige bestanddelen die schadelijk zijn voor het milieu.

Lager energieverbruik

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

Responstijd van 5 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.

WXGA+, resolutie 1440 x 900

WXGA+ of Wide Extended Graphics Array plus is een standaard waarmee de mogelijkheid wordt aangegeven van een grafische monitor om resoluties van maximaal 1440 bij 900 pixels en gelijktijdig meer dan een miljoen kleuren

weer te geven. WXGA-monitoren hoeven niet geïnterlineerd te zijn voor betere schermprestaties en een nauwkeuriger kleurweergave.

sRGB geactiveerd

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

Knop voor helderheid en contrast

Handige knoppen aan de voorkant waarmee u eenvoudig de helderheid en het contrast kunt aanpassen.

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

Beeld/scherm

- Type LCD-scherm: 1440 x 900 pixels, Polariseerd met antischittering, RGB-beeld met verticale lijnen
- Schermgrootte: 48,1 cm (19,1")
- Effectief weergavegebied: 410,4 x 256,5 mm
- Pixelpitch: 0,285 x 0,285 mm
- Helderheid: 300 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 850:1
- Schermkleuren: 16,2 M
- Kijkhoek: 170° (H)/160° (V), bij C/R > 10
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Witchrominantie, 6500K: $x = 0,313/y = 0,329$
- Witchrominantie, 9300K: $x = 0,283/y = 0,297$
- Maximale resolutie: 1440 x 900 bij 75 Hz
- Optimale resolutie: 1440 x 900 bij 60 Hz
- Videopuntfrequentie: 140 MHz
- Horizontale scanfrequentie: 30 - 83 kHz
- Verticale scanfrequentie: 55 - 75 Hz
- Beeldformaat: 16:10
- sRGB

Connectiviteit

- Signaalvoer: VGA (analoog)
- Gesynchroniseerde invoer: Samengestelde synchronisatie, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen
- Video-ingangsimpedantie: 75 ohm
- Synchronisatie ingangsimpedantie: 2,2 k ohm
- Niveaus van het video-ingangssignaal: 0,7 Vpp

Comfort

- Gebruikersgemak: Weergave op het scherm
- Bedieningselementen monitor: Automatisch, Helderheid (links), Contrast (rechts), Menu (OK), Aan/Uit
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Russisch, Spaans
- Andere handige opties: Geschikt voor Kensington-slot
- Plug & Play-compatibiliteit: DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Officiële goedkeuringen: CE-markering, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Kantelfunctie: -5° tot 20°

Accessoires

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

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 520 x 392 x 190 mm
- Afmetingen verpakking in inches (B x H x D): 20,5 x 15,4 x 7,5 inch
- Afmetingen van set (B x H x D): 438,5 x 310,4 x 60,5 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 17,3 x 12,2 x 2,4 inch
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 438,5 x 358 x 211 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) in inches (B x H x D): 17,3 x 14,1 x 8,3 inch
- MTBF: 50.000 (excl. CCFL 40.000) uur
- Relatieve vochtigheid: 20% - 80%
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 °C tot 40 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C
- Gewicht (incl. standaard): 5 kg
- Gewicht (incl. standaard) (lb): 11 lb
- Gewicht (incl. verpakking): 6,7 kg
- Gewicht (incl. verpakking) (lb): 14,8 lb

Vermogen

- Voldoet aan: E2000, Energy Star
- Verbruik (indien ingeschakeld): 36 W (normaal)
- Verbruik (indien uitgeschakeld): < 1 W
- LED-indicator voor voeding: In bedrijf - groen, Stand-by/slaapstand - geel
- Stroomvoorziening: Ingebouwd, 100 - 240 V AC, 50/60 Hz



Publicatiedatum
2022-05-10

Versie: 2.0.3

12 NC: 8670 000 30337
EAN: 87 12581 33771 1

© 2022 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