



Philips
LCD-breedbeeldmonitor

51 cm (20")
WSXGA

200WB7ES

Groter, breder scherm voor een betere bedrijfsproductiviteit

De 200WB7 is een goede keus voor bedrijven, dankzij het grote breedbeeldscherm, het prestatieverhogend comfort, de functies voor toegevoegde waarde en de fantastische prijs-kwaliteitverhouding.

Optimaal rendement uit uw investering

- Geschikt voor Windows Vista

Uitstekende beeldprestaties

- WSXGA+, breedformaat met een resolutie van 1680 x 1050 voor scherpere weergave
- Snelle responstijd van 8 ms (aan-uit): geweldige weergave tekst/afbeeldingen
- De tweevoudige ingang herkent VGA-signalen en digitale DVI-signalen

Maximaal comfort voor maximale productiviteit

- Compatibiliteit met SmartManage maakt middelenbeheer voor LAN's mogelijk
- 90 graden schermrotatie en intelligent kabelbeheer
- Kantel- en zwenkfunctie voor de ideale kijkhoek
- Geef meer afbeeldingen en gegevens zonder te bladeren

Ongelooflijk gebruiksgemak

- USB-poort voor een eenvoudige aansluiting van randapparatuur
- Pas de weergave-instellingen gemakkelijk aan met Philips SmartControl
- Eenvoudige Plug & Play DVI voor een echte digitale ervaring

PHILIPS

Kenmerken

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.

WSXGA+, breedformaat 1680 x 1050

Breedformaat SXGA (Super Extended Graphics Array) is een videokaart die een resolutie van 1680 x 1050 kan weergeven, of ongeveer 1,7 miljoen pixels.

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.

Tweevoudige ingang

Aansluitingen die zowel analoge VGA-signalen als digitale DVI-signalen kunnen weergeven.

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.

Super Ergo Base

De Super Ergo Base is een monitorvoet met ergonomisch kijkcomfort en een intelligent kabelbeheersysteem. De gebruiksvriendelijke voet is in hoogte en hoek verstelbaar en heeft een kantel- en zwenkfunctie voor een maximaal comfort, om de fysieke ongemakken van een lange werkdag te verzachten. Het intelligente kabelbeheersysteem zorgt ervoor dat de kabels minder snel in de knoop raken zodat uw werkplek er netjes en professioneel uitziet.

Kantel- en zwenkfunctie

Door het kantel- en zwenkmechanisme beweegt de monitor onafhankelijk van de basis naar voor of achter.

Groot weergavegebied

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

USB 2.0-poort

Via de USB-poort kan de gebruiker eenvoudig Plug & Play-multimedia-apparaten zoals USB-geheugenapparaten, camera's, draagbare HDD's, webcams, PDA's, printers en vele andere apparaten met een USB-aansluiting aansluiten. Via de handige USB 2.0-poort op de monitor kunnen USB 2.0-signalen worden doorgevoerd naar de computer. Houd er rekening mee dat apparaten zoals camera's en HDD's mogelijk afzonderlijk moeten worden ingeschakeld, omdat deze meer voeding nodig hebben dan de USB-poort op de monitor kan leveren.

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.

DVI-kabel meegeleverd

Bij het product wordt een DVI-kabel geleverd voor hoogwaardig digitaal beeld.

Specificaties

Beeld/scherm

- Type LCD-scherm: 1680 x 1050 pixels, Polarisator met antischittering, RGB-beeld met verticale lijnen
- Schermgrootte: 20,1 inch/51 cm
- Effectief weergavegebied: 433,4 x 270,9 mm
- Pixelpitch: 0,258 x 0,258 mm
- Helderheid: 300 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 600:1
- Schermkleuren: 16,2 M
- Kijkhoek: 160° (H)/145° (V), bij C/R > 5
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Witchrominantie, 6500K: x = 0,313/y = 0,329
- Witchrominantie, 9300K: x = 0,283/y = 0,297
- Maximale resolutie: 1680 x 1050 bij 60 Hz (digitale ingang)
- Optimale resolutie: 1680 x 1050 bij 60 Hz (digitale ingang)
- Videopuntfrequentie: 205 MHz
- Horizontale scanfrequentie: 30 - 98 kHz
- Verticale scanfrequentie: 56 - 76 Hz
- Beeldformaat: 16:10
- sRGB

Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog), DVI-D
- USB: 1 x USB 2.0
- Gesynchroniseerde invoer: Samengestelde synchronisatie, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen
- Video-ingangsimpedantie: 75 ohm
- Synchronisatieingangsimpedantie: 2,2 k ohm
- Niveaus van het video-ingangssignaal: 0,7 Vpp

Comfort

- Gebruikersgemak: Weergave op het scherm, SmartManage actief
- Bedieningselementen monitor: Automatisch, Helderheidsregeling (omhoog/omlaag), Links/rechts, Menu (OK), Aan/Uit
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Russisch, Spaans
- Andere handige opties: Geschikt voor Kensington-slot
- Plug & Play-compatibiliteit: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Officiële goedkeuringen: CE-markering, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Draaivoet: +/- 45°
- Kantelfunctie: -5° tot 25°
- Pivot: 90° (tegen de klok in)
- VESA-standaard: 100 x 100 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, DVI-D-kabel, USB-kabel, VGA-kabel
- Gebruiksaanwijzing

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 579 x 513 x 267 mm
- Afmetingen verpakking in inches (B x H x D): 22,8 x 20,2 x 10,5 inch
- Afmetingen van set (B x H x D): 483 x 338,5 x 68,7 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 19 x 13,3 x 2,7 inch
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 483 x 402 x 215,3 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) in inches (B x H x D): 19 x 15,8 x 8,5 inch
- Bereik hoogte-instelling: 130 mm
- Bereik hoogte-instelling (inch): 5,1 inch
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20% - 80%
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 °C tot 35 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C
- Gewicht (incl. standaard): 8,6 kg
- Gewicht (incl. standaard) (lb): 18,9 lb
- Gewicht (incl. verpakking): 10,7 kg
- Gewicht (incl. verpakking) (lb): 23,6 lb

Vermogen

- Voldoet aan: Energy Star
- Verbruik (indien ingeschakeld): 50 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
2022-04-21

Versie: 6.0.13

12 NC: 8639 000 16911
EAN: 87 10895 95632 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