



Philips
LCD-breedbeeldmonitor

51 cm (20,1") breedbeeld
WSXGA

200WS8FS

Geoptimaliseerd voor Vista, breedbeeld voor professioneel gebruik

Doe meer en zie meer voor weinig geld! De superslanke Philips 200WS8 heeft een hoge resolutie en een groot, breed weergavegebied en zorgt voor een betere productiviteit in uw bedrijf. De 200WS8 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
- Het laagste energieverbruik op de markt

Uitstekende beeldprestaties

- WSXGA+, breedformaat met een resolutie van 1680 x 1050 voor scherpere weergave
- Snelle responstijd van 5 milliseconden

Ongelooflijk gebruiksgemak

- De tweevoudige ingang herkent VGA-signalen en digitale DVI-signalen
- De ingebouwde stroomvoorziening maakt externe voedingsadapters overbodig
- Pas de weergave-instellingen aan met de sneltoets of op het scherm

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): 800:1
- Schermkleuren: 16,7 M
- Kijkhoek: 160° (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: 1680 x 1050 bij 60 Hz
- Optimale resolutie: 1680 x 1050 bij 60 Hz
- Videopuntfrequentie: 205 MHz
- Horizontale scanfrequentie: 30 - 93 kHz
- Verticale scanfrequentie: 56 - 76 Hz
- Beeldformaat: 16:10
- sRGB

Connectiviteit

- Signaal invoer: VGA (analoog), DVI-D
- 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, 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-klasse B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Kantelfunctie: -5° tot 25°
- VESA-standaard: 100 x 100 mm

Accessoires

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

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 525 x 174 x 452 mm
- Afmetingen verpakking in inches (B x H x D): 20,7 x 6,9 x 17,8 inch
- Afmetingen van set (B x H x D): 472,89 x 310,23 x 73 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 18,6 x 12,2 x 2,9 inch
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 472,89 x 400,42 x 213,59 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) in inches (B x H x D): 18,6 x 15,8 x 8,4 inch
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20% - 80%
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5 °C tot 35 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 °C tot 60 °C
- Gewicht (incl. standaard): 5,3 kg
- Gewicht (incl. standaard) (lb): 11,7 lb
- Gewicht (incl. verpakking): 6,1 kg
- Gewicht (incl. verpakking) (lb): 13,4 lb

Vermogen

- Voldoet aan: Energy Star
- Verbruik (indien ingeschakeld): < 43 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: 4.0.12

12 NC: 8670 000 30106
EAN: 87 12581 30136 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

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.

Laagste energieverbruik

Een lager energieverbruik verlaagt de stroom die nodig is om het apparaat te laten werken, waardoor de eigenaar bespaart op bedieningskosten en de energierekening.

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 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.

Tweevoudige ingang

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

Ingebouwde stroomvoorziening

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

Gebruiksvriendelijke sneltoets en OSD

De gebruiksvriendelijke sneltoets en de bedieningsknoppen op het scherm vormen een dubbel systeem voor het eenvoudig afstemmen van de weergave-instellingen. Zo kan aan veel verschillende behoeften worden voldaan. Druk op de sneltoets op het frame van uw monitor voor de bediening van de automatische beeldkwaliteit, het contrast en de helderheid. U kunt ook de functies op het scherm gebruiken om uw weergave-instellingen bij te stellen.