



Philips Brilliance
LCD-breedbeeldmonitor

20 inch
WSXGA

200W6CS

De beste keuze voor een productiviteit van breedbeeldkaliber

Krijg meer gedaan met echte digitale weergave: het grote breedbeeldscherm 200W6 is de beste keuze voor geweldige, scherpe beeldprestaties, de breedste kijkhoek, asset management op afstand voor een betere productiviteit en een loodvrij ontwerp.

Maximaal comfort voor maximale productiviteit

- Ontworpen voor ideale instelbare hoogte en hoek
- Geef meer afbeeldingen en gegevens zonder te bladeren
- Compatibiliteit met SmartManage maakt middelenbeheer voor LAN's mogelijk
- Ingebouwde luidsprekers voor audio, geen rommel op uw bureau
- Onafhankelijke audiofunctie voor efficiënte netmeetings

Uitstekende beeldprestaties

- Snelle responstijd van 8 ms (aan-uit): geweldige weergave tekst/afbeeldingen
- WSXGA+, breedformaat met een resolutie van 1680 x 1050 voor scherpere weergave
- De tweevoudige ingang herkent VGA-signalen en digitale DVI-signalen
- Breedste kijkhoek tot 176 graden

Ongelooflijk gebruiksgemak

- USB-poort voor een eenvoudige aansluiting van randapparatuur
- De ingebouwde stroomvoorziening maakt externe voedingsadapters overbodig
- Eenvoudige Plug & Play DVI voor een echte digitale ervaring

PHILIPS

Kenmerken

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 millisecon. (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.

Breedste kijkhoek

De breedste kijkhoek van maximaal 176 graden geeft de duidelijkste weergave vanuit elke hoek.

Tweevoudige ingang



VGA connector



DVI connector

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.

Groot weergavegebied

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

Ingebouwde luidsprekers

De luidsprekers zijn geïntegreerd in een weergaveapparaat.

Onafhankelijke audiofunctie

Ingebouwde geavanceerde firmware die audio zelfs uitvoert als er geen video-invoer is.

Ergonomisch ontwerp

Het ergonomische ontwerp maakt monitoren van Philips prettig om mee te werken met de kantel-, zwenk- en hoogteverstellingsfuncties zodat iedere gebruiker de monitor kan verstellen voor een optimaal kijkcomfort en maximale efficiëntie.

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.

DVI-kabel meegeleverd

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

Ingebouwde stroomvoorziening

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



Specificaties

Connectiviteit

- Audio-uitgang: Stereo-audio (aansluiting 3,5 mm) 1x
- Signaal invoer: VGA (analoog), DVI-D, PC-audio-ingang
- USB: USB 2.0
- Gesynchroniseerde invoer: Samengestelde synchronisatie, Aparte synchronisatie, Synchronisatie op groen

Beeld/scherm

- Schermgrootte: 20,1 inch/51 cm
- Beeldformaat: 16:10
- Type LCD-scherm: 1680 x 1050 pixels, Polariseerd met antischittering, RGB-beeld met verticale lijnen
- Pixelpitch: 0,258 x 0,258 mm
- Optimale resolutie: 1680 x 1050 bij 60 Hz
- Helderheid (nits): 300 nit
- Schermkleuren: 16,7 M
- Contrastverhouding (normaal): 800:1
- Responstijd (normaal): 8 (grijs naar grijs) ms
- Kijkhoek (bij C/R > 10
- Kijkhoek (horizontaal): 176 graad
- Kijkhoek (verticaal): 176 graad
- Horizontale scanfrequentie: 30 - 93 kHz
- Verticale scanfrequentie: 56 - 85 Hz
- Maximale resolutie: 1680 x 1050 bij 75 Hz
- Effectief weergavegebied: 433,4 x 270,9 mm
- Fabrieksinstellingen: 15 modi
- sRGB
- Door de gebruiker te definiëren modi: 39 modi
- Videopuntfrequentie: 165 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
- Ingebouwde audio: 2 W RMS x 2 stereo speakers
- Gebruikersgemak: Weergave op het scherm, SmartManage actief

- Bedienings-elementen monitor: Automatisch, Helderheidsregeling, Links/rechts, Menu (OK), Aan/Uit, Omhoog/omlaag, Volumeregeling, Input, Formaat
- Officiële goedkeuringen: CE-markering, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- OSD-talen: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Vereenvoudigd Chinees, Spaans
- Andere handige opties: Geschikt voor Kensington-slot
- Draaivoet: +/- 125°
- Kantelfunctie: -5° tot 20°
- VESA-standaard: 100 x 100 mm

Vermogen

- Stroomvoorziening: Ingebouwd, 90 - 264 V AC, 50/60 Hz
- Verbruik (indien ingeschakeld): 50 W (normaal)
- LED-indicator voor voeding: In bedrijf - groen, Stand-by/slaapstand - geel
- Voldoet aan: NUTEK
- Verbruik (indien uitgeschakeld): 1,5 W of < 1,5 W

Afmetingen

- Bereik hoogte-instelling: 45 mm
- Gewicht: 7.6 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): 235 mm
- Hoogte (met voet): 423.5 mm
- Breedte (met voet): 478 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, DVI-kabel, PC-audiokabel, USB-kabel, VGA-kabel
- Gebruiksaanwijzing
- Optionele accessoires: Super Ergo Base



Publicatiedatum
2024-03-23

Versie: 6.0.12

EAN: 87 10895 88972 8

© 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