



Philips
LCD-bredbildsskärm

22"
WSXGA

220BW8ES



Större och bredare skärm ger ökad produktivitet

220BW8 är det smarta valet för ökad produktivitet. Den stora widescreen-skärmen ger komfort som ökar effektiviteten, bekväma funktioner som ger mervärde och suverän lönsamhet. Du kan uppgradera till Windows Vista, direkt eller senare.

Utformad för maximal produktivitet

- Vinkla, vrid och höjjustera skärmen tills du hittar den ideala visningsvinkeln
- Stor widescreen-skärm, idealisk för att visa två A4-sidor bredvid varandra

Den bästa lösningen för sammanlagda ägandekostnader

- Utrustad för Windows Vista
- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön
- Lägre energiförbrukning än branschmedelvärdet

Bästa bildupplevelse

- WSXGA+, bredformat med upplösning 1680 x 1050 för skarpare visning
- 5 ms kort svarstid
- DVI-D-ingång och HDCP-stöd

Fantastisk bekvämlighet

- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- Med inbyggda högtalare får du ljud utan externa högtalare på skrivbordet
- Justera visningsinställningar med snabbknapp eller bildskärmskontroller

PHILIPS

Funktioner

Widescreen

Stor Widescreen-skärm för dig som vill visa två A4-sidor bredvid varandra.

Förberedd för Windows Vista

Philips Vista-förberedda bildskärmar är utrustade för att visa det här nya visuellt sofistikerade och avancerade operativsystemet från Windows på ett levande och spännande sätt. De är utformade för att höja din underhållningsupplevelse, öka din produktivitet och hjälpa dig att ha kontroll över din datorupplevelse hemma och på kontoret genom att göra det lätt, snabbt och effektivt att visa, hitta och organisera information för arbete eller spel.

Kompatibla med RoHS-standarder

Philips skärmar är utformade och tillverkade i enlighet med stränga standarder för begränsning av vissa farliga ämnen (RoHS) som syftar till att begränsa mängden bly och andra giftiga ämnen som kan skada miljön.

Lägre strömförbrukning

Lägre energiförbrukning

WSXGA+, bredformat 1680 x 1050

Bredformat är en skärmspecifikation som kan visa en bild med en upplösning på 1 680x 1 050 bildpunkter, eller ca 1,7 megapixel.

5 ms på/av-svarstid

På/av-svarstid är den tid som krävs för ett bildelement att gå från aktivt (svart) läge till inaktivt (vitt) läge och tillbaka till det aktiva läget (svart). Värdet mäts i millisekunder. Kortare svarstider ger snabbare överföringar och resultatet blir färre synliga bildartefakter vid visning av övergångar i text och bilder. På/av-svarstid är ett viktigt mått vid visning av affärsinnehåll som dokument, bilder och foton.

HDCP-klar

HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection) är ett copyright-skyddssystem som är inbyggt i DVI-anslutningen. Det förhindrar obehörig kopiering av copyright-skyddat

innehåll. Med HDCP kan du spela upp skyddat innehåll som filmer och konserter. Signalen kontrolleras så att endast lagliga kopior (d.v.s. inga piratkopior) kan visas.

Dubbla ingångar

Med dubbla ingångar får du kontakter för både ingående analoga VGA-signaler och ingående digitala DVI-signaler.

Inbyggda högtalare

Skärm med inbyggda högtalare.

Användarvänlig snabbknapp och OSD

Den användarvänliga snabbknappen och bildskärmskontrollerna är ett tvåalternativssystem för bekväm finjustering av visningsinställningar som tillgodoser en mängd olika behov. Tryck på snabbknappen på bildskärmen för automatisk kontroll av bild, kontrast och ljusstyrka eller använd OSD-funktionen till att finjustera visningsinställningarna.



Specifikationer

Bild/visning

- LCD-paneltyp: 1 680 x 1 050 bildpunkter, Antireflexpolarisering, RGB vertikal rand
- Panelstorlek: 22"/55,9 cm
- Effektiv visningsyta: 474 x 296 mm
- Bildpunktavstånd: 0,282 x 0,282 mm
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- Antal färger: 16,7 M
- Synfältsvinkel: 160° (H)/160° (V), vid C/R > 10
- Svarstid (medel): 5 ms
- Vitkromaticitet, 6500 K: $x = 0,313/y = 0,329$
- Vitkromaticitet, 9300 K: $x = 0,283/y = 0,297$
- Maximal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 60 Hz
- Optimal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 60 Hz
- VDR (Video Dot Rate): 205 MHz
- Horisontell avsökningsfrekvens: 30–83 kHz
- Vertikal avsökningsfrekvens: 56-75 Hz
- Bildförhållande: 16:10
- sRGB

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D
- Insignal för videosynkronisering: Composite Sync, Separat synkronisering, Synk på grönt
- Videogångsimpedans: 75 ohm
- Synkroniserad ingångsimpedans: 2,2 k ohm
- Signalnivåer för videoingång: 0,7 Vpp

Bekvämlighet

- Bekväm användning: OSD (On-screen Display)
- Bildskärmskontroller: Auto, Ljusstyrka (vänster), Kontrast (höger), Meny, Ström på/av
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Ryska, Spanska
- Annan bekvämlighet: Fungerar med Kensington-läs
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Myndighetsgodkännande: CE-märke, Energy Star, FCC, klass B, Semko, TCO '03, TÜV/GS, TÜV

Ergo, UL/cUL

- Lutning: -5° till 20°
- Hällare: +/-45°
- VESA-montering: 100 x 100 mm
- Inbyggt ljud: 1 W x 2

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, VGA-kabel, Ljudkabel
- Bruksanvisning

Mått

- Lådans mått (B x H x D): 565 x 420 x 295 mm
- Förpackningsstorlek i tum (B x H x D): 22 2 x 16,5 x 11,6 tum
- Utrustningens mått (B x H x D): 513,76 x 336,10 x 67,34 mm
- Apparatstorlek i tum (B x H x D): 20 2 x 13,2 x 2,7 tum
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 513,76 x 368,25 x 230,25 mm
- Apparatstorlek med stativ i tum (B x H x D): 20 2 x 14,5 x 9,1 tum
- Höjdjusteringsintervall: 130 mm
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20-80 %
- Temperaturintervall (drift): 5 °C till 35 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C
- Produktvikt (+stativ): 7,7 kg
- Produktvikt (+ stativ) (i lbs): 17,0 lb
- Vikt inkl. förpackning: 9,6 kg
- Vikt inkl. förpackning (i lbs): 21,2

Effekt

- Överensstämmer med: Energy Star
- Förbrukning (aktivt läge): < 49 W (medel)
- Förbrukning (inaktivt läge): < 1 W
- Lysdiodsvisning för ström: Vänte-/viloläge – gul, Påslagen – grön
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Publiceringsdatum
2019-05-08

Version: 2.0.2

12 NC: 8670 000 35512
EAN: 87 12581 38128 8

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com