



Philips Brilliance
LCD-bredbildsskärm

56 cm (22") bred
WSXGA+

Brilliance

220BW9CS



Ergonomisk skärm för bättre produktivitet

Större, bättre skärm för bättre affärer: Philips Brilliance 220BW9 ger den bästa LCD-bildkvaliteten, kompakt ergonomiskt stativ för bättre visningsläge, inbyggt ljud, Vista-förberedd och miljövänlig design så att du får jobbet gjort.

Utformad för maximal produktivitet

- TrueVision: Skärmprestanda i labbkvalitet
- Stor widescreen-skärm, idealisk för att visa två A4-sidor bredvid varandra
- Utrustad för Windows Vista

Bästa bildupplevelse

- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- SmartContrast: otroligt fylliga svarta detaljer

Fantastisk bekvämlighet

- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- Problemfri inställning av skärmprestanda med SmartControl II
- Enkel kontroll av bildformat i bredbilds- och 4:3-format
- Vinkla, vrid och höjjustera skärmen tills du hittar den ideala visningsvinkeln
- USB-port för bekväm anslutning av kringutrustning
- Inbyggt stereoljud för multimediaupplevelser

PHILIPS

Funktioner

SmartImage

SmartImage är en exklusiv, ledande Philips-teknik som analyserar innehåll som visas på skärmen och ger dig optimerade skärmprestanda. Det användarvänliga gränssnittet ger dig möjlighet att välja olika lägen som kontor, bild, underhållning, ekonomi osv., efter det program som används. Baserat på det valet optimerar SmartImage dynamiskt kontrast, färgmättnad och bild- och videoskärpa för ultimata skärmprestanda – allt i realtid med en enda knapptryckning!

TrueVision

TrueVision är en branschledande test- och algoritmteknik från Philips för bildskärmsjustering och finjustering, en omfattande process som garanterar ultimata skärmprestanda i enlighet med en standard som är fyra gånger strängare än Microsofts Vista-krav för varenda bildskärm som lämnar fabriken – inte bara några granskningsexemplar. Endast Philips går så här långt för att leverera den här höga nivån av färgåtergivning och skärmmkvalitet i alla nya bildskärmar.

SmartContrast

SmartContrast är en teknik från Philips som analyserar det du tittar på, automatiskt justerar färgerna samt kontrollerar bakgrundsljusets intensitet så att kontrasten dynamiskt förbättras. På så sätt får du bästa möjliga

digitala bilder och videor, och du drar även nytta av det när du spelar spel där mörka nyanser visas. När du väljer ekonomiläget justeras kontrasten och bakgrundsljudet finjusteras, vilket ger en perfekt visning av de program du använder dagligen på kontoret samtidigt som energiförbrukningen sänks.

Dubbla ingångar

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

SmartControl II

SmartControl II är en bildskärmsbaserad programvara med ett lättanvänt grafiskt gränssnitt på skärmen som guidar dig genom finjustering av upplösning, färgkalibrering och andra bildskärmsinställningar, som ljusstyrka, kontrast, klocka och fas, position, RGB, vitpunkt och – på modeller med inbyggda högtalare – volymjusteringar.

Widescreen

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

Kompakt ergonomisk sockel

Den kompakta ergonomiska sockeln är en användarvänlig bildskärmssockel från Philips som du kan använda till att luta, vrida och höjjustera bildskärmen för maximal komfort och effektivitet.

USB 2.0-port

Tack vare USB-porten kan användare enkelt ansluta sina plug-and-play-multimedieenheter, t.ex. USB-minnesenheter, kamera, bärbar hårddisk, webbkamera, handdator, skrivare och många andra enheter med USB-anslutning. Via USB 2.0-porten som sitter på skärmen kan USB 2.0-signaler överföras till datorn. Observera att många enheter, som kameror och hårddiskar, kanske måste sättas på manuellt, eftersom de kräver mer ström än vad USB-porten på skärmen kan ge.

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.

Inbyggt stereoljud

Ett par högkvalitativa stereohögtalare inbyggda i en bildskärm. De kan vara synligt framåtriktade eller osynligt nedåtriktade, uppåtriktade, bakåtriktade osv. beroende på modell och design.



Specifikationer

Bild/visning

- Panelstorlek: 22 tum
- LCD-paneltyp: 1 680 x 1 050 bildpunkter, Antireflexpolarisering, RGB vertikal rand
- Optimal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 60 Hz
- Maximal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 75 Hz (analog), 1 680 x 1 050 vid 60 Hz (digital)
- Antal färger: 16,7 M
- Bildförhållande: 16:10
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast-förhållande (dynamiskt): 10000:1
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Svarstid (medel): 5 ms
- Effektiv visningsyta: 474 x 296 mm
- Horisontell avsnökningsfrekvens: 30–83 kHz
- Vertikal avsnökningsfrekvens: 56–75 Hz
- Bildpunktavstånd: 0,282 x 0,282 mm
- sRGB

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D, Ingång för datorljud
- USB: USB 2.0 x 1
- Ljudutgång: Stereoljud (3,5 mm-uttag) 1x
- Synkningång: Composite Sync, Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet

- Bekväm användning: SmartControl II, SmartManage aktiverat, Val av bildformat, OSD (On-screen Display)
- Inbyggt ljud: 1,5 W x 2
- Bildskärmskontroller: Auto (tillbaka), Ljusstyrka (upp), Meny (OK), Ström på/av, SmartImage, Volymkontroll (ned)
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Portugisiska
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP,

Windows Vista

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, Energy Star, FCC, klass B, Semko, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Höjjustering: 70 mm
- Svivel: +/-45°
- Lutning: -5° till 20°
- Annan bekvämlighet: Fungerar med Kensington-lås
- VESA-montering: 100 x 100 mm

Mått

- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 502 x 446 x 228 mm
- Apparatstorlek med stativ i tum (B x H x D): 19,8 x 17,6 x 8,98 tum
- Relativ luftfuktighet: 20-80 %
- MTBF: 50 000 timmar
- Utrustningens mått (B x H x D): 502 x 346 x 58 mm
- Apparatstorlek i tum (B x H x D): 19,8 x 13,6 x 2,26 tum
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C
- Lådans mått (B x H x D): 562 x 480 x 168 mm
- Förpackningsstorlek i tum (B x H x D): 22,1 x 18,9 x 6,61 tum
- Produktvikt (+stativ): 5,12 kg
- Produktvikt (+ stativ) (i lbs): 11,3 lb
- Vikt inkl. förpackning: 6,8 kg
- Vikt inkl. förpackning (i lbs): 15,0

Effekt

- Förbrukning (aktivt läge): < 45 W (medel)
- Förbrukning (ekonomiläge): 34 W
- Förbrukning (inaktivt läge): < 0,8 W
- Överensstämmer med: Energy Star
- Power LED-indikator: Påslagen – blå, Standby/viloläge – blå (blinkar)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Publiceringsdatum
2022-05-10

Version: 5.0.5

12 NC: 8670 000 38794
EAN: 87 12581 41084 1

© 2022 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