



Philips Brilliance  
LCD-skärm med Ergo base

22 tum (55,9 cm) S-line

WSXGA+

**Brilliance**

**220S2CB**

## Ergonomisk skärm förbättrar produktiviteten

Med funktioner som Ergo base, 0,1 W läge för mjuk avstängning, dubbla ingångar, SmartImage och SmartControl ökar den energieffektiva Philips 220S2 produktiviteten

### Hållbar och miljövänlig lösning

- EPEAT Silver garanterar mindre miljöpåverkan
- Energy Star för energieffektivitet och låg strömförbrukning
- SmartPower: Upp till 50 % energibesparing
- 0,1 W mjuk avstängning

### Ergonomisk design

- 70 mm höjjustering för perfekt sittställning
- Vinkla och vrid skärmen tills du hittar den bästa betraktningvinkeln

### Enastående skärmprestanda

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

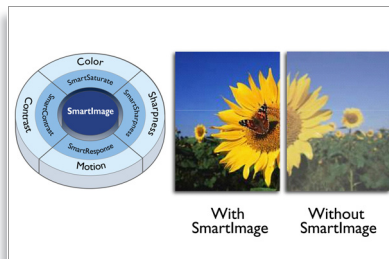
### Fantastisk bekvämlighet

- Moderna pekkontroller
- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- Enkel inställning av skärmprestanda med SmartControl Premium

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## 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!

### SmartPower

SmartPower är en AI-teknik (artificiell intelligens) som dynamiskt analyserar innehållet på skärmen i syfte att spara ström. Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna

### Dubbla ingångar



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

### EPEAT Silver

Med Philips EPEAT Silver-certifierade datorskärmar säkerställs skydd av både människors hälsa och miljö. Skärmarna är mycket energieffektiva, vilket ger låga utsläpp av klimatpåverkande växthusgaser. EPEAT-programmen hjälper köpare att utvärdera, jämföra och välja datorskärmar baserat på 51 miljökriterier som stöds av US EPA. EPEAT Silver gäller bara om Philips registrerar produkten. Besök [www.epeat.net](http://www.epeat.net) för information om registreringsstatus i ditt land.



Publiceringsdatum  
2010-07-22

Version: 3.0.3

12 NC: 8670 000 61635  
EAN: 87 12581 53508 7

### Energy Star 5.0

Energy Star är ett US EPA-sponsrat program för energieffektivitet som även har anammats av andra länder. Om du köper en Energy Star-certifierad produkt kan du vara säker på att den uppfyller de senaste standarderna för strömeffektivitet och drivs med maximal strömeffektivitet vid alla driftnivåer. Nya datorskärmar från Philips är certifierade för Energy Star 5.0-specifikationerna och uppfyller eller överträffar standarden. Energy Star 5.0 kräver till exempel mindre än 1 watt strömförbrukning i viloläge, men Philips skärmar förbrukar mindre än 0,5 watt. Mer information finns på [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### Luta och vrid bildskärmen

Mekanismerna för vinkling och vridning har byggts in i stativet för att skärmen ska kunna vridas och vinklas bakåt och framåt.

### 70 mm höjdstyring

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

### Pekkontroller

Pekkontroller är intelligenta, beröringskänsliga symboler som ersätter utstående knappar. Användaren kan ställa in skärmen enligt önskemål. Pekkontrollerna reagerar på minsta beröring och gör att skärmen känns modern.

### 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.

## Specifikationer

### Bild/visning

- LCD-paneltyp: TFT-LCD
- Panelstorlek: 22 tum/55,9 cm
- Bildförhållande: 16:10
- Optimal upplösning: 1 680 x 1 050 vid 60 Hz
- Svarstid (medel): 5 ms
- Ljusstyrka: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 500 000:1
- Bildpunktavstånd: 0,282 x 0,282 mm
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Bildförbättring: SmartImage
- Antal färger: 16,7 M
- Avskningsfrekvens: 30 – 83 kHz (H) / 56 – 75 Hz (V)
- sRGB

### Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)
- Synkning: Separat synkronisering, Synk på grönt

### Bekvämlighet

- Bekvämlighet: SmartImage, SmartPower, Ljusstyrka, Meny, Ström på/av
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Spanska, Italienska, Ryska, kinesiska (förenklad), Portugisiska
- Annan bekvämlighet: VESA-montering (100x100 mm), Kensington-lås
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Windows 7 / Vista/XP/2000/98, Mac OS X, sRGB

### Ställning

- Lutning: -5/20 grader
- Höjdstyring: 70 mm

### Effekt

- Smart Power-läge: 12 W (min.)
- Aktivt läge: < 21,5 W (testmetoden EnergyStar 5.0)
- Standbyläge: < 0,1 W
- Av-läge: < 0,1 W
- Lysdiodsvisning för ström: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz

### Mått

- Förpackning i mm (B x H x D): 486 x 551 x 138 mm
- Produkt med stativ (mm): 416 x 505 x 201 mm
- Produkt utan stativ (mm): 351 x 505 x 59 mm

### Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 5,66 kg
- Produkt med stativ (kg): 4,18 kg
- Produkt utan stativ (kg): 3,79 kg

### Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20 %-80 %
- MTBF: 50 000 timmar

### Hållbarhet

- Miljö och energi: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0

### Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, FCC, Klass B, GOST, Semko, TCO 5.0, TUV/GS, TUV Ergo, UL/cUL

### Hölje

- Färg: Svart/svart
- Yta: Strukturerad

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Med ensamrätt.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)