



Philips  
LED-skärm med 2 ms

21,5 tum (54,6 cm) C-line  
Full HD

226CL2SB

## Snygg Full HD LED-skärm med naturliga färger

Med en tunn, snygg design är den nya generationens 226CL2 Full HD LED-skärm med 2 ms SmartResponse Turbo och snygga SmartTouch-kontroller redo att engagera dig i spelns och filmens värld

### Fantastisk bildkvalitet

- LED-tekniken garanterar naturliga färger
- SmartResponse: 2 ms
- 16:9-visning för bäst widescreen-visning för spel och video
- SmartContrast 20 000 000:1 för otroligt fylliga svarta detaljer
- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse

### Anpassad design

- Slimmad design för ett modernt utseende
- Blank yta som förstärker din inredning
- Snygga SmartTouch-kontroller

### Miljövänlig design

- Energy Star för energieffektivitet och låg strömförbrukning
- Miljövänliga material som uppfyller internationella standarder

### Fantastisk bekvämlighet

- Enkel inställning av skärmprestanda med SmartControl Premium

# PHILIPS

## Funktioner

### Lysdiodsteknik

Vita lysdioder är enheter med USB-minne som uppnår fullständig och konsekvent ljusstyrka snabbare, vilket ger kortare starttid. Lysdioder är kvicksilverfria, vilket ger en miljövänlig återvinnings- och kasseringsprocess. Lysdioder ger bättre nedtoningskontroll av LCD-bakgrundsbelysningen, vilket ger ett mycket högt kontrastförhållande. Dessutom blir färgåtergivning suverän tack vare en konsekvent ljusstyrka över hela skärmen.

### Smidig design

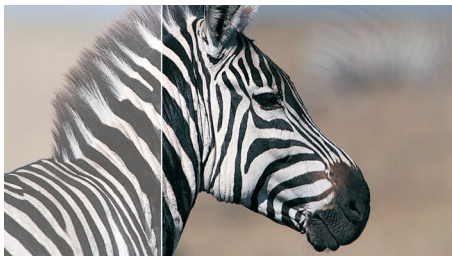
ny serie Philips-bildskärmar har den nya generationens senaste Slim CCFL eller LED, vilket gör dem tunnare än den föregående generationen. Den tunna designen gör inte bara bildskärmarna estetiskt tilltalande, de sparar också utrymme på skrivbordet!

### SmartResponse - 2 ms



SmartResponse är en exklusiv och högeffektiv teknik från Philips som, när den är på, automatiskt anpassar svarstider efter specifika programkrav som spel och filmer som kräver snabbare svarstider för att skapa bilder utan vibrationer, fördröjningar, och spökbilder

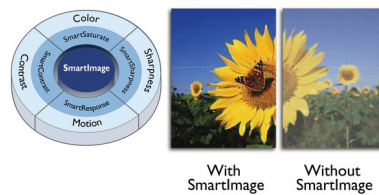
### SmartContrast-förhållande 20 000 000:1



Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips

avancerade videohantering kombinerat med unik extrem nedtoningsteknik och bakgrundsljusförstärkningsteknik resulterar i levande bilder. SmartContrast ökar kontrasten med utmärkt svärta och precis återgivning av mörka nyanser och färger. Det ger en ljusstark och levande bild med hög kontrast och levande färger.

### 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!

### SmartTouch-kontroller



SmartTouch-kontroller är intelligenta, beröringskänsliga ikoner som ersätter utskjutande knappar. SmartTouch-kontroller svarar på minsta beröring. Med SmartImage Lite kan du till exempel sätta på bildskärmen eller justera ljusstyrka och kontrast på skärmen. När SmartTouch-ikoner är

aktiverade börjar de lysa och visar att dina kommandon har utförts.

### 16:9-widescreen-bildförhållande

Bildförhållandet är ett uttryck för en videobilds bredd jämfört med dess höjd. 16:9-widescreen-bildförhållandet är standard för vanlig och HD-TV samt digital-TV i Europa. Ett ursprungligt 16:9-bildförhållande ger suverän visning för spel och video utan fält längst upp och längst ned i bilden och utan den kvalitetsförlust som det innebär att ändra en bild så att den passar i en annan skärmstorlek.

### 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)

### Miljövänliga material

"Philips är fast beslutna att använda miljövänliga material i hela sitt skärmsortiment. Produkternas samtliga plast-, metall- och emballagedelar består till 100 % av återvinningsbart material. Vissa modeller består av upp till 65 % återvunnen plast. Vi följer noga RoHS-standarden, vilket säkerställer en betydlig minskning eller frånvaro av giftiga ämnen, till exempel bly. Kvicksilver i skärmar med CCFL-bakgrundsbelysning har minskats avsevärt och eliminerats helt i skärmar med LED-bakgrundsbelysning. Mer information finns på <http://www.asimpleswitch.com/global/>.



# Specifikationer

## Bild/visning

- LCD-paneltyp: TFT-LCD
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Panelstorlek: 21,5 tum/54,6 cm
- Bildförhållande: 16:9
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- SmartResponse: 2 ms (grå till grå)
- Ljusstyrka: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Bildpunktavstånd: 0,248 x 0,248 mm
- Synfältsvinkel: 176° (H)/170° (V), vid C/R > 5
- Bildförbättring: SmartImage
- Antal färger: 16,7 M
- Avsökningfrekvens: 30 – 83 kHz (H) / 56 –75 Hz (V)
- sRGB

## Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt

## Bekvämlighet

- Bekväm användning: SmartImage, Meny, Ingång, Ström på/av, Turbo
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Portugisiska, Turkiska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP

## Ställning

- Lutning: -3/+12 grader

## Effekt

- Aktivt läge: <18 W (testmetoden EnergyStar 5.0)

- Standbyläge: <0,3 W
- Av-läge: <0,3 W
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standby/viloläge - vit (blinkande)
- Strömförsörjning: Extern

## Mått

- Produkt med stativ (mm): 515 x 399 x 198 mm
- Produkt utan stativ (mm): 515 x 327 x 43 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 562 x 467 x 109 mm

## Vikt

- Produkt med stativ (kg): 3,0 kg
- Produkt utan stativ (kg): 2,8 kg
- Produkt med förpackning (kg): 4,5 kg

## Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 3 till 40 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 till 60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20 %-80 %
- MTBF: 30 000 timmar

## Hållbarhet

- Miljö och energi: RoHS, EPEAT Silver, EnergyStar 5.0
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

## Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, GOST, CE-märke, FCC, Klass B, UL/cUL

## Hölje

- Färg: Svart/svart
- Yta: Blank



Publiceringsdatum  
2022-05-11

Version: 4.0.5

12 NC: 8670 000 63962  
EAN: 87 12581 54895 7

© 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](http://www.philips.com)