



Philips Brilliance  
LCD-skärm med  
SmartImage

**Gioco**

23 tum (58,4 cm)  
IPS-skärm med Full HD

**238C4QHSN**

## Snygg skärm med höga prestanda

för uppslukande underhållning

Förstärk din tittarupplevelse med den här snygga Philips Gioco-skärmen. Med den här skärmens banbrytande design med ultratunn infattning, strålande färger och superba bildprestanda kan du låta dig uppslukas av all underhållning!

### Enastående prestanda

- HDMI-klar för Full HD-underhållning
- AH-IPS-skärm för utmärkta bilder med livfulla färger
- LED-teknik för verklighetstroga färger
- SmartContrast för fyllda svarta detaljer

### Banbrytande design som passar din livsstil

- Banbrytande design med diamantfasetterad baksida
- Snygg, blank finish i mörk bronsfärg
- Minimalistisk look med ultratunn infattning

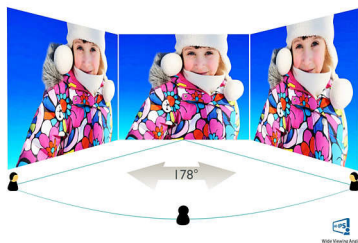
### Enkel att använda

- SmartImage: Optimerad, användarvänlig bildupplevelse
- SmartKolor för fyllda, levande bilder
- SmartTxt för en optimerad läsupplevelse

# PHILIPS

# Funktioner

## AH-IPS-teknik



Den här senaste Philips-skärmen har avancerade AH-IPS-paneler som ger förstklassig färgåtergivning, svarstid och energiförbrukning. Till skillnad från vanliga TN-paneler visar AH-IPS-paneler färger mer konsekvent, till och med vid breda vinklar på 178 grader och i svängläge. Med sina anmärkningsvärda prestanda passar AH-IPS bäst för användning som kräver färgprecision och konsekvent ljusstyrka som fotoretuschering, grafik och surfning på nätet.

## 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 färgåtergivningen suverän tack vare en konsekvent ljusstyrka över hela skärmen.

## Ultratunn infattning

De nya Philips-skärmarna har paneler med den senaste tekniken och en minimalistisk design – infattningen är endast ungefär 2,5 mm. Tillsammans med en inre svart matrisram som är ungefär 9 mm minskas måtten på infattningen avsevärt, vilket ger minimal distraktion och maximalt synfält. Skärmen med

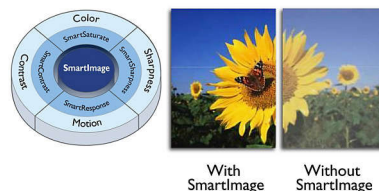
den ultratunna infattningen passar särskilt bra för flerskrämsvisning och visning sida vid sida för exempelvis spelande, grafisk design och professionell användning, och den ger dig en känsla av att använda en enda stor skärm.

## HDMI-klar



En HDMI-klar enhet har all maskinvara som krävs för att ta emot HDMI-indata (High-Definition Multimedia Interface). Med en HDMI-kabel kan du spela upp högkvalitativa digitala video- och ljudsignaler som överförs via en enda kabel från en dator eller från AV-källor (som digitaldekodrar, DVD-spelare, A/V-mottagare och videokameror).

## 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!

## 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.

## SmartKolor



SmartKolor är en sofistikerad teknik för att dra ut färgerna och förbättra det visuella färgomfånget på skärmen. Med den här funktionen ökar RGB-förstärkningsnivån på skärmen så att du får fylliga, levande bilder och enastående foton och videor.

# Specifikationer

## Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), HDMI x 2
- Synkingång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): HDMI-ljudutgång

## Bild/visning

- Panelstorlek: 23 tum
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS LCD
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,265 x 0,265 mm
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Antal färger: 16,7 M
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R &gt; 10
- Bildförbättring: SmartImage
- Effektiv visningsyta: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- Avsökningfrekvens: 30 – 83 kHz (H) / 56 –75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (medel): 7 ms (grå till grå)

## Bekvämlighet

- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Bekväm användning: SmartImage, Ingång, Ström på/av, Turbo, Meny
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås

## Ställning

- Lutning: -5/20 grader

## Effekt

- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Av-läge: 0,3 W
- Aktivt läge: 28,6 W (testmetoden EnergyStar 5.0)
- Standbyläge: 0,3 W
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)

## Mått

- Produkt med stativ (mm): 533 x 414 x 197 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 576 x 460 x 99 mm
- Produkt utan stativ (mm): 533 x 324 x 44 mm

## Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 5,53 kg
- Produkt med stativ (kg): 3,80 kg
- Produkt utan stativ (kg): 3,35 kg

## Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 till 40 °C
- MTBF: 30 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 till 60 °C

## Hållbarhet

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

## Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, FCC, klass B, GOST, SASO, Semko, TCO 6.0, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Hölje

- Slutför: Blank
- Fot: Mörk Brons
- Främre infattning: Mörk Brons
- Bakre hölje: Mörk Brons



Publiceringsdatum  
2024-04-16

Version: 3.0.1

EAN: 87 12581 66103 8

© 2024 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)