



Philips Brilliance  
LCD-skærm med  
Ambiglow

**Gioco**  
27" (68,6 cm)  
Ambiglow-skærm



**278C4QHSN**

## Strålende Ambiglow-skærm

så du kan fordybe dig i underholdningen

Gør din TV-oplevelse mere intens med denne ikoniske Philips Gioco-skærm med Ambiglow. Ved at skabe en lyskrans, der matcher billedet på skærmen, forstørrer det nyskabende Ambiglow visuelt skærmen, så du får underholdning, du virkelig kan fordybe dig i

### Ikonisk design, der passer til din livsstil

- Ikonisk design med diamantfacetteret bagside
- Flot blank mørk bronzefinish
- Minimalistisk look med ultratynd ramme

### Strålende Ambiglow-ydelse

- Juster atmosfæren efter din smag, og reducer træthed i øjnene
- AH-IPS-skærmen giver meget klare billeder med levende farver
- Ambiglow gør underholdningen mere intens med en lyskrans
- Smart Bias 6500K lys sikrer en optimal TV-oplevelse

### Nem at anvende

- HDMI sikrer universelle digitale tilslutningsmuligheder
- SmartImage: Optimeret og brugervenlig synsoplevelse
- SmartKolor giver detaljerede og levende billeder
- SmartTxt giver forbedret læseoplevelse

**PHILIPS**

## Vigtigste nyheder

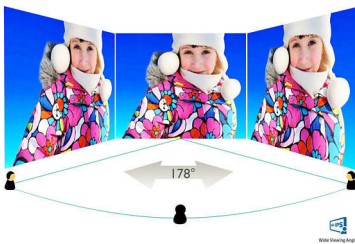
### Ambiglow

Ambiglow føjer en ny dimension til din TV-oplevelse. Den innovative Ambiglow-teknologi forbedrer indhold på skærmen ved at skabe en ring af lys fra skærmen. Den hurtige processor analyserer indholdet af billederne og tilpasser konstant farverne og lysstyrken af det udsendte lys, så det passer til billedet. Philips Ambiglow er særligt velegnet til at se film og sport eller spille spil og giver dig en unik og medrivende TV-oplevelse.

### Smart Bias-lys

Smart Bias-lystilstand giver dig mulighed for at nyde optimal billedkvalitet med stor komfort. I et mørkt rum vil dine pupiller hele tiden udvide sig og trække sig sammen, fordi lysstyrken på billederne konstant ændrer sig, hvilket kan føre til Computer Vision Syndrome. Smart Bias-lys skaber en blød lyskrans af statisk 6500K hvidt lys på væggen omkring skærmen. Det er især godt for personer, som ser på deres skærm i lang tid, og det bidrager ikke kun til at reducere belastning og træthed i øjnene, men eliminerer også lysrefleksioner og genskin fra belysningen i rummet. Dermed forbedres oplevelsen af kontrastforhold og billeddetaljer, og den korrekte farveopfattelse bevares

### AH-IPS-teknologi



Den nyeste Philips-skærm anvender avancerede AH-IPS-paneler, som sikrer suveræn farvegengivelse, reaktionstid og optimeret strømforbrug. I modsætning til standard TN-paneler viser AH-IPS-paneler ensartede farver selv ved 178 graders betragtningvinkler og i pivottilstand. Med sin fremragende ydeevne er AH-IPS specielt velegnet til programmer, der kræver nøjagtige farver og ensartet lysstyrke altid, som f.eks. fotoretouchering, grafikprogrammer og internetsurfing.

### Ultratynd ramme

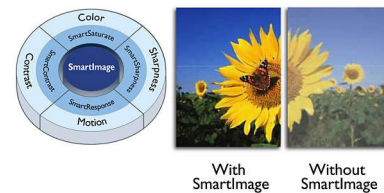
Ved hjælp af den nyeste panelteknologi er de nye Philips-skærme designet med en minimalistisk tilgang ved at begrænse den udvendige rammetykkelse til omkring 2,5 mm. Kombineret med panelets Black Matrix-stribe på ca. 9 mm reduceres de samlede rammemål betydeligt, hvilket sikrer minimale distraktioner og maksimal visningsstørrelse. Den ultratynde ramme er specielt velegnet til opsætninger med flere skærme, som f.eks. til spil, grafisk design og professionelle anvendelser, hvor man får fornemmelsen af at bruge én stor skærm.

### HDMI-udgang



En enhed med HDMI-udgang har al den nødvendige hardware til at modtage HDMI-input (High-Definition Multimedia Interface) Et HDMI-kabel muliggør video- og lydsignaler i høj kvalitet, der sendes via et enkelt kabel fra en PC eller en række andre AV-kilder (herunder set-top-bokse, DVD-afspillere, A/V-modtagere og videokameraer).

### SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, førende Philips-teknologi, der analyserer det indhold, der vises på skærmen, og giver optimeret skærmydeevne. Denne brugervenlige grænseflade giver dig mulighed for at vælge mellem en række tilstande, f.eks. Kontor, Billede, Underholdning, Sparetilstand osv., så

det passer til den aktuelle anvendelse. SmartImage optimerer på dynamisk vis kontrast, farvemætning og skarphed for billeder og video, så du får en ultimativ skærmydeevne. Indstillingen Sparetilstand giver store strømbesparelser. Det hele er i realtid og med tryk på blot én knap!

### SmartKolor

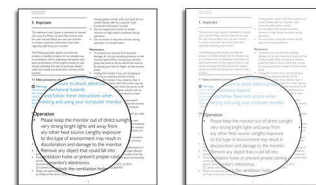


SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor er en avanceret farveudvidelsesteknologi, der er i stand til at udvide skærmens visuelle farveskala. Ved at øge skærmens RGB-niveau giver funktionen dig detaljerede, levende billeder og giver dig en enestående oplevelse af fotos og videoer.

### SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt er en avanceret algoritme, der forbedrer læsning af tekstbaserede programmer som f.eks. PDF-dokumenter eller e-bøger, hvilket normalt kræver mere fokus og koncentration. SmartTxt-funktionen øger kontrasten og skarpheden i tekstinhold mhp. bedre læsbarhed. Optimering til læsning gennemføres ved at justere skærmens gråtoneskala samt hvidbalance, lysstyrke og kontrast.

### Diamantfacetteret bagsidedesign

Ikonomisk design med diamantfacetteret bagside

### Blank mørk bronzefinish

Flot blank mørk bronzefinish



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: VGA (Analog ), HDMI x 3
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): HDMI-lydudgang

## Ambiglow

- Ambiglow-funktioner: Automatisk (til) Variabel lysstyrkekontrol, Smart Bias-lys

## Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R &gt; 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningsoverflade: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/56 -75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 5 ms (grå-til-grå)

## Komfort

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Brugervenlighed: Ambiglow, SmartImage, Menu, Tænd/sluk, Input
- OSD-sprog: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk
- Andet udstyr: Kensington-lås

## Stander

- Hældning: -5/20 °

## Strøm

- Strømforsyning: Ekstern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: 0,3 W
- Tændt tilstand: 28,2 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 5.0)
- Standby: 0,4 W
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

## Mål

- Produkt med fod (mm): 623 x 471 x 197 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 668 x 527 x 100 mm
- Produkt uden fod (mm): 623 x 376 x 44 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 8,84 kg
- Produkt med fod (kg): 5,44 kg
- Produkt uden fod (kg): 5,00 kg

## Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0 til 40 °C
- MTBF: 30.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 20 %-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 til 60 °C

## Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: RoHS, EnergyStar 5.0, Uden kviksølv
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: BSMI, CE-mærke, FCC Klasse B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kabinet

- Finish: Blank
- Fod: Mørk bronze
- Frontfacets: Mørk bronze
- Bagside: Mørk bronze



Udgivelsesdato  
2024-04-12

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 65701 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

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

\* Undgå at se direkte på Ambiglow-LED'erne, da deres lys er meget stærkt og kan forårsage midlertidigt sløret syn.