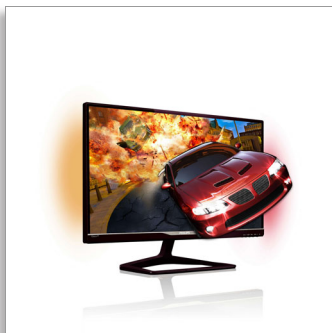




Philips Brilliance  
LCD-skjerm med  
Ambiglow

**Gioco**  
27" (68,6 cm)  
3D Ambiglow-skjerm



**278G4DHSD**

## Glimrende Ambiglow-skjerm

for fengslende 3D-spilling

Gjør spillingen bedre med denne Philips Gioco 3D-skjermen med Ambiglow. Ved å lage en bildematchende aura av lys på bakveggen vil den nyskapende Ambiglow visuelt forstørre skjermen og gi deg en oppslukende 3D-opplevelse

### Ikonisk design som gjenspeiler livsstilen din

- Ikonisk design med diamantslipt bakside
- Minimalistisk utseende med svært smal ramme

### Glimrende Ambiglow-ytelse

- Juster omgivelsene slik du liker det, og reduser slitasten på øynene
- AH-IPS-skjermer gir strålende bilder med levende farger
- Smart Bias-belysning på 6500 K gir en optimal seeropplevelse
- Ambiglow gir en mer intens 3D-opplevelse med en aura av lys
- USB 3.0 gjør at du raskt kan overføre data og lade smarttelefonen
- Lad den mobile enheten raskt

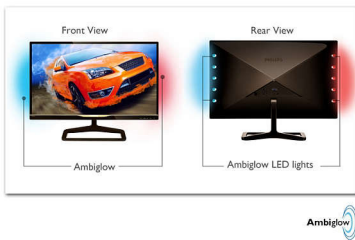
### Fengslende 3D-spilling

- Auto 3D med de nyeste Blu-ray- og spillkonsollene med HDMI
- SmartImage-spillmodus optimalisert for spillere
- Spill 3D-spill på PCen med den medfølgende programvaren
- Flimmerfri 3D-ytelse

# PHILIPS

# Høydepunkter

## Ambiglow



Ambiglow gir en ny dimensjon til seeropplevelsen. Den nyskapende Ambiglow-teknologien forstørker skjermen automatisk ved å skape en aura av lys på veggene bak skjermen. Den raske prosessoren analyserer innkommende bildeinnhold og tilpasser fargen og lysstyrken på lyset, slik at den stemmer overens med bildet. Brukervennlige alternativer gjør at du kan justere omgivelsene slik du vil ha det, og redusere slitasjen på øynene. Philips Ambiglow, som passer spesielt for å se filmer og sport eller spille 2D- eller 3D-spill, gir deg en unik og altoppslukende seeropplevelse.

## Smart Bias-lys

Smart Bias-belysningsmodusen gjør at du kan glede deg over optimal bildeklarhet med seerkomfort. I et mørkt rom utvider og trekker øynene seg sammen med bilder i stadig endring, noe som kan føre til Computer Vision Syndrome. Smart Bias-lys skaper en myk aura av statisk hvitt lys på 6500 K på veggene rundt skjermen. Dette passer spesielt for personer som sitter mange timer foran skjermen, og det bidrar ikke bare til å redusere slitasjen på øynene, men eliminerer også refleksjoner og glimt fra rombelysningen for å forbedre kontrastforholdet og bildedetaljene og bevare riktig fargeoppfatning.

## AH-IPS-teknologi



Denne nyeste Philips-skjermen bruker avanserte AH-IPS-paneler som gir overlegen fargegjengivelse, svartid og strømforbruk. I motsetning til standard TN-paneler, viser AH-IPS-paneler jevn farge selv ved 178 grader vidvinkel og i dreiningsmodus. Med fantastisk ytelse er AH-IPS best egnet for programmer der det er viktig med fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke til enhver tid, for eksempel bilderetusing, grafikkprogrammer og websøking.

## Svært smal ramme

De nye Philips-skjermene bruker paneler med den nyeste teknologien og er designet med en minimalistisk tilnærming ved at tykkelsen på den ytre rammen er begrenset til ca. 2,5 mm. I kombinasjon med en svart matrisestripe i panelet på ca. 9 mm er den totale størrelsen på rammen redusert betraktelig, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse. Skjermen med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

## Flimmerfri 3D

Flimmerfri 3D sikrer at du får mange timer med komfortabel underholdning. De rimelige, lette og flimmerfrie brillene trenger ingen batterier eller kabeltilkoblinger. Nå slipper du endelig alle problemer og kan nyte 3D med familien.

## Auto 3D med HDMI

Med Blu-ray-spillere for spill og filmer med HDMI 1.4a-kompatibel tilkobling bytter Philips 3D-skjermen automatisk til 3D-modus, slik at du får fantastiske bilder øyeblikkelig. Ingen flere problemer med justeringer.

## SmartImage-spillmodus



Den nye Philips-spillskjermen har en skjermvisning med rask tilgang som er finjustert for spillere, og som gir deg flere alternativer. FPS-modus (førstepersonsskyting) forbedrer mørke farger i spill, slik at du ser skjulte gjenstander i mørke områder. Racing-modusen tilpasser visningen med raskeste responstid og mange farger samt bildejusteringer. RTS-modusen (sanntidsstrategi) har en spesiell SmartFrame-modus som gjør det mulig å fremheve spesifikke områder og gjøre størrelse- og bildejusteringer. Gamer 1 og Gamer 2 tilbyr personlig tilpassede innstillinger basert på ulike spill, noe som sikrer best mulig ytelse.

## Super Speed USB 3.0

Super Speed USB 3.0 gir en overføringshastighet på 5,0 gbit/s. Dette er ti ganger raskere enn standard USB 2.0 og forkorter dataoverføringstiden betydelig, slik at du sparer tid og penger. Med større båndbredde, superhøy overføringshastighet, bedre strømhåndtering og førsteklasses samlet ytelse setter USB 3.0 den nyeste globale standarden, slik at du kan bruke lagringsenheter med stor kapasitet. Sync-N-Go-teknologien gjør at du ikke lenger må vente på ledig båndbredde. Investeringen din i USB 2.0-enheter er fortsatt brukbar, ettersom den er bakoverkompatibel.

## Hurtiglader til mobil enhet

Denne nye Philips-skjermen leveres med en innebygd USB 3.0-hurtiglader. Denne skjermen benytter seg av en spesiell krets som øker strømmen til 1,5 A, og lader den mobile enheten raskt samtidig som du kan foreta raske dataoverføringer, noe som gjør at du sparer både tid og penger. Du kan lade alle standardenheter med USB-lademethoden.



# Spesifikasjoner

## Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: HDMI x 3, VGA (analog)
- USB: USB 3.0 x 4
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): HDMI-lydutgang

## Ambiglow

- Ambiglow-funksjoner: Automatisk (på) variabel lysstyrkekontroll, Smart Bias-lys

## Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: IPS LCD
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 20 000 000 : 1
- Svartid (typisk): 14 ms
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- SmartResponse: 7 ms i 2D-modus
- Effektivt visningsområde: 597,9 (H) x 336,3 (V) mm
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 50–75 Hz (V)
- sRGB
- 3D-visningsvinkel: 60° ved 3D CT &lt; 10

## Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Brukerkomfort: 3D/opp, Ambiglow/ned, SmartImage-spill/bak, Meny/OK, Strøm på/av
- Skjermsspråk: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås

## Stativ

- Vippe: -5/+20 grader

## Drift

- Strømforsyning: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Ekstern
- Av-modus: 0,3 W

- På-modus: 25,94 W (typ.) (EnergyStar 5.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

## Mål

- Produkt med stativ (mm): 623 x 471 x 197 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 685 x 527 x 142 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 623 x 376 x 44 millimeter

## Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 9,25 kg
- Produkt med stativ (kg): 5,44 kg
- Produkt uten stativ (kg): 5,00 kg

## Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C °C

## Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: Energy Star 5.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

## Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, SEMKO, TCO-sertifisert, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kabinett

- Farge: Svart kirsebær
- Fullfør: Glanset

## 3D-krav

- Auto 3D: Krever HDMI 1.4a
- PC-maskinvare: Krever AMD/nVidia VGA-kort\*, 2D til 3D: støtter alle VGA-kort
- Programvare: Gratis TriDef 3D-programvarepakke



Utgivelsesdato  
2024-04-25

Versjon: 2.0.1

EAN: 87 12581 65728 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

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

- \* Unngå å se direkte mot Ambiglow-LEDene. De er svært sterke og kan forårsake et midlertidig uklart syn.
- \* For å unngå ubehag som svimmelhet, hodepine eller forvirring, bør du unngå å se på 3D for lenge om gangen.
- \* Foreldre bør overvåke barnas bruk av 3D og sørge for at de ikke opplever ubehag som nevnt over. Det anbefales at barn under seks år ikke ser i 3D.
- \* Les brukerhåndboken for å finne ut mer om 3D og helse
- \* For VGA-kort og andre krav for 3D-bruk, kan du gå til [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) for å få mer informasjon.