



Philips Brilliance  
LCD-skærm med NVIDIA  
G-SYNC™

**G-line**  
144 Hz  
27" (68,6 cm)



**272G5DYEB**

## Den hurtigste og mest glidende spiloplevelse nogensinde

### NVIDIA G-SYNC™-teknologi

Dominer konkurrencen som aldrig før. Philips 27" 272G5DYEB spilsærm med NVIDIA G-SYNC™-teknologi eliminerer udrivning og hakken og giver dig den hurtigste og mest glidende spiloplevelse nogensinde.

#### Fremragende ydeevne til spil

- 144 Hz opdateringshastigheder til ekstra jævne strålende billeder
- NVIDIA G-SYNC™ for glidende, hurtig gaming
- SmartResponse: 1 ms svartid giver hurtig gaming
- NVIDIA 3D Vision Ready for medrivende spil
- NVIDIA Ultra Low Motion Blur giver jævn action

#### Funktioner, der er designet til gamere

- DisplayPort-tilslutning optimerer grafikken
- USB 3.0 hub med superhastighed sparer tid med hurtige dataoverførsler
- SmartErgoBase giver bedre spilkomfort

# PHILIPS

LCD-skærm med NVIDIA G-SYNC™  
G-line 144 Hz, 27" (68,6 cm)

272G5DYEB/01

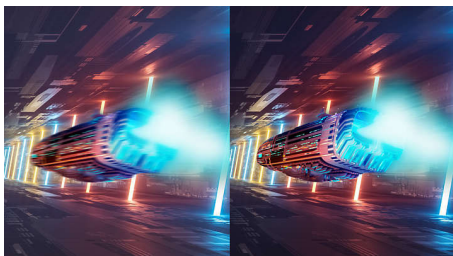
## Vigtigste nyheder

### NVIDIA G-SYNC™-teknologi



NVIDIA G-SYNC™ er en banebrydende ny skærmt teknologi, som leverer den hurtigste og mest glidende spiloplevelse nogensinde. Den revolutionerende ydeevne i G-SYNC™ opnås ved at synkronisere skærmens opdateringshastigheder til GPU'en i din GeForce GTX-drevne PC, hvilket eliminerer udrivning og minimerer hakken og inputforsinkelse. Resultatet: Scener vises med det samme, motiverne ser skarpere ud, og gameplayet glider jævnt, så du får en imponerende visuel oplevelse og en seriøs konkurrencefordel.

### 144 Hz spilleoplevelse



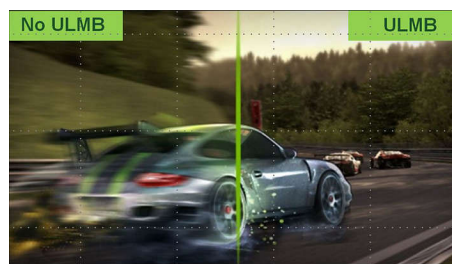
Du spiller intense konkurrencespil. Du har brug for en skærm uden forsinkelse og med ultrajævne billeder. Denne Philips-skærm gengter skærbilledet op til 144 i sekundet, hvilket faktisk er 2,4 gange hurtigere end en standardskærm. En lavere billedhastighed får fjender til at hoppe fra sted til sted på skærmen, og det gør dem vanskeligere at ramme. Med 144 Hz billedhastighed får du de vigtige billeder, der ellers ville mangle, som viser fjendens bevægelser i et ultrajævnt tempo, så du nemt kan nedlægge dem. Med ultralav inputforsinkelse og ingen skærmslitage er denne Philips-skærm din perfekt spillemakker

### SmartResponse 1 ms



SmartResponse er en eksklusiv overdrive-teknologi fra Philips, som automatisk justerer svartiderne til specifikke anvendelsesformål såsom spil og film, der kræver hurtigere svartider, med henblik på at producere billeder, der er fri for sløring, forsinkelser og visuelt ekko

### NVIDIA Ultra Low Motion Blur



Med tilstanden NVIDIA Ultra Low Motion Blur (ULMB) ser motiver i bevægelse skarpere ud end i standardtilstand selv ved høje opdateringshastigheder som f.eks. 120 Hz.

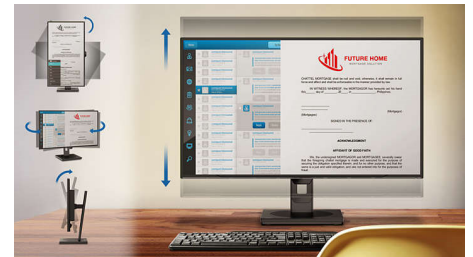
### NVIDIA 3D Vision Ready



Denne Philips-skærm til spil er NVIDIA 3D Vision Ready. Forvandl din oplevelse med medrivende 3D full HD 1080p-teknologi. Med NVIDIA 3D Vision™ 2-brilleteknologi\* bliver du helt omsluttet - så alle dine spiloplevelser og

film forvandles til 3D. Med denne nye teknologi får du dobbelt så skarpe 3D-billeder som med konventionel 3D-teknologi. Der findes i øjeblikket mere end 550 PC-spiltitler, der er kompatible med NVIDIA 3D Vision™-sættet. \* Kræver tilkøb af NVIDIA 3D Vision 2-sæt for medrivende 3D-underholdning. Se <http://store.nvidia.com/>

### SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skærmfod, som giver en mere ergonomisk korrekt skærmvisning plus kabelstyring. Fodens brugervenlige højde, hældning, vinkel og rotation giver mulighed for at placere skærmen mest hensigtsmæssigt, så den fysiske belastning under længerevarende spil. Den smarte kabelføring giver mindre rod.

### USB 3.0 med superhastighed

USB 3.0 med superhastighed anvender 5,0 gbit/s overførsels-hastighed, hvilket er ca. 10 gange hurtigere end USB 2.0-standarden. Det reducerer overførsels-hastigheden markant og sparer dig både tid og penge. Med større båndbredde, superhurtige overførsels-hastigheder, bedre strømstyring og en overlegen ydeevne sætter USB 3.0 den nyeste standard, så du kan bruge enheder med stor lagerkapacitet. Sync-N-Go-teknologi sikrer, at du ikke længere skal vente på, at der bliver ledig båndbredde. Din investering i USB 2.0 enheder er beskyttet, da de er bagudkompatible.



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: DisplayPort 1.2, USB 3.0 x 4 med 1 x hurtigoplader

## Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,6 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: TFT-LCD (TN)
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal opløsning: 1920x1080 ved 144 Hz (DP)
- Lysstyrke: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Betragtningvinkel: 170° (V) / 160° (L), @ C/R &gt; 10
- SmartResponse: 1 ms (grå til grå)\*
- Effektivt betragtningsoverråde: 597,6 (vandret) x 336,15 (lodret) mm
- Scanningsfrekvens: 30 - 160 kHz (vandret) / 30 - 150 Hz (lodret)
- sRGB

## Komfort

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Brugervenlighed: Tilbage, Ned, ULMB/Op, Menu/OK, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)

## Stander

- Højdejustering: 150 mm
- Akse: 90°
- Drejeligt: -65/65°
- Hældning: -5/+20°

## Strøm

- Strømforsyning: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Ekstern

- Slukket: 0,5 W (typ.)
- Tændt tilstand: 27,5 W (typ.) (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
- Standby: 0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

## Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 750 x 234 x 490 mm
- Produkt uden fod (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 639 x 580 x 273 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 11,30 kg
- Produkt med fod (kg): 7,80 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): 0-40°C °C
- MTBF: 30.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 20 %-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C

## Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: EnergyStar 6.0, RoHS, Uden kviksølv
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: BSMI, CE-mærke, FCC Klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

## Kabinet

- Farve: Sort
- Finish: Tekstur

## 3D-krav

- Nvidia 3D Vision-sæt påkrævet: Medfølger ikke i æsken



Udgivelsesdato  
2024-04-02

Version: 10.0.1

EAN: 87 12581 72072 8

© 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)

\* Kontroller, at operativsystemet på din PC er Windows 7 eller nyere, samt at grafikkortet er Nvidia GeForce GTX650 Ti Boost CPU eller nyere og er opdateret med den nyeste driver.

\* G-Sync-tilstand, ULMB-tilstand og 3D Vision-tilstand fungerer uafhængigt af hinanden samtidig. Hvis en af tilstandene er aktiveret, vil de øvrige to tilstande være deaktiveret.

\* ULMB er kun aktiveret ved 85 Hz 100 Hz og 120 Hz. 3D-vision er kun aktiveret ved 100 Hz og 120 Hz.

\* Få flere oplysninger om tilslutning af NVIDIA Graphics- og DisplayPort, hvilket er påkrævet for at kunne bruge G-SYNC™, på [www.geforce.com/g-sync](http://www.geforce.com/g-sync).

\* For eventuelle spørgsmål, der er relateret til 144 Hz ydeevne, bedes du henvende dig direkte til kortleverandøren.

\* Copyright 2014 NVIDIA Corporation. NVIDIA, NVIDIA G-SYNC og 3D Vision er varemærker tilhørende og/eller registrerede varemærker tilhørende NVIDIA Corporation i USA og andre lande.

\* BATMAN: ARKHAM ORIGINS software Copyright 2013 Warner Bros. Entertainment Inc. Udviklet af WB Games Montreal og Splash Damage. BATMAN og alle figurer, deres særlige kendetegn og relaterede elementer er varemærker tilhørende DC Comics Copyright 2013. Alle rettigheder forbeholdes.

\* WB GAMES LOGO, WB SHIELD:™ & Copyright Warner Bros. Entertainment Inc. (s13)