



Philips Brilliance
LCD-skjerm med NVIDIA
G-SYNC™

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



272G5DYEB

Den jevneste og raskeste spilloplevelsen noensinne

NVIDIA G-SYNC™-teknologi

Dominer konkurransen som aldri før. Philips 27" 272G5DYEB spillskjerm med NVIDIA G-SYNC™-teknologi eliminerer brudd og forsinkelser og gir den jevneste og raskeste spilloplevelsen noensinne.

Strålende spillytelse

- 144 Hz oppdateringshastigheter for svært jevne, strålende bilder
- NVIDIA G-SYNC™ for jevn og rask spilling
- SmartResponse: respons på 1 ms for rask spilling
- NVIDIA 3D Vision Ready for altoppslukende spilling
- NVIDIA Ultra Low Motion Blur for jevn action

Funksjoner som er utformet med tanke på spillere

- DisplayPort-tilkobling for best mulig visuelle effekter
- USB 3.0 SuperSpeed-hub sparer tid med rask dataoverføring
- SmartErgoBase for spillekomfort

PHILIPS

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

Høydepunkter

NVIDIA G-SYNC™-teknologi



NVIDIA G-SYNC™ er banebrytende ny skjermteknologi som gir den beste og raskeste spillopplevelse noen gang. G-SYNC™ oppnår den revolusjonerende ytelsen ved å synkronisere oppdateringshastigheten til skjermen med GPU-en i den GeForce GTX-drevne PC-en din. Dette eliminerer brudd og minimerer forsinkelser. Resultatet: Scener vises øyeblikkelig, objekter ser skarpere ut og spillingen er superjevn, slik at du får en imponerende bildeopplevelse og en skikkelig fordel.

Spilling med 144 Hz



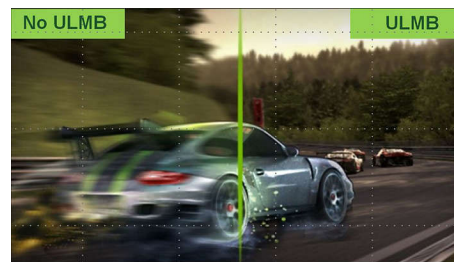
Du liker intens, konkurransepreget spilling. Du krever en skjerm som gir svært jevne bevegelser uten etterslep. Denne Philips-skjermen tegner opp skjermen opptil 144 ganger per sekund, noe som er 2,4 ganger raskere enn en standardskjerm. En lavere bildehastighet kan gjøre at fiender ser ut til å hoppe fra sted til sted på skjermen, noe som gjør dem til mål som er vanskelige å treffe. Med en bildehastighet på 144 Hz vises disse viktige manglende bildene på skjermen, slik at fiendenes bevegelser ser svært jevne ut og du enkelt kan sikte deg inn på dem. Med svært lite etterslep og jevne bilder er denne Philips-skjermen perfekt egnet for spill

SmartResponse 1 ms



SmartResponse er en eksklusiv overstyringsteknologi fra Philips. Når den er slått på, justerer den automatisk svartidene for bestemte programkrav som spill eller filmer, som krever raskere responstid for å produsere bilder uten hakkete bevegelser, tidsforsinkelser og innbrente konturer

NVIDIA Ultra Low Motion Blur



Med NVIDIA Ultra Low Motion Blur-modus (ULMB) ser gjenstander som beveger seg, bedre ut enn de gjør ved standard drift – selv ved høye oppdateringshastigheter som 120 Hz.

NVIDIA 3D Vision Ready

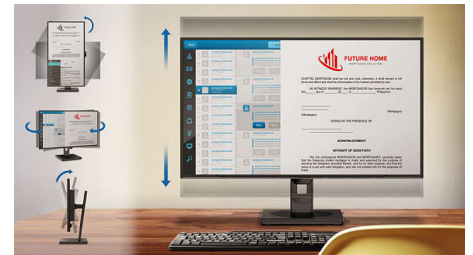


Denne spilleskjermen fra Philips er NVIDIA 3D Vision Ready. Få en helt ny opplevelse med oppslukende 3D Full HD 1080p-teknologi. Med NVIDIA 3D Vision™ 2-brilleteknologi* blir du fullstendig oppslukt – og alle spillopplevelsene og filmene dine blir 3D. Med

272G5DYEB/00

denne nye teknologien får du dobbelt så skarpe 3D-bilder som med vanlig 3D-teknologi. Mer enn 550 PC-spill er for øyeblikket kompatible med NVIDIA 3D Vision™-settet. *Krever tilleggsutstyret NVIDIA 3D Vision 2-settet for en altoppslukende 3D-opplevelse. Les mer på <http://store.nvidia.com/>

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skjermfot som gir ergonomisk visningskomfort og kabelhåndtering. Fotens brukervennlige høyde, dreining, vippefunksjon og roteringsvinkel justerer skjermen for maksimal komfort, noe som kan redusere fysisk belastning ved lange spillrunder. Kabelhåndteringen reduserer kabelrot.

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.



Spesifikasjoner

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: DisplayPort 1.2, USB 3.0 x 4 med 1 x rask lader

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,6 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: TFT-LCD (TN)
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,311 x 0,311 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 144 Hz (DP)
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- Svartid (typisk): 5 ms
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- SmartResponse: 1 ms (grå-til-grå)*
- Effektivt visningsområde: 597,6 (H) x 336,15 (V) mm
- Skannefrekvens: 30–160 kHz (H) / 30–150 Hz (V)
- sRGB

Praktisk

- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Brukerkomfort: Tilbake, Ned, ULMB / opp, Meny/OK, Strøm på/av
- Skjermsspråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Tradisjonell kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

Stativ

- Høydejustering: 150 millimeter
- Pivot: 90 grader
- Dreining: -65/65 grader
- Vippe: -5/+20 grader

Drift

- Strømforsyning: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Ekstern
- Av-modus: 0,5 W (typ.)

- På-modus: 27,5 W (typ.) (EnergyStar 6.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 750 x 234 x 490 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 639 x 405 x 64 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 639 x 580 x 273 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 11,30 kg
- Produkt med stativ (kg): 7,80 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
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 6.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Tekstur

3D-krav

- Nvidia 3D Vision-pakke nødvendig: Ikke inkludert i esken



Utgivelsesdato
2024-03-29

Versjon: 10.0.1

EAN: 87 12581 72071 1

© 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

* Kontroller at PC-en har operativsystem Windows 7 eller nyere, at grafikkortet er Nvidia GeForce GTX650 Ti Boost CPU eller nyere, og at PC-en er oppdatert med den nyeste driveren.

* G-Sync-modus, ULMB-modus og 3D Vision-modus opererer uavhengig på samme tid. Hvis én modus er aktivert, må de to andre deaktiveres.

* ULMB aktiveres kun ved 85 Hz, 100 Hz og 120 Hz. 3D Vision aktiveres kun ved 100 Hz og 120 Hz.

* NVIDIA Graphics og DisplayPort-tilkobling kreves for G-SYNC™-muligheter. Du finner mer informasjon på www.geforce.com/g-sync.

* Hvis du har spørsmål som gjelder ytelse på 144 Hz, kan du henvende deg direkte til kortforhandleren.

* Opphavsrett 2014 NVIDIA Corporation. NVIDIA, NVIDIA G-SYNC og 3D Vision er varemerker og/eller registrerte varemerker som tilhører NVIDIA Corporation i USA og andre land.

* BATMAN: ARKHAM ORIGINS-programvare, opphavsrett 2013 Warner Bros. Entertainment Inc. Utviklet av WB Games Montreal og Splash Damage. BATMAN og alle karakterene og deres særpreg og relaterte elementer er varemerker som tilhører DC Comics, opphavsrett 2013. Med enerett.

* WB GAMES-LOGOEN, WB-SKJOLDET:™ og opphavsrett Warner Bros. Entertainment Inc. (s. 13)