

PHILIPS

EVNIA

Full HD-spillskjerm

Curved Gaming
Monitor

Evnia 5000

27" (68,5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

27M1C5200W



Ta spillopplevelsen din til det ytterste

Denne skjermen er designet for spilling med høy intensitet og er utstyrt med Sync Technology, en rask oppdateringsfrekvens på 240 Hz og en responstid på 0,5 ms for jevn spilling. I tillegg vises vakre bilder også med SmartImage HDR.

Funksjoner utformet til deg

- LowBlue-modus og flimmerfri visning som er behagelig for øynene
- Vipp, dreie og juster høyden for en ideell visningsvinkel
- Veksleknapp for EasySelect-meny for rask tilgang til meny på skjermen

Fengslende bilder

- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- VA-skjermen gir utrolige bilder med brede visningsvinkler
- Skjerm med buet design for en mer oppslukende opplevelse
- SmartImage HDR gir optimal visning av HDR-innholdet

Spillfordelen er din

- Svært rask oppdateringshastighet på 240 Hz for spilling uten forsinkelser
- Ultrarask respons på 0,5 ms for skarpt bilde og jevn spilling
- Med lite etterslep reduseres tidsforsinkelsen mellom enheten og skjermen

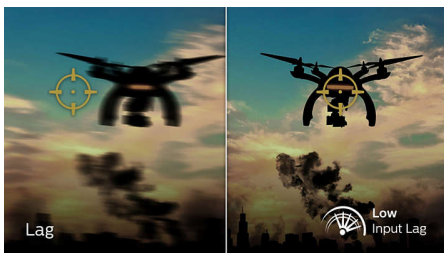
Høydepunkter

Svært rask oppdateringshastighet på 240 Hz.



Mens du spiller de mest intense og engasjerende, actionorienterte spillene, gir den svært raske oppdateringshastigheten på 240 Hz en svært jevn spillopplevelse uten forsinkelser. Denne Philips-skjermen viser skjermbildet opptil 240 ganger i sekundet, noe som er raskere enn en standardskjerm. 240 Hz gir overlegen bevegelsessporing og klare bilder, spesielt i fartsfylte spill som skytespill og racingspill. Med Philips 240 Hz-skjermen er actionsekvenser flimmerfrie. Du vil oppleve dypere innlevelse og føle deg levende i spillet.

Lavt etterslep



Etterslepet er tiden som går fra du utfører noe på en tilkoblet enhet, til du ser resultatet på skjermen. Med lite etterslep reduseres tidsforsinkelsen som kan oppstå når du angir en kommando fra enheten til skjermen. Dette forbedrer opplevelsen av spill med plutselige bevegelser, spesielt for de som spiller raske og konkurransebaserte spill.

Skjerm med buet design



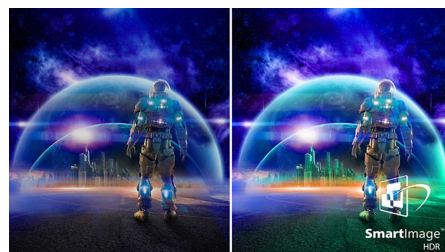
Skjermer til stasjonære datamaskiner gir en personlig brukeropplevelse, og derfor passer en buet design svært godt. Den buede skjermen er både behagelig å se på og har en oppslukende effekt rettet mot deg som sitter rett foran skjermen.

VA-skjerm



VA LED-skjermen fra Philips bruker avansert multidomeneteknologi for vertikal justering som gir deg svært høye, statiske kontrastforhold for ekstra levende og klare bilder. Mens vanlige kontorprogrammer brukes enkelt, passer den svært godt til bilder, nettsurfing, filmer, spill og krevende grafiske programmer. Den optimaliserte pikselhåndteringsteknologien gir 178/178-graders visning i ekstra vid vinkel, noe som gir skarpe bilder.

SmartImage HDR



Velg en av SmartImage HDR-modiene som passer best til dine behov. HDR-spill: Optimalisert for videospill. Med klarere hvitt og mørkere svart

er spillscenen levende og viser flere detaljer, slik at du enkelt kan se fiender som gjemmer seg i mørke hjørner og skygger. HDR-film: Ideelt til å se en HDR-film. Gir bedre kontrast og lysstyrke for en mer realistisk og oppslukende seeropplevelse. HDR-bilde: Forbedre rødt, grønt og blått for mer naturtro bilder. DisplayHDR: VESA DisplayHDR-sertifisert*. Personlig tilpasning: Tilpass innstillingene i bildemenyen. *Se spesifikasjonene for HDR-nivå.

LowBlue-modus og flimmerfri



LowBlue-modusen og den flimmerfrie teknologien er utviklet for å redusere belastningen på øynene og tretthet som ofte forårsakes av lange timer foran en skjerm.

Veksleknapp for EasySelect-meny



Den diskrete plasserte veksleknappen for EasySelect-meny gjør at du raskt og enkelt kan justere skjerminnstillingene i menyen på skjermen.



Curved Gaming Monitor

Full HD-spillskjerm

27M1C5200W/00

Høydepunkter

Kompakt Ergo-base



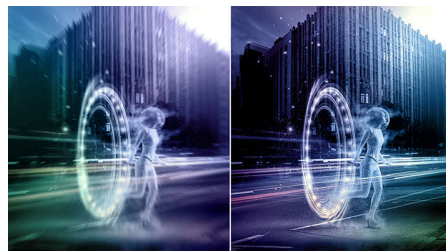
Den kompakte Ergo-basen er en Philips-skjermbase som kan vippes, dreies og høydejusteres, slik at hver bruker kan plassere skjermen for størst mulig komfort og effektivitet.

16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

Rask respons på 0,5 ms MPRT



Philips-skjermen på 0,5 ms MPRT fjerner effektivt bevegelsesuskarphet og gir skarpere og mer presise bilder for å forbedre spillopplevelsen. Fartsfylt action og dramatiske overganger gjengis jevnt. Det beste valget for å spille spennende og raske spill.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,5 cm
Sideforhold: 16:9
LCD-skjermtype: VA LCD
Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
Pikselavstand: 0,3114 x 0,3114 mm
Lysstyrke: 300 cd/m²
Skjermfarger: 16,7 M (8 biters)
Fargespekter (typisk): NTSC 98 %*, sRGB 121 %*
Kontrastforhold (typisk): 3000 : 1
SmartContrast: Mega Infinity DCR
Svartid (typisk): 4 ms (grå-til-grå)*
Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Bildeforbedring: SmartImage-spill
Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 240 Hz
Effektivt visningsområde:
597,888 (H) x 336,312 (V) – ved en 1500R-kurve*
Skannefrekvens: 30–255 kHz (H) / 48–240 Hz (V)
sRGB
Uten flimring
Pikseltetthet: 81,59 PPI
LowBlue-modus
Skjermbelegg: Antirefleksbelegg, 3H, Haze 25 %
MPRT: 0,5 ms
Lite etterslep
EasyRead
Adaptiv synkronisering

Tilkoblingsmuligheter

Signalinngang: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
Synk-inngang: Separat synk
Lyd (inn/ut): Lydutgang
HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Anvendelighet

Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Inngang/Opp, Spillinnstillinger/ned, SmartImage-spill/bak
Skjermsspråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Tradisjonell kinesisk, Ukrainisk
Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

Stativ

Høydejustering: 130 millimeter
Dreining: -/+ 45 grader
Vippe: -5/20 grader

Drift

Strømforsyning: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
Av-modus: 0,3 W (typ.)
På-modus: 23,7 W (typ.)
Standby-modus: 0,5 W (typ.)
LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
Energimerkeklasse: E

Mål

Emballasje i mm (B x H x D):
930 x 508 x 188 millimeter
Produkt uten stativ (mm):
611 x 366 x 83 millimeter
Produkt med stativ (maks. høyde):
611 x 544 x 236 millimeter

Vekt

Produkt med emballasje (kg): 10,03 kg
Produkt med stativ (kg): 5,61 kg
Produkt uten stativ (kg): 4,15 kg

Driftsforhold

Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C
MTBF: 50 000 (unntatt bakbelysning) time(r)
Relativ luftfuktighet: 20–80 %
Temperaturområde (lagring): -20 °C til 60 °C

Bærekraftighet

Miljøvennlighet og energiforbruk: RoHS
Resirkulerbar emballasje: 100 %
Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

Juridiske godkjenninger: CB, CE-merket, FCC klasse B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kabinett

Farge: Svart
Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

Ledninger: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, strømledning
Skjerm med stativ
Brukerdokumentasjon



* Radius i skjermens buede form i mm
* For å få den beste utskriftsytelsen må du alltid sørge for at grafikket kan oppnå den maksimale oppløsningen og oppdateringshastigheten til denne Philips-skjermen.
* Svartid som tilsvarer SmartResponse
* MPRT er laget for å justere lysstyrken for reduksjon av uskarphet, og kan derfor ikke justere lysstyrken når MPRT er slått på. For å redusere uskarpheten i bevegelser vil LED-bakgrunnsbelysningen synkroniseres med skjermoppdateringen, noe som kan føre til en merkbart lysstyrkeendring.
* MPRT er en spilloptimalisert modus. Hvis du slår på MPRT, kan det føre til merkbart flimring på skjermen. Vi anbefaler at du slår den av når du ikke bruker spillfunksjonen.
* NTSC-område basert på CIE 1976
* sRGB-område basert på CIE 1931
* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.