



Philips Evnia Curved Fast
VA Gaming monitor
Full HD LCD-spilskærm

Evnia 5000

27" (68,5 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

27M2C5200W

Din ultimative gamingoplevelse

Denne hurtige VA-skærm er skabt til spillere, der ønsker høj hastighed. Dens opdateringshastighed på 280 Hz og 0,3 ms Smart MBR gør denne skærm til den ideelle hjælper til at spotte mål og komme gennem scenarier.

Bygget til at være hurtig

- 0,3 ms ultrahøj hastighed giver skarpe billeder og uafbrudt gameplay

Funktioner, der er designet til gamere

- SmartImage-spiltilstand optimeret til spillere
- Vippe-, dreje- og højdejustering for at opnå ideel position til visning
- LowBlue-tilstand og flimmerfri visning, der er behagelig for øjnene
- Skiftetasten til EasySelect-menuen giver hurtig adgang til menuen på skærmen
- Smart Crosshair: Til bedre sigte og mere underholdning

Bygget til at være hurtig

- Lav indgangsforsinkelse reducerer tidsforsinkelsen mellem enheder forbundet til skærmen
- Ekstrem høj opdateringshastighed på 280 Hz giver glidende gameplay

Medrivende visuelle effekter

- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder

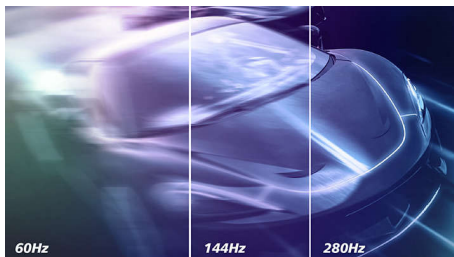
EVNIA

PHILIPS

Full HD LCD-spilskærm
Evnia 5000 27" (68,5 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

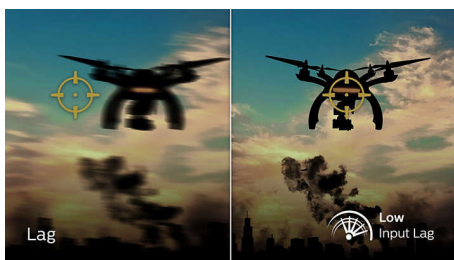
Vigtigste nyheder

Høj opdateringshastighed på 280 Hz



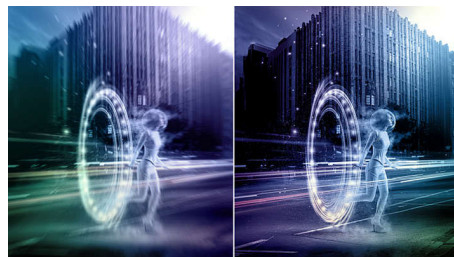
Philips Evnias 280 Hz skærm tager din gamingoplevelse til nye højder. Den lave input-lag kombineret med teknologi med variabel opdateringshastighed giver dig en intens gamingoplevelse. Desuden giver vores vidvinkelpanel med høj opløsning en realistisk gamingoplevelse med uovertruffen farvenøjagtighed. Fokuser på det, der betyder noget, da en justerbar stander, giver den komfort, du fortjener, og flimmerfri visning giver en behagelig visning, så du kan fortsætte med at spille uden at skulle bekymre dig om dit helbred.

Lav inputforsinkelse



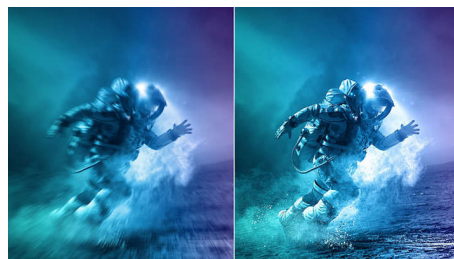
Indgangsforsinkelsen er den tid, som forløber mellem udførelsen af en handling med tilsluttede enheder og det at se resultatet på skærmen. Lav indgangsforsinkelse reducerer tidsforsinkelsen mellem indtastningen af en kommando fra enhederne til skærmen og giver særligt forbedret afspilning af videospil, der er følsomme over for ryk, hvilket især er vigtigt for dem, som spiller hurtige og konkurrencebaserede spil.

0,3 ms Smart MBR hurtig svartid



Philips-skærm med 0,3 ms Smart MBR eliminerer effektivt udværing og slørede bevægelser og giver skarp og præcis grafik for at forbedre gamingoplevelsen. Hurtige actionscener og dramatiske overgange gengives jævnt. Det oplagte valg til afspilning af spændingsfyldte og rykfølsomme spil.

Hurtig VA



Denne funktion er skabt til actionfyldt gameplay. Ikke alene fungerer det fire gange hurtigere end et konventionelt VA-panel, men det passer også godt sammen med høje billedhastigheder og opnår den bedste gamingkvalitet ved høje hastigheder med garanti for skarpe billeder.

Buet displaydesign



Computerskærme tilbyder en personlig oplevelse, som passer meget godt til et buet

27M2C5200W/00

design. Den buede skærm giver en behagelig og samtidigt fordybende effekt, der sætter dig i centrum ved dit bord.

16:9 Full HD-skærm



Billedkvalitet betyder noget. Normale skærme leverer kvalitet, men du forventer mere. Denne skærm har en forbedret Full HD 1920 x 1080-opløsning. Med Full HD får du knivskarpe detaljer parret med høj lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farver, så du kan forvente et livagtigt billede.

HDR (High Dynamic Range)



High Dynamic Range giver en helt anderledes visuel oplevelse. Med forbløffende lysstyrke, uforlignelig kontrast og betagende farver vækkes billederne til live med langt større lysstyrke og giver samtidig meget dybere og mere nuancerede mørke farvetoner. Det giver en bredere palet af fyldige nye farver, som aldrig før er set på skærmen, og giver dig en visuel oplevelse, der inddrager dine sanser og inspirerer følelserne.



Specifikationer

Billede/display

- Panelstørrelse: 27"/68,5 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: VA LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,3114 x 0,3114 mm
- Lysstyrke: 300 cd/m²
- Skærmfarver: 1,07B (10 bit)*
- Farveskala (typisk): DCI-P3:92 %, sRGB: 121 %, NTSC 108 %, Adobe RGB 105 %*
- Kontrastforhold (typisk): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 1 ms (grå til grå)*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage-spil
- Maks. opløsning: HDMI: 1920 x 1080 ved 180 Hz, DP: 1920 x 1080 ved 280 Hz
- Effektivt betragtningsområde: 597,888 (L) x 336,312 (V) – ved en 1500R-krumning*
- Scanningsfrekvens: HDMI: 30 - 200 kHz (V)/48 - 180 Hz (L), DP: 30 - 320 kHz (V)/48 - 280 Hz (L)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 81,68 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Anti-reflekterende, 25 %, 3H
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Lav indgangsforsinkelser
- EasyRead
- Adaptiv synkronisering
- HDR: HDR10 understøttes
- Smart Crosshair
- Shadow Boost
- Smart MBR: 0,3 ms*

Tilslutningsmuligheder

- Signallindgang: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering
- Lyd (indgang/udgang): Hovedtelefonudgang
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Komfort

- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- Brugervenlighed: Tænd/sluk, Menu/OK, Indgang/op, Spilindstillinger/ned, SmartImage-spil/tilbage
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Traditionelt kinesisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x

100 mm), LowBlue-tilstand

Stander

- Højdejustering: 130 mm
- Drejeligt: -/30 °
- Hældning: -5/20 °

Strøm

- Strømforsyning: Intern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: 0,3 W (typisk)
- Tændt tilstand: 22,4 W (typisk)
- Standby: 0,5 W (typisk)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 785 x 480 x 188 mm
- Produkt uden fod (mm): 611 x 369 x 90 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 611 x 528 x 247 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 9,15 kg
- Produkt med fod (kg): 5,79 kg
- Produkt uden fod (kg): 3,97 kg

Driftsforhold

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

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: RoHS
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Genbrugsplast: 85 %*

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, CE-mærke, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

Kabinet

- Farve: Mørk skifer
- Finish: Struktur

Hvad følger med?

- Kabler: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, Strømkabel
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation

* Radius for displaykrumningens krumning i mm

* For at få den bedste udgangsydeevne skal du altid sikre dig, at dit grafikkort kan opnå den maksimale opløsning og opdateringshastighed for denne Philips-skærm.

* Kun 10 bit kan nås med DP ved 240 Hz.

* Svartidsværdi svarende til SmartResponse

* Smart MBR justerer lysstyrken for at reducere slør, så lysstyrken kan ikke justeres, mens Smart MBR er aktiveret. For at reducere slørede bevægelser vil LED-baggrundsbelysningen udsende lysimpulser synkront med skærmopdateringen, hvilket kan medføre mærkbar ændring af lysstyrken.

* Smart MBR er en gamingoptimeret tilstand. Hvis Smart MBR aktiveres, kan det medføre tydelig flimren på skærmen. Det anbefales at deaktivere tilstanden, når du ikke bruger gamingfunktionen.

* DCI-P3-dækning baseret på CIE1976, sRGB-område baseret på CIE1931, NTSC-område og Adobe RGB-område baseret på CIE1976.

* Denne skærm stræber efter bæredygtighed: Stativets fødder og holderen til hovedtelefoner er fremstillet af 35 % genbrugsplast, og skærmens kabinet består af 85 % genbrugsplast.

* Produkter og tilbehør, der er angivet i denne folder, kan variere fra land til land og fra region til region.

* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.