

PHILIPS

EVNIA



QD OLED-
gamingskærm

Curved Gaming
Monitor

Evnia 6000

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C6500

Din ultimative gamingoplevelse

Denne skærm er udstyret med funktioner, der giver utrolige visuelle effekter. Med VESA ClearMR 9000 og DisplayHDR TrueBlack 400 producerer denne gamingskærm billeder med dyb kontrast og skarp definition.

Funktioner, der er designet til gamere

- Evnia Precision Center: Øg din gamingoplevelse
- AI-forbedret Ambiglow: Til intensiv underholdning
- Dynamisk belysning: Synkroniser belysning på alle enheder.
- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- Smart Crosshair: Til bedre sigte og mere underholdning

Bygget til at være hurtig

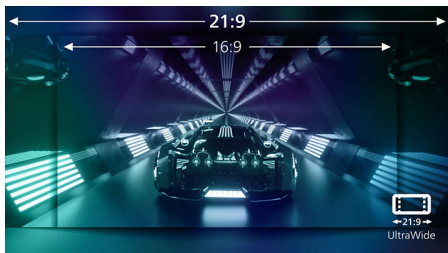
- SmartImage-spiltilstand optimeret til spillere
- VESA ClearMR 9000: Giver den bedste billedkvalitet

Medrivende visuelle effekter

- Buet displaydesign for en mere medrivende oplevelse
- Farver i ultrabredde – en bredere vifte af farver skaber et livfuldt billede
- CrystalClear-billeder med UltraWide QHD 3440 x 1440 pixel
- DisplayHDR™ TrueBlack 400 gengiver utrolige skyggedetaljer
- QD OLED giver overlegne farver og levende billeder

Vigtigste nyheder

UltraWide CrystalClear-billeder



Disse nyeste Philips-skærme leverer CrystalClear, UltraWide Quad HD-billeder med 3440 x 1440 pixel. Takket være højtydende skærme med højt pixeltal og 178/178 brede betragtningsvinkler bringer disse nye skærme dine billeder og grafik til live. UltraWide 21:9-formatet sikrer større produktivitet med mere plads til sidestillede sammenligninger og mere overskuelige kolonner i regneark. Uanset om du er en krævende professionel bruger med behov for ekstremt detaljerede oplysninger til CAD-CAM-løsninger eller en økonomisk troldmand, der arbejder med kæmpe regneark, får du altid krystallklare billeder med skærme fra Philips.

DisplayHDR™ True Black 400



Denne Philips-skærm er certificeret med VESA DisplayHDR™ True Black 400. Gengiver forbløffende nøjagtige skyggedetaljer med dybere sorte nuancer for at opnå en fantastisk visuel oplevelse sammenlignet med konventionelle skærme med samme højeste luminans. Denne Philips-skærm leveres med flere HDR-indstillinger, der hver er optimeret til dine brugsscenarier: HDR Game, HDR Movie, HDR Photo og VESA DisplayHDR-certificeret niveau.

Buet displaydesign



Computerskærme tilbyder en personlig oplevelse, som passer meget godt til et buet design. Den buede skærm giver en behagelig og samtidigt fordybende effekt, der sætter dig i centrum ved dit bord.

QD OLED-teknologi



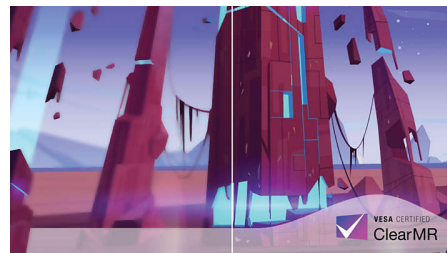
QD-OLED repræsenterer en hybrid tilgang, der kombinerer OLED-panelerne og kvanteprikteknologien. Ved at kombinere det bedste fra begge garanterer QD-OLED høj kontrast, dybe sorte nuancer og ubegrænsede betragtningsvinkler med højere lysstyrke og mere levende farver.

Teknologi til farver i ultrabredde



Teknologien til farver i ultrabredde giver et langt større farvespektrum og et mere klart billede. Den bredere farveskala med farver i ultrabredde giver mere naturligt udseende grønne, levende røde og dybere blå farver. Gør medieunderholdning, billeder og selv produktiviteten mere livagtig med levende farver fra teknologien til farver i ultrabredde.

VESA ClearMR 9000



Tidligere blev metoder til at teste slørede billeder målt via MRPT. VESA Certified ClearMR fungerer som et alternativ til MRPT, sløring testes ved hjælp af et digitalt højhastighedskamera. For skærme, der indsendes og certificeres via VESA Certified ClearMR, kan du være sikker på, at du får en præcis vurdering af skærmens sløringskvalitet. Hver certificering er defineret gennem et CMR-interval, hvor det højeste niveau er VESA ClearMR 9000. Da denne skærm er certificeret som ClearMR 9000, har den den højeste klassifikation inden for billedkvalitet, hvilket resulterer i mindre sløring generelt.

SmartImage-spiltilstand



Den nye Philips-spilleskærm har hurtig OSD-adgang, der er finjusteret til spillere og giver dig flere muligheder. "FPS-tilstand" (førstepersonsskydespil) forbedrer de mørke temaer i spil, så du kan se skjulte genstande i mørke områder. "Løb-tilstand" tilpasser skærmen til den hurtigste reaktionstid og har høj farvegengivelse sammen med billedjusteringer. "RTS-tilstand" (Real time strategy) har en særlig SmartFrame-tilstand, som gør det muligt at fremhæve særlige områder og justere størrelse og billede. Gamer 1 (Spiller 1) og Gamer 2 (Spiller 2) gør det muligt at gemme brugerdefinerede indstillinger til forskellige spil, så du får den bedst mulige ydeevne.



CurvedDisplay

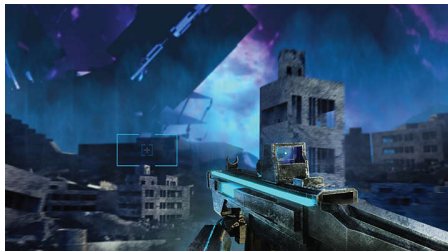


Ultra Wide Color



Vigtigste nyheder

Smart Crosshair



Farven på trådkorset er indstillet som standard. Når Smart Crosshair er aktiveret, ændres farven som komplementærfarve til baggrundsfarven. Smart Crosshair forbedrer nøjagtigheden, når du sigter, så du nemmere kan få øje på fjenderne.

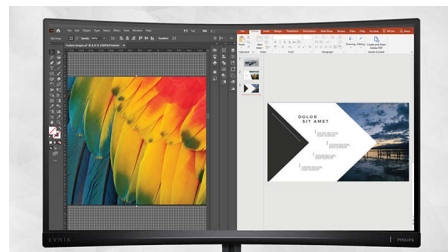
AI-forbedret Ambiglow



Vores AI-forbedrede processor analyserer det indgående billedindhold og tilpasser løbende farven og lysstyrken på det udsendte lys, så det passer til billedet. Denne funktion føjer en ny dimension til din TV-oplevelse. Den innovative Ambiglow bruger sine AI-funktioner til at skabe en virkelig medrivende og personlig gaming-oplevelse. Den AI-forbedrede Ambiglow er skabt til at gøre din gaming-oplevelse til den bedste, den nogensinde har været, ved at kombinere

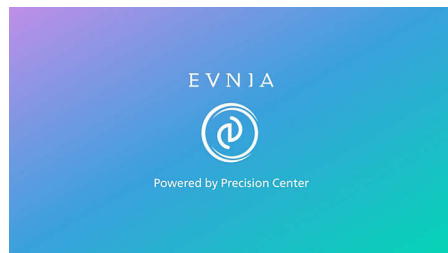
intelligens, farve og lys, lige fra at fylde dit gaming-rum med farve til at føle, at du er en del af spillet.

MultiView-teknologi



Med Philips MultiView-skærmen med ekstra høj opløsning kan du nu opleve en verden af tilslutningsmuligheder. MultiView muliggør aktiv dobbelt tilslutning og visning, så du kan arbejde med flere enheder på samme tid, f.eks. en pc og en bærbar pc, hvilket gør komplekse multi-tasking-opgaver til en leg.

Evnia Precision Center



Evnia Precision Center er en brugervenlig software designet til at optimere og tilpasse din Evnia skærm. Uanset om du er en afslappet eller

konkurrenceivrig gamer, tilbyder det en bred vifte af tilpasningsmuligheder, der matcher din unikke gamingstil. Evnia Precision Center giver dig fuld kontrol med intuitive betjeningsknapper og problemfri navigation og giver dig alt, hvad du behøver for at løfte din gaming til nye højder – lige ved hånden.

Dynamisk belysning



Denne funktion er et Microsoft-certificeringsprogram, der giver brugere med Windows 11 mulighed for at synkronisere og administrere RGB-belysningen på alle deres skærme og eksterne enheder fra én menu. Ved at gøre dette skaber Dynamisk belysning-funktionen et komplet RGB-belysningssystem med Philips Evnia Ambiglow på tværs af alle enheder, der i sidste ende leverer en brugeroplevelse, der kan tilpasses.

Specifikationer

Billede/display

Panelstørrelse: 34"/86,36 cm

Billedformat: 21:9

Skærmpaneltype: QD OLED

Pixel-størrelse: 0,2315 x 0,2315 mm

Lysstyrke: SDR: 250 (APL 100%) nits, HDR: 450 (APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nit

Skærmfarver: Farveunderstøttelse 1,07 milliard farver (10 bit)*

Farveskala (typisk): sRGB 148,8 %*, Adobe RGB 97,8 %*

Farveskala (min.): DCI-P3: 99,3%*

Kontrastforhold (typisk): 1.000.000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Svar tid (typisk): 0,03 ms (grå til grå)*

Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10000

Billedforbedring: SmartImage-spil

Maks. opløsning: HDMI: 3440 x 1440 ved 100 Hz, DP: 3440 x 1440 ved 175 Hz

Effektivt betragtningsområde: 800,1 (vandret) x 337,1 (lodret) - ved en 1800R-krumning*

Scanningsfrekvens: HDMI: 30k - 160 kHz (V)/48 - 100 Hz (L), DP: 30k - 275 kHz (V) / 48 - 175 Hz (L) sRGB

Delta E: <2 (sRGB)

Flimmerfri

LowBlue-tilstand

Skærmbelægning: Antirefleks, 2H

Lav indgangsforsinkelse

EasyRead

Adaptiv synkronisering

HDR: DisplayHDR True Black 400-certificeret

Ambiglow: 3-sidet

Pixelformat: RGB Q-bånd*

Smart Crosshair

Stark ShadowBoost

Smart Sniper

Shadow Boost

MultiView: PBP/PIP, 2 x enheder

Low Blue Light: Overholder Low Blue Light*

ClearMR-lag: 9000

Windows dynamisk belysning

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang: 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)

USB-hub: USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, USB-B opstrøms x 1, USB-A nedstrøms x 2 (med 1 til hurtig opladning)

Komfort

Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS, 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), VESA-beslag

MultiView: PIP/PBP-tilstand, 2 x enheder

Low Blue Light: Overholder Low Blue Light*

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: 98,9 W (typisk)

Standby: 0,5 W (typisk)

LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

Indpakning i mm (B x H x D): 900 x 525 x 226 mm

Produkt uden fod (mm): 813 x 367 x 164 mm

Produkt med holder (maks. højde): 813 x 555 x 311 mm

Vægt

Produkt med emballage (kg): 10,64 kg

Produkt med fod (kg): 7,72 kg

Produkt uden fod (kg): 6,15 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 35 °C °C

MTBF: 30.000 time(r)

Relativ fugtighed: 20-80 % %

Temperaturinterval (opbevaring): -20 °C til 60 °C

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi: RoHS

Specifikt hovedindhold: Uden kviksølv, PVC-/BFR-frit kabinet

Genbrugsplast: 85 %*

Genanvendelige emballeringsmaterialer

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler: CB, CE-mærke, ETL,

TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU

RoHS, MEPS, PSB, EMF, FCC, ICES-003, CEC, UKCA

Kabinet

Farve: Mørk skifer

Finish: Tekstur

Hvad følger med?

Kabler: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, USB-opstrømskabel, strømkabel, Vesa-beslag

Skærm med stander

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

* Den maksimale opløsning er 8 bit med et 4:4:4 forhold.

* DCI-P3-dækning baseret på CIE1976

* sRGB-område baseret på CIE1931

* Adobe RGB-dækning baseret på CIE1976

* Svartidsværdien er lig med SmartResponse. Målemønstret er 1 vandret linje.

* Aktive pixel: 3440 (V) x 1440 (L). Antal pixel i alt: 3456 (V) x 1456 (L); ekstra 8 pixel på hver side, plads reserveret til pixel orbiting.

* Forholdet mellem det udsendte lys fra skærmen i intervallet 415 - 455 nm og strålingen fra skærmen på 400 - 500 nm skal være mindre end 50 %.

* 10-bit lysstyrke kan kun opnås ved 144 Hz med WQHD-opløsning via en DisplayPort-forbindelse eller ved 60 Hz med WQHD-opløsning via en HDMI-forbindelse.

* Denne skærm stræber efter bæredygtighed: Stativets fødder 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.

