



Philips Gaming Monitor  
4K HDR-skærm med  
Ambiglow

### Momentum

32 (31,5" / 80 cm diag.)  
3840 x 2160 (4K UHD)



326M6VJRGB

## Lev i nuet

Momentum 4K UHD-skærm med Ambiglow giver helt nye muligheder for fordybelse. Actionmættede billeder er fejlfrie på grund af Adaptive-sync og lav indgangsforsinkelse. DisplayHDR 600 har en utrolig klar og levende billedkvalitet, der bringer dig i stemning.

### Funktioner, der er designet til gamere

- Mindre øjentræthed med flimmerfri teknologi
- LowBlue-tilstand for nem produktivitet, der skåner øjnene
- Kan justeres i højden for at opnå bedre ergonomisk komfort

### Bygget til at være hurtig

- Ubesværet og problemfrit handling med adaptiv synkroniseringsteknologi
- Lav indgangsforsinkelse reducerer tidsforsinkelsen mellem enheder forbundet til skærmen

### Design, der løfter sanserne

- Ambiglow gør underholdningen mere intens med en lyskrans
- Forbedret lyd med DTS Sound™

### Udvid din seeroplevelse

- UltraClear 4K UHD-opløsning (3840 x 2160), der giver præcision
- Farver i ultrabredde – en bredere vifte af farver skaber et livfuldt billede
- DisplayHDR 600 for fantastiske visuelle højdepunkter

# PHILIPS

4K HDR-skærm med Ambiglow  
Momentum 32 (31,5" / 80 cm diag.), 3840 x 2160 (4K UHD)

326M6VJRM/00

## Vigtigste nyheder

### UltraClear 4K UHD-opløsning



Disse nyeste Philips-skærme anvender højtydende paneler til at levere 4K UHD-billeder (3840 x 2160) i ultraklar opløsning. Uanset om du er en krævende fagmand, der ønsker yderst detaljerede billeder til CAD-løsninger og bruger 3D-grafikprogrammer, eller er en økonomisk troldmand, der arbejder med en masse regneark, så vil Philips-skærme gøre dine billeder og grafik levende.

### DisplayHDR 600



VESA-certificeret DisplayHDR 600 giver en helt anden visuel oplevelse. I modsætning til andre "HDR-kompatible" skærme producerer ægte DisplayHDR 600 forbløffende lysstyrke, kontrast og farver. Ved hjælp af lokal dæmpning og høj lysstyrke op til 600 nit vækkes billederne til live med bemærkelsesværdige højdepunkter som dybere og mere nuanceret sortniveau. Det gengiver en bedre palet af fyldige nye farver og giver en visuel oplevelse, der inddrager dine sanser.

### Teknologi til farver i ultrabredde



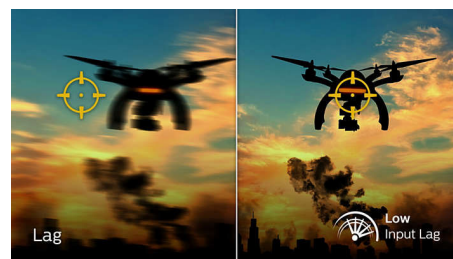
Teknologien til farver i ultrabredde giver et langt større farvespektrum og et mere klart billede. Den bredere farveskala med farver i ultrabredde giver mere naturligt udseende grønne, levende røde og dybere blå farver. Gør medieunderholdning, billeder og selv produktiviteten mere livagtig med levende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

### Adaptiv synkroniseringsteknologi



Spil bør ikke være et valg mellem sammenhængende gameplay eller ødelagte billeder. Opnå flydende effektivitet uden artefakter ved stort set alle billedhastigheder med adaptiv synkroniseringsteknologi, nem og hurtig opdatering og ekstremt hurtige svartider.

### Lav indgangsforsinkelse



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.

### Ambiglow-teknologi



Ambiglow føjer en ny dimension til din TV-oplevelse. Den nyskabende Ambiglow-teknologi gør skærmen større ved at skabe en imponerende lyskrans. Den hurtige processor analyserer det indgående billedindhold og tilpasser hele tiden farverne og lysstyrken i det udsendte lys, så det passer til billedet. Brugervenlige indstillinger giver dig mulighed for at justere funktionen efter din smag. Philips Ambiglow er særligt velegnet til at se film, sport eller spille spil og giver dig en unik og medrivende TV-oplevelse.

### DTS Sound™



DTS Sound er en lydbehandlingsløsning, der er udviklet til at optimere afspilningen af musik, film, streaming og spil på PC'en uafhængigt af formfaktorer. DTS Sound giver en fordybende, virtuel surround-lydoplevelse, komplet med fyldig bas og dialogforbedring og maksimerede lydstyrkeniveauer uden amplitudebegrænsning eller forvrængning.

4K  
Ultra HD

VESA CERTIFIED  
DisplayHDR 600

Ultra Wide Color

Adaptive-Sync

Low Input Lag

DTS  
Sound

LowBlue Mode

Flicker-free

Height  
Adjustment

# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: HDMI 2.0 x 3, DisplayPort 1,4 x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (2 m/hurtig opladning)\*
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Hovedtelefonudgang

## Billede/display

- Panelstørrelse: 31,5 inch/80 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: MVA
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,181 x 0,181 mm
- Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 400 cd/m<sup>2</sup> (typisk), 600 cd/m<sup>2</sup> (spids) nit
- Skærmfarver: Farveunderstøttelse: 1,07 milliard farver
- Farveskala (typisk): NTSC 114 %\*, sRGB 135 %\*
- Farveskala (min.): BT. 709-dækning: 100 %\*; DCI-P3-dækning: 98,61 %\*
- Kontrastforhold (typisk): 3.000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)\*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R &gt; 10
- Billedforbedring: SmartImage-spil
- Effektivt betragtningsovråde: 698,4 (V) x 392,85 (L)
- Scanningsfrekvens: 30 - 160 kHz (V)/40 - 60 Hz (L)
- sRGB
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 140 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %
- Lav indgangsforsinkelse
- Adaptiv synkronisering
- HDR: DisplayHDR 600-certificeret
- Ambiglow

## Komfort

- Indbyggede højttalere: 5 W x 2 med DTS-lyd
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brugervenlighed: Menu, Input, SmartImage-spil, Lydstyrke, Strøm
- OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainsk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP-tilstand\*, 2 x enheder

## Stander

- Højdejustering: 110 mm
- Hældning: -5/20 °

## Strøm

- Strømforsyning: Ekstern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: &lt; 0,3 W (typ.)
- Tændt tilstand: 40,57 W (typisk) (testmetode iht. EnergyStar)
- Standby: &lt; 0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: G

## Mål

- Produkt med fod (mm): 728 x 604 x 206 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 822 x 580 x 394 mm
- Produkt uden fod (mm): 728 x 432 x 58 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 11,02 kg
- Produkt med fod (kg): 7,21 kg
- Produkt uden fod (kg): 5,45 kg

## Driftsforhold

- Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)
- Temperaturinterval (drift): 0 til 40 °C
- MTBF: 50.000 timer (ekskl. baggrundsbelysning) time(r)
- Relativ fugtighed: 20 - 80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 til 60 °C

## Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: RoHS, EnergyStar 7.0, TCO-certificeret
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: Uden kviksølv, PVC-/BFR-frit kabinet

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CE-mærke, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, cETLus, FCC Klasse B

## Kabinet

- Farve: Sort
- Finish: Blank

## Hvad følger med?

- Kabler: HDMI-kabel, DP-kabel, strømledning
- Skærm med stander
- Brugerdokumentation



Udgivelsesdato  
2024-04-12

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 75754 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse

\* BT. 709 / DCI-P3-dækning baseret på CIE1976

\* NTSC-område baseret på CIE1976

\* sRGB-område baseret på CIE1931

\* Hurtig opladning overholder USB BC 1.2 standard

\* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.