



Philips Evnia Gaming  
Monitor  
4K HDR-skærm med  
Ambiglow

### Designed for Xbox

Evnia 7000  
32 (31,5" / 80 cm diag.)  
3840 x 2160 (4K UHD)



329M1RV

## Optimeret ydeevne til næste generation af konsolspil

For ægte konsolspilentusiaster indleder Designed for Xbox-skærm en ny æra inden for gaming. UltraClear 4K UHD med DisplayHDR 400 giver ultraskarpe og levende billeder for at få dig i den helt rigtige stemning.

### Design, der løfter sanserne

- Ambiglow følger en ny dimension til din TV-oplevelse
- Forbedret lyd med DTS Sound™
- 144 Hz opdateringshastigheder til ultraklare, strålende billeder
- 120Hz opdateringshastigheder til ultraklare, strålende billeder

### Designed for Xbox

- Designet til Xbox for den optimale spiloplevelse
- AMD FreeSync™ Premium; problemfri, hakkefri og flydende spil
- SmartImage HDR giver optimal visning af dit HDR-indhold

### Funktioner til gamere

- LowBlue-tilstand og flimmerfri visning, der er behagelig for øjnene
- MultiView muliggør dobbelt tilslutning og visning på samme tid
- Ét USB-C-kabel gør det hele
- 1 ms (MPRT) hurtig svartid for et skarpt billede og uafbrudt gameplay
- Få adgang til og få vist flere kilder på to enheder

EVNIA

PHILIPS

4K HDR-skærm med Ambiglow  
Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (31,5" / 80 cm diag.), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/00

## Vigtigste nyheder

### Designed for Xbox



Slip din konsol-gaming fri. Vi har indgået et partnerskab med Xbox-teamet om at udvikle denne Designed for Xbox-skærm, der er godkendt til at levere den optimale visuelle ydeevne i Xbox Series X, når du tilslutter den.

### AMD FreeSync™ Premium



Spil bør ikke være et valg mellem en hakkende oplevelse eller ødelagte billeder. AMD FreeSync™ Premium giver seriøse gamere en flydende, problemfri spiloplevelse med maksimal ydeevne. Der er ingen kompromiser, spil sikkert med en høj opdateringshastighed, kompensation for lav billedhastighed og lav ventetid.

### 144 Hz spilleoplevelse



Du spiller intense, konkurrencebaserede spil. Du har brug for en skærm uden forsinkelse og med ultrajævne billeder. Denne Philips-skærm

gentegner skærbilledet op til 144 i sekundet, hvilket faktisk er 2,4 gange hurtigere end en standardskærm. En lavere billedhastighed får fjender til at hoppe fra sted til sted på skærmen, og det gør dem vanskeligere at ramme. Med 144 Hz billedhastighed får du de vigtige billeder, der ellers ville mangle, som viser fjendens bevægelser i et ultrajævnt tempo, så du nemt kan nedlægge dem. Med ultralav inputforsinkelse og ingen skærmslitage er denne Philips-skærm din perfekte spilmakker.

### MultiView og indbygget KVM



Kontrollér og skift mellem to enheder via et enkelt tastatur og en enkelt mus med den indbyggede KVM. MultiView giver dig mulighed for at se begge kilder samtidigt på én skærm. Med disse funktioner kan du reducere kabelrod og spare værdifuld tid. Perfekt til streamere med to pc'er, indholdsskabere eller til at forberede enheder til et LAN-event.

### 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.

### Ambiglow



Den innovative Ambiglow-teknologi forbedrer indhold på skærmen ved at skabe en ring af lys fra skærmen. Den hurtige processor analyserer indholdet af billederne og tilpasser konstant farverne og lysstyrken af det udsendte lys, så det passer til billedet. Philips Ambiglow er særligt velegnet til at se film og sport eller spille spil og giver dig en unik og medrivende TV-oplevelse.

### 1 ms MPRT hurtig svartid



MPRT (Motion Picture Response Time) er en mere intuitiv måde til at beskrive svartiden, som direkte refererer varigheden fra registreringen af sløret støj til rene og klare billeder. Gamingskærmen fra Philips med 1 ms MPRT eliminerer effektivt udtværing og slørede bevægelser og leverer skarp og præcis grafik for at forbedre spilleoplevelsen. Bedste valg til afspilning af spændende og rykfølsomme spil.



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Signalindgang: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt-tilstand, PD 65 W)
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering
- Lyd (indgang/udgang): Audio-udgang
- USB:: USB-B x 1 (opstrøms), USB 3.2 x 4 (nedstrøms med 2 hurtig opladning B.C. 1.2)

## Billede/display

- Panelstørrelse: 31,5 inch/80 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS-teknologi
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,181 x 0,181 mm
- Lysstyrke: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: Farveunderstøttelse: 1,07 milliard farver
- Farveskala (typisk): NTSC 113 %\*, sRGB 124 %\*, Adobe RGB 111 %\*
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 1 ms (grå til grå)\*
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R &gt; 10
- Billedforbedring: SmartImage-spil
- Maks. opløsning: HDMI/DP: 3840 x 2160 ved 144 Hz\*; USB-C: 3840 x 2160 ved 120 Hz
- Effektivt betragtningområde: 697,344 (H) x 392,2344 (V) mm
- Scanningsfrekvens: HDMI: 30-135 kHz (V)/48-144 Hz (L), DP: 30-254 kHz (V)/48-144 Hz (L); USB-C: 30-254 kHz (V)/48-120 Hz (L)
- sRGB
- Delta E: <2 (sRGB)
- Flimmerfri
- Pixeltæthed: 139,87 PPI
- LowBlue-tilstand
- Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, uklarhed 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- MPRT: 1 ms
- Lav indgangsforsinkelse
- AMD FreeSync™-teknologi: Premium
- HDR: DisplayHDR 400-certificeret
- Ambiglow: 4-sidet
- HDMI 2.1-funktion: VRR, FRL

## Komfort

- Indbyggede højttalere: 5 W x 2, DTS Sound
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- 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)
- MultiView: PBP (2x enheder)
- KVM: USB-C, USB-B

## Stander

- Højdejustering: 130 mm
- Drejeled: +/- 20°
- Hældning: -5/15°

## Strøm

- Strømforsyning: Intern, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Slukket: 0,3 W (typ.)
- Tændt tilstand: 58,9 W (typ.)
- Standby: 0,5 W (typ.)
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)
- Klasse for energimærke: G

## Mål

- Indpakning i mm (B x H x D): 800 x 526 x 224 mm
- Produkt uden fod (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Produkt med holder (maks. højde): 715 x 596 x 297 mm

## Vægt

- Produkt med emballage (kg): 16,67 kg
- Produkt med fod (kg): 11,63 kg
- Produkt uden fod (kg): 7,80 kg

## Driftsforhold

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

## Bæredygtighed

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

## Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-mærke

## Kabinet

- Farve: Sort
- Finish: Ru/glat

## Hvad følger med?

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

Udgivelsesdato  
2024-04-23

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

Version: 9.0.2

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

EAN: 87 12581 77248 2

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

\* "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.  
\* Den maksimale opløsning opnås med enten HDMI-indgang eller DP-indgang.  
\* For at få den bedste udgangsdeevne skal du altid sikre dig, at dit grafikkort kan opnå den maksimale opløsning og opdateringshastighed for denne Philips-skærm.  
\* Reaktionstidsværdi svarende til SmartResponse  
\* MPRT justerer lysstyrken for at reducere slør, så lysstyrken kan ikke justeres, mens MPRT er slået til. For at reducere slørede bevægelser vil LED-baggrundsbelysningen udsende lysimpulser synkront med skærmpdateringen, hvilket kan medføre mærkbar ændring af lysstyrken.  
\* MPRT er en spioptimeret tilstand. Hvis MPRT aktiveres, kan det medføre tydelig flimren på skærmen. Det anbefales at deaktivere tilstanden, når du ikke bruger spilfunktionen.  
\* NTSC-område baseret på CIE1976  
\* sRGB-område baseret på CIE1931  
\* Adobe RGB-dækning baseret på CIE1976  
\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Alle rettigheder forbeholdes. AMD, AMS Arrow-logoet, AMD FreeSync™ og kombinationer heraf er varemærker tilhørende Advanced Micro Devices, Inc. Andre produktnavne i denne publikation er kun til orientering og kan være varemærker tilhørende deres respektive virksomheder.  
\* Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.