



Philips Evnia Gaming
Monitor
4K HDR-skärm med
Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
32 (visningsyta på 31,5 tum/80
cm)
3840 x 2160 (4K UHD)



329M1RV

Optimerade prestanda för nästa generation konsolspelande

Designed for Xbox-skärmen ger äkta spelentusiaster en ny spelare. UltraClear 4K UHD med DisplayHDR 400 ger extra skarp och intensiv bildkvalitet för en uppslukande upplevelse.

Design som förhöjer dina sinnen

- Ambiglow ger tittarupplevelsen en ny dimension
- Förbättrat ljud med DTS Sound™
- 144 Hz-uppdatering för ultrajämna, strålande bilder
- 120 Hz-uppdatering för ultrajämna, strålande bilder

Designed for Xbox

- Designed for Xbox för optimal spelupplevelse
- AMD FreeSync™ Premium – smidig spelupplevelse utan hack eller screen tearing
- Med SmartImage HDR får du optimal visning från ditt HDR-innehåll

Funktioner för spelares behov

- LowBlue-läge och flimmerfri visning som är behaglig för ögonen
- MultiView möjliggör samtidig dubbel anslutning och visning
- USB-C-kabeln klarar allt
- 1 ms (MPRT) snabb svarstid för skarpa bilder och smidigt spel
- Få åtkomst till och visa flera källor på två enheter

EVNIA

PHILIPS

4K HDR-skärm med Ambiglow
Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (visningsyta på 31,5 tum/80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/00

Funktioner

Designed for Xbox



Släpp loss ditt konsolspelande. Vi har slagit oss ihop med Xbox-teamet för att utveckla den här Designed for Xbox-skärmen som har bekräftats leverera optimala visuella prestanda för Xbox Series X så fort du ansluter den.

AMD FreeSync™ Premium



Spel ska inte vara ett val mellan hackigt spelande och skadade bildramar. AMD FreeSync™ Premium ger seriösa spelare en smidig spelupplevelse med toppprestanda utan screen tearing. Det finns inga kompromisser – spela med hög uppdateringsfrekvens, kompensation vid låg bildhastighet och låg latens.

Spel på 144 Hz



Du spelar ett intensivt, tävlingsinriktat spel. Du vill ha ultrajämn visning utan fördröjning. Den

här Philips-skärmen uppdaterar skärmbilden upp till 144 gånger i sekunden, vilket är 2,4 gånger snabbare än en standardskärm. Med en lägre bildhastighet kan det se ut som om fienderna hoppar från punkt till punkt på skärmen, vilket gör det svårt att träffa dem. Med en bildhastighet på 144 Hz ser du de där viktiga bilderna du annars missar och får en ultrajämn återgivning av fiendernas rörelser så att du enkelt kan sikta. Med superlåg fördröjning och ingen screentearing är den här Philips-skärmen din perfekta spelpartner

MultiView och inbyggd KVM



Styr och växla mellan två enheter via ett enda tangentbord och en mus med inbyggd KVM. Med MultiView kan du kontrollera båda källorna samtidigt på en skärm. Med de här funktionerna kan du minska kabeltrassel och spara värdefull tid. Perfekt för streamare med två datorer, innehållsskapare eller för att förbereda enheter för ett LAN-evenemang.

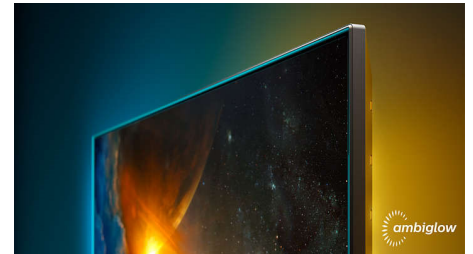
DTS Sound™



DTS Sound är en ljudbearbetningslösning som är utformad för att optimera uppspelning av musik, filmer, strömningsinnehåll och spel på datorn oavsett formfaktorer. DTS Sound möjliggör en uppslukande virtuell

surroundljudupplevelse, komplett med fyllig bas och dialogförstärkning och maximerade ljudnivåer utan klipp eller distorsion.

Ambiglow



Den innovativa Ambiglow-tekniken förbättrar innehållet på skärmen genom att skapa en aura av ljus från skärmen. Den snabba processorn analyserar det inkommande bildmaterialet och justerar kontinuerligt aurans färg och ljusstyrka så att de matchar bilden. Philips Ambiglow passar särskilt bra när du tittar på film, sport eller spelar spel och ger dig en unik och uppslukande tittarupplevelse.

1 ms snabb svarstid (MPRT)



MPRT (motion picture response time) är ett mer intuitivt sätt att beskriva svarstid och hänvisar till hur lång tid det tar från att se suddigt brus till rena och skarpa bilder. Philips spelskärm med 1 ms MPRT tar effektivt bort suddighet och suddiga rörelser, vilket ger en klarare och mer exakt bild för att förbättra spelupplevelsen. Bästa valet för att spela spännande och ryckningskänsliga spel.



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: HDMI 2.1 x 3, DisplayPortP 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt-läge, PD 65 W)
- Synkingång: Separat synkronisering
- Ljud (ingång/utgång): Audio-utgång
- USB:: USB-B x 1 (uppladdning), USB 3.2 x 4 (nedladdning med 2 snabbpladdning B.C 1.2)

Bild/visning

- Panelstorlek: 31,5 tum/80 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS-teknik
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,181 x 0,181 mm
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Antal färger: Stöd för 1,07 miljarder färger
- Färgomfång (normalt): NTSC 113 %*, sRGB 124 %*, Adobe RGB 111 %*
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svarstid (medel): 1 ms (grå till grå)*
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage-spel
- Maximal upplösning: HDMI/DP: 3840 x 2160 vid 144 Hz*, USB-C: 3840 x 2160 vid 120 Hz
- Effektiv visningsyta: 697,344 (H) x 392,2344 (V) mm
- Avsökningfrekvens: HDMI: 30–135 kHz (H)/48–144 Hz (V); DP: 30–254 kHz (H)/48–144 Hz (V); USB-C: 30–254 kHz (H)/48–120 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 139,87 (PPI)
- LowBlue-läge
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- MPRT: 1 ms
- Låg fördröjning
- AMD FreeSync™-teknik: Premium
- HDR: DisplayHDR 400-certifierad
- Ambiglow: Fyrsidig
- HDMI 2.1-funktion: VRR, FRL

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 5 W x 2, DTS-ljud
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Bekväm användning: Ström på/av, Meny/OK, Ingång/upp, Spelinställningar/ned, SmartImage-spel/Tillbaka
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Finnish, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polera, Portugisiska, Ryska, Spanska, kinesiska (förenklad), Svenska, Turkiska, Traditionell kinesiska, Ukrainska

- Annan bekvämlighet: Kensington-lås, VESA-montering (100x100 mm)
- MultiView: PBP (2 st enheter)
- KVM: USB-C, USB-B

Ställning

- Höjdjustering: 130 mm
- Svängtapp: -/+ 20 grader
- Lutning: -5/15 grader

Effekt

- Strömförsörjning: Intern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: 0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 58,9 W (medel)
- Standbyläge: 0,5 W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: G

Mått

- Förpackning i mm (B x H x D): 800 x 526 x 224 mm
- Produkt utan stativ (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 715 x 596 x 297 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 16,67 kg
- Produkt med stativ (kg): 11,63 kg
- Produkt utan stativ (kg): 7,80 kg

Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C °C
- MTBF: 50 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning) timmar
- Relativ luftfuktighet: 20–80 % %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C °C

Hållbarhet

- Miljö och energi: RoHS
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %
- Specifika ämnen: Kvicksilverfri, PVC-/BFR-fritt hölje

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-märke

Hölje

- Färg: Svart
- Slutför: Strukturerad/blank

Förpackningens innehåll:

- kablar: DP-kabel, HDMI-kabel, USB-C till C-kabel, nätkabel
- Skärm med stativ
- Användardokumentation

Publiceringsdatum
2024-04-23

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Version: 9.0.2

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

EAN: 87 12581 77248 2

www.philips.com

* Märket och varumärket "IPS" samt tillhörande teknikpatent tillhör respektive ägare.

* Den högsta upplösningen fungerar för antingen HDMI-ingång eller DP-ingång.

* För bästa uteffektsprestanda bör du alltid se till att grafikkortet kan uppnå maximal upplösning och uppdateringsfrekvens för den här Philips-skärmen.

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* MPRT är till för att justera ljusstyrkan för minskad oskärpa, så det går inte att justera ljusstyrkan när MPRT är aktiverat. Om du vill minska rörelseoskärpan kommer LED-bakgrundsbelysningen att lysa synkront med skärmuppdateringen, vilket kan orsaka en märkbar ändring av ljusstyrkan.

* MPRT är ett speloptimerat läge. Om MPRT aktiveras kan det orsaka ett märkbart skärmflimmer. Vi rekommenderar att du inaktiverar det när du inte använder spelfunktionen.

* NTSC-område baserat på CIE1976

* sRGB-område baserat på CIE1931

* Adobe RGB-täckning baserat på CIE1976

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Med ensamrätt. AMD, AMD-logotypen, AMD FreeSync™ och kombinationer därav är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Övriga produktnamn som används i den här publikationen är endast i identifieringssyfte och kan vara varumärken som tillhör sina respektive företag.

* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.