



Philips Evnia Gaming
Monitor
4K HDR-skjerm med
Ambiglow

Designed for Xbox

Evnia 7000
27" (68,5 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)



279M1RV

Optimalisert ytelse for nestegenerasjons konsollspilling

For ekte konsollspillentusiaster er Xbox-skjermen starten på en ny spillepoke. Gled deg over et visuelt fyrverkeri og presis fargenøyaktighet med UltraClear 4K Nano IPS-skjermen. DisplayHDR 600 byr på levende farger.

Design som forbedrer sansene

- Ambiglow gir en ny dimensjon til seeropplevelsen din
- Forbedret lyd med DTS Sound™
- 144 Hz oppdateringsfrekvens for svært jevne, strålende bilder
- Med lite etterslep reduseres tidsforsinkelsen mellom enheten og skjermen
- 120 Hz oppdateringsfrekvens for svært jevne, strålende bilder

Designed for Xbox

- Designed for Xbox for den optimale spillopplevelsen
- AMD FreeSync™ Premium Pro, HDR-spilling med liten ventetid
- SmartImage HDR gir optimal visning av HDR-innholdet

Funksjoner som er utformet med tanke på spillere

- LowBlue-modus og flimmerfri visning som er behagelig for øynene
- IPS Nano Color-teknologi gir større fargerom og mer livaktige bilder
- Sertifisert NVIDIA® G-SYNC®-kompatibel for jevn og rask spilling
- Få tilgang til og vis flere kilder på to enheter

EVNIA

PHILIPS

4K HDR-skjerm med Ambiglow
Designed for Xbox Evnia 7000, 27" (68,5 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

Høydepunkter

Designed for Xbox



Slipp løs konsollspillingen. Vi samarbeidet med Xbox-teamet for å utvikle denne Designed for Xbox-skjermen som er bekreftet at leverer den optimale visuelle ytelsen i Xbox-serien X i det øyeblikket du kobler den til.

AMD FreeSync™ Premium Pro



Når du spiller, skal det ikke stå mellom hakkete spilling eller dårlig bildeoppdateringsfrekvens. Denne skjermen er sertifisert med AMD FreeSync™ Premium Pro, som gir deg en variabel oppdateringshastighet (VRR, variable refresh rate) og en ekte HDR-spillopplevelse. Dette gir en kombinasjon av jevn spilling med topp ytelse og eksepsjonell grafikk med høy dynamisk rekkevidde, samtidig som du opprettholder den korte ventetiden.

Spilling med 144 Hz



Du liker intens, konkurransepreget spilling. Du krever en skjerm som gir svært jevne

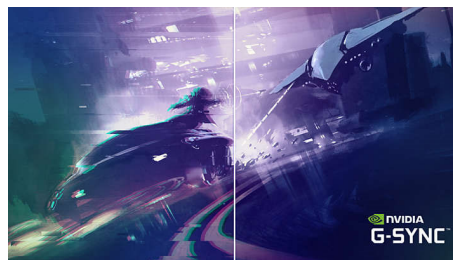
bevegelser uten etterslep. Denne Philips-skjermen tegner opp skjermen opptil 144 ganger per sekund, noe som er 2,4 ganger raskere enn en standardskjerm. En lavere rammehastighet kan gjøre at fiender ser ut til å hoppe fra sted til sted på skjermen, noe som gjør dem til mål som er vanskelige å treffe. Med en rammehastighet på 144 Hz vises disse viktige manglende bildene på skjermen, slik at fiendenes bevegelser ser svært jevne ut, og du enkelt kan sikte deg inn på dem. Med svært lite etterslep og jevne bilder er denne Philips-skjermen perfekt egnet for spill

DTS Sound™



DTS Sound er en lydbehandlingsløsning utformet for å optimalisere avspillingen av musikk, filmer, strømmet innhold og spill på PC-en, uansett formfaktor. DTS Sound gir en altopplukende Virtual Surround-lydopplevelse, komplett med fyldig bass og forbedret dialog samt høy lydstyrke uten klipping eller forvrengning.

NVIDIA® G-SYNC®-kompatibel



Når du spiller intense spill med høy oppdateringsfrekvens, kan du få ujevne bilder uten optimal grafikkisynkronisering. Sertifisert som NVIDIA® G-SYNC®-kompatibel, variabel oppdateringsfrekvens (VRR) reduserer ujevne bilder og synkroniserer skjermens

279M1RV/00

oppdateringsfrekvens med grafikkortets utdata for en jevnere spillopplevelse. Scener vises umiddelbart, elementer ser skarpere ut, og spillingen er jevn. Det gir deg en fantastisk visuell opplevelse og et seriøst konkurransefortrinn.

IPS Nano Color



IPS Nano-skjermen gir presis fargenøyaktighet i en bred visningsvinkel uten fargeforskyvning for kritiske behov innen bildebehandling, spill og produktivitet. Rikere rødfarger, frodigere grønnfarger og dypere blåfarger. Ultra Wide-Color med IPS Nano Color-teknologi bruker KSF-berikede fosfor-nanopartikler til å absorbere overflødig lys som skapes av skjermen, noe som gir fantastiske farger. Naturtro farger. Skjermene våre dekker opptil 98 % av DCI-P3-fargeromstandarden for fargerenhet definert av Society of Motion Pictures and Television Engineers, noe som gir kinokvalitet.

MultiView og innebygd KVM



Kontroller og bytt mellom to enheter via ett enkelt tastatur og én mus med den innebygde KVM-en. Med MultiView kan du se begge kildene samtidig på én skjerm. Med disse funksjonene kan du redusere rot med kabler og spare verdifull tid. Perfekt for streamere med to PC-er, innholdsskapere eller ved klargjøring av enheter for et LAN-arrangement.



Spesifikasjoner

Konnektivitet

- Signallingang: HDMI 2.1 x 3, DP 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt modus, PD 65W)
- Synk-inngang: Separat synk
- Lyd (inn/ut): Hodetelefonutgang
- USB:: USB-B x 1 (oppstrøms), USB 3.2 x 4 (nedstrøms med 1 hurtiglading B.C 1.2)

Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 27 tommer / 68,5 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: Nano IPS
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,1554 x 0,1554 mm
- Lysstyrke: 450 cd/m²
- Skjermfarger: Støtter 1,07 milliarder farger
- Fargegamut (typisk): NTSC 112 %*, sRGB 133 %*, Adobe RGB: 110,1 %*
- Fargegamut (min.): DCI-P3: 98 %*
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svartid (typisk): 1 ms (grått-til-grått)*
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- Maksimal oppløsning: HDMI/DP: 3840 x 2160 @ 144 Hz*; USB-C: 3840 x 2160 @ 120 Hz
- Effektivt visningsområde: 603,9 (H) x 347,45 (V) mm
- Skanrefrekvens: 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)
- Uten flimring
- Pikseltetthet: 163 PPI
- LowBlue-modus
- SmartUniformity: 97 ~ 102 %
- Lite etterslep
- AMD FreeSync™-teknologi: Premium Pro
- G-SYNC: Kompatibel 60 Hz ~ 144 Hz (DP)*
- HDR: DisplayHDR 600-sertifisert
- Ambiglow: Firesidig
- HDMI 2.1 Funksjon: VRR, FRL

Praktisk

- Innebygde høyttalere: 5 W x 2, DTS Sound
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Inngang/ Opp, Spillinnstillinger/ned, SmartImage-spill/bak
- Skjermespråk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Tradisjonell kinesisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)

- MultiView: PBP (to enheter)
- KVM: USB-C, USB-B

Stativ

- Høydejustering: 130 millimeter
- Dreiestykke: +/- 35 grader
- Vippe: -5/20 grader

Drift

- Strømforsyning: Ekstern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 62,7 W (typ.)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 730 x 470 x 224 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 609 x 353 x 75 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 609 x 545 x 282 millimeter

Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 12,32 kg
- Produkt med stativ (kg): 9,00 kg
- Produkt uten stativ (kg): 5,20 kg

Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 35 °C
- MTBF: 50 000 (unntatt bakbelysning) time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 °C til 60 °C

Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: RoHS
- Resirkulerbar emballasje: 100 %
- Bestemte stoffer: Kvikksølvfri, Kabinett uten PVC/BFR

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE-merket

Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Tekstur / glanset

Innholdet i esken:

- Ledninger: DP-kabel, HDMI-kabel, USB-C til C-kabel, strømledning
- Skjerm med stativ
- Brukerdokumentasjon

Utgivelsesdato
2024-04-28

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Versjon: 7.1.1

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

EAN: 87 12581 77246 8

www.philips.com

* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.
* Den maksimale oppløsningen fungerer for enten HDMI-inngang eller DP-inngang.
* For å få den beste utskriftsytelsen må du alltid sørge for at grafikkortet kan oppnå den maksimale oppløsningen og oppdateringshastigheten til denne Philips-skjermen.
* Svartid som tilsvarende SmartResponse
* BT.709-/DCI-P3-dekning basert på CIE1976
* NTSC-område basert på CIE 1976
* sRGB-område basert på CIE 1931
* Adobe RGB-dekning basert på CIE1976
* NVIDIA® G-SYNC®-grensesnittstøtte: DisplayPort
* Sørg for å oppdatere NVIDIA® G-SYNC®-driveren til den nyeste versjonen. Se mer informasjon på NVIDIAAs nettside: <https://www.nvidia.com/>
* Kontroller at grafikkortet støtter NVIDIA® G-SYNC®
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Med enerett. AMD, AMD Arrow-logoen, FreeSync™ og kombinasjoner av disse er varemerker som tilhører Advanced Micro Devices, Inc. Andre produktnavn i denne publikasjonen er kun til identifikasjonsformål og kan være varemerker som tilhører sine respektive eiere.
* Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder.