



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
WQHD-spelskärm

Evnia 7000

34 tum (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

Spelande bortom innovation

Utnyttja precisionen och noggrannheten på Evnia WQHD VA-spelskärmen. Bli helt uppslukad av den enastående grafiken med fylliga färger och hög kontrast, och få en visningsupplevelse med en helt ny dimension tack vare innovativa Ambiglow.

Funktioner som utformats för spelarens behov

- Ambiglow's ljusaura intensifierar underhållningen
- LowBlue-läge och flimmerfri visning som är behaglig för ögonen
- Få åtkomst till och visa flera källor på två enheter
- Förbättrat ljud med DTS Sound™

Gjord för snabb action

- AMD FreeSync™ Premium Pro; jämnt HDR-spelande med låg latens
- 165 Hz-uppdatering för ultrajämna, strålande bilder
- Låg fördröjning minskar tidsfördröjningen mellan enheter och skärmen
- Spelläget SmartImage – optimerat för spelare

Expandera din tittarupplevelse

- Mini-LED med lokal dimning 1 152 zoner
- CrystalClear-bilder med UltraWide QHD 3440 x 1 440 bildpunkter
- Svängd skärmdesign för en mer uppslukande upplevelse
- DisplayHDR™ 1400 levererar imponerande färg och kontrast

EVNIA

PHILIPS

Funktioner

AMD FreeSync™ Premium Pro



Spel ska inte vara ett val mellan hackigt spelande och skadade bildramar. AMD FreeSync™ Premium Pro ger dig den verkliga HDR-spelupplevelsen: en kombination av jämnt spel med toppprestanda och exceptionell grafik med högt dynamiskt omfång samtidigt som du får låg latens.

Spel i 165 Hz



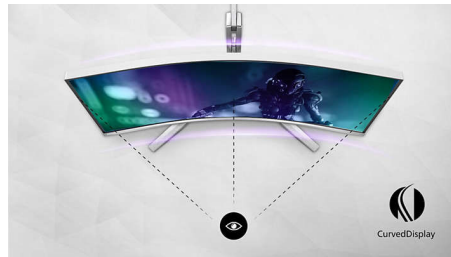
Du spelar ett intensivt, tävlingsinriktat spel. Du vill ha ultrajämn visning utan fördröjning. Den här Philips-skärmen uppdaterar skärmbilden upp till 165 gånger i sekunden, vilket är snabbare än en standardskärm. Med en lägre bildhastighet kan det se ut som om fienderna hoppar från punkt till punkt på skärmen, vilket gör det svårt att träffa dem. Med en bildhastighet på 165 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.

Låg input lag



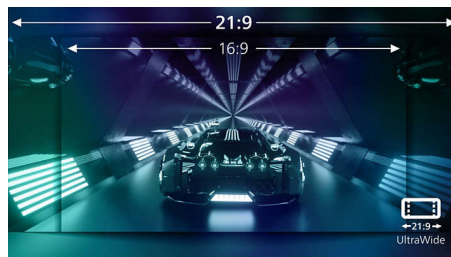
Fördröjning är den tid som passerar från att du utför en åtgärd på anslutna enheter tills att du ser resultatet på skärmen. Låg fördröjning minskar tidsfördröjningen mellan kommandon som utförs på enheter och skärmen, och det förbättrar även spelupplevelsen avsevärt när du spelar ryckningskänsliga videospel, vilket är särskilt viktigt för dem som spelar snabba tävlingsspel.

Svängd skärmdesign



Skärmar för stationära datorer ger en personlig användarupplevelse, som passar en svängd design riktigt bra. Den svängda skärmen ger en behaglig men ändå diskret uppslukningseffekt, som fokuserar på dig vid ditt skrivbord.

Ultrabreda kristallklara bilder



De här skärmarna från Philips ger otroligt klara, ultrabreda Quad HD-bilder med 3440 x 1440 bildpunkter. De nya skärmarna har paneler med höga prestanda och hög bildpunktstäthet, en betraktningvinkel på 178/

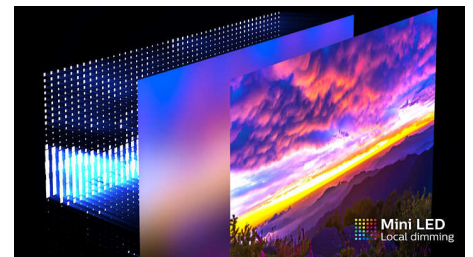
178 grader, vilket gör att de här nya skärmarna verkligen gör bilderna och grafiken mer levande. Det ultrabreda 21:9-formatet ger ökad produktivitet med mer utrymme för parallella jämförelser och mer kan ses kolumnerna i kalkylarket. Oavsett om du är en krävande yrkesanvändare som behöver ytterst specifik information för CAD-CAM-lösningar, eller någon som tycker om stora kalkylblad, får du kristallklara bilder på skärmarna från Philips.

DisplayHDR™ 1400-certifierad



Den här Philips-skärmen är certifierad med den nyligen lanserade VESA DisplayHDR™ 1400-certifieringsnivån. Med en maximal ljusstyrka på upp till 1 400 nit, ökat kontrastintervall och ett bredare färgomfång framhäver den här skärmen detaljer som du aldrig upplevt tidigare med klara färger, djupare svärta och ljusare vita nyanser med otroligt realistiska effekter. Den här Philips-skärmen har flera HDR-lägen som alla är optimerade för dina visningsönskemål: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic och VESA DisplayHDR-certifierad nivå.

Mini LED-bakgrundsbelysning



Mini LED-bakgrundsbelysning förbättrar kontrollen av belysning och kontrastförhållande. Tack vare att mini-LED-lamporna som bildar bakgrundsbelysningen är så små kan du skapa 1 152 individuellt styrda zoner som ger djupare svärta och ljusare vitt. Fylligt HDR-innehåll kan nu visas som det var avsett med överträffad kontrast och exakt återgivning.

Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt-läge, video, data och strömförsörjning)
- Synkingsång: Separat synkronisering
- Ljud (ingång/utgång): Audio-utgång
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C); HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- USB-hubb: USB 3.2 Gen 1/5 Gbit/s, USB-B uppladdning x 1, USB-A nedladdning x 4 (med 2 för snabbbladdning B.C 1.2)

Bild/visning

- Panelstorlek: 34 tum/86,36 cm
- Bildförhållande: 21:9
- LCD-paneltyp: VA LCD-skärm
- Bakgrundsbelysningstyp: Mini-LED med lokal dimning 1 152 zoner
- Bildpunktavstånd: 0,23715 x 0,23715 mm
- Ljusstyrka: HDR av (normalt): 720 (mitten) cd/m²; HDR på (min.): 1 400 (10 % av skärmen) cd/m²/900 (mitten) cd/m²
- Antal färger: 1,07 miljarder (8 bitar + FRC)
- Färgomfång (normalt): NTSC 119,7 %*, sRGB 140 %*, Adobe RGB 92,9 %*
- Färgomfång (min.): DCI-P3: 97 %*
- Kontrastförhållande (medel): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Svarstid (medel): 2,5 ms (grå till grå)*
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage-spel
- Maximal upplösning: 3440 x 1440 vid 165 Hz*
- Effektiv visningsyta: 797,22 (H) x 333,72 (V) – vid 1 500 R kurvning*
- Avsökningfrekvens: 30–250 kHz (H)/48–165 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 109,68 PPI
- LowBlue-läge

- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Låg fördröjning
- EasyRead
- Anpassningsbar synkronisering
- HDR: DisplayHDR 1400-certifierad
- Ambiglow: Fyrsidig

Strömförsörjning

- Max. strömförsörjning: USB-C upp till 90 W (5 V/3 A; 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5 A)
- Version: USB PD version 3.0

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 5 W x 2, DTS
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- 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), VESA-fäste
- MultiView: PIP-/PBP-läge, 2 x enheter
- KVM

Ställning

- Höjjustering: 150 mm
- Svängtapp: -/+ 20 grader
- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Av-läge: 0,3 W (medel)
- Aktivt läge: 64,9 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): 930 x 525 x 282 mm
- Produkt utan stativ (mm): 807 x 367 x 132 mm
- Produkt med stativ (maxhöjd): 807 x 549 x 290 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 14,89 kg
- Produkt med stativ (kg): 10,35 kg
- Produkt utan stativ (kg): 8,58 kg

Driftförhållanden

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

Hållbarhet

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

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CB, CE-märke, FCC, klass B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Hölje

- Färg: Vit
- Slutför: Strukturerad

Specifikationer

Förpackningens innehåll:

- kablar: HDMI-kabel, DisplayPort-kabel, USB-uppladdningskabel, USB-C till USB-C-kabel,
- nätkabel, VESA-fäste
- Skärm med stativ
- Användardokumentation

Publiceringsdatum
2024-05-01

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Version: 6.4.1

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

EAN: 87 12581 79588 7

www.philips.com

- * Radie på skärmens svängning i mm
- * 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
- * DCI-P3-täckning baserat på CIE1976
- * NTSC-område baserat på CIE1976
- * sRGB-område baserat på CIE1931
- * Adobe RGB-täckning baserat på CIE1976
- * För USB-C-strömförsörjning och laddningsfunktion måste din bärbara dator/enhet stödja standardströmförsörjningsspecifikationer för USB-C. Kolla i bruksanvisningen till din bärbara dator eller med tillverkaren för mer information.
- * För videoöverföring via USB-C, måste din bärbara dator/enhet stödja USB-C DP Alt-läge
- * Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.