



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
WQHD-pelinäyttö

Evnia 7000

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



34M2C7600MV

Ennennäkemätön pelikokemus

Nauti Evnia WQHD VA -pelinäytön äärimmäisestä tarkkuudesta. Uppoudu upeaan grafiikkaan, joka tarjoaa kylläiset värit ja suuren kontrastin, ja koe innovatiivinen Ambiglow, joka vie katselukokemuksesi uudelle tasolle.

Pelaajien tarpeisiin suunnitellut ominaisuudet

- Ambiglow tehostaa viihdekokemusta valokehällä
- LowBlue-tila ja välkkymätön - ei rasita silmiä
- Käytä ja näytä useita lähteitä kahdessa laitteessa
- Parempi äänentoisto DTS Sound™ -toiminnolla

Nopealle liikkeelle

- AMD FreeSync™ Premium Pro; sulava HDR-pelikokemus ja lyhyt viive
- 165 Hz:n virkistystaajuus sujuvaa, upeaa kuvaa varten
- Matala viive nopeuttaa laitteiden ja näytön välistä yhteyttä
- Pelaamiseen optimoitu SmartImage-tila

Laajenna katselukokemustasi

- Mini LED ja 1 152 paikallisesti himmennettävää vyöhykettä
- Crystal Clear -kuvat, UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseliä
- Kaarevalla näytöllä vaikuttavampi kokemus
- DisplayHDR™ 1400 takaa vaikuttavat värit ja kontrastin

EVNIA

PHILIPS

WQHD-pelinäyttö
Evnia 7000 34" (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

34M2C7600MV/00

Kohokohdat

AMD FreeSync™ Premium Pro



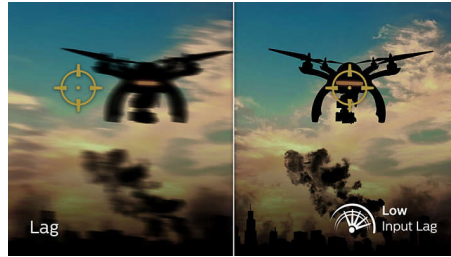
Pelatesa ei pitäisi joutua tekemään kompromisseja. AMD FreeSync™ Premium Pro luo aidontuntuisen HDR-pelikokemuksen. Pelaa sulavasti ja täydellä teholla ja nauti erinomaisesta HDR-kuvasta, jossa on lyhyt viive.

165 Hz:n pelinäyttö



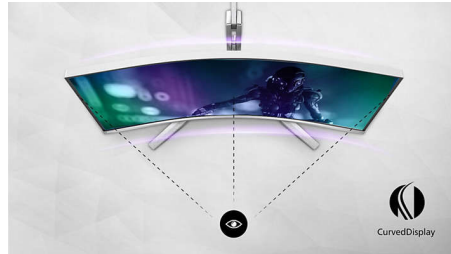
Pidät intensiivisistä, kilpailuhenkisistä peleistä. Haluat näytön, jonka kuvat näkyvät sujuvasti ja ilman viivettä. Tämä Philips-näyttö piirtää kuvan uudelleen jopa 165 kertaa sekunnissa eli paljon nopeammin kuin perusnäyttö. Pienemmällä kuvanopeudella viholliset saattavat hyppiä paikasta toiseen ruudulla, jolloin kohteeseen on vaikea osua. Kun kuvanopeus on 165 Hz, puuttuvat kriittisen tärkeät kuvat näkyvät näytössä. Lopputuloksena vihollisen liikkeet ovat todella sulavia, joten tähtääminen helpottuu. Tässä Philips-näytössä on todella matala viive eikä siinä esiinny kuvan repeytymistä, joten se on täydellinen pelikumppani.

Matala viive



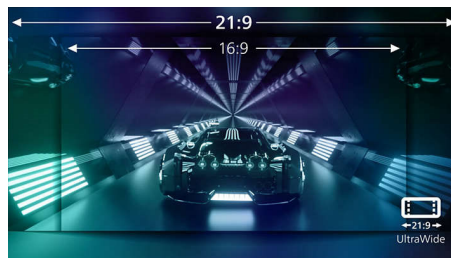
Matala viive tarkoittaa, että näet yhdistetyssä laitteessa tekemäsi toiminnon tuloksen nopeasti näytössä. Niinpä voit huoletta pelata kiivastahtisia videopelejä ilman häiritseviä viiveitä peliohjaimella tai näppäimistöllä antamiesi komentojen jälkeen.

Kaareva näyttö



Kaareva työpöytä näyttö tekee käyttökokemuksesta entistäkin henkilökohtaisemman, sillä se asettaa käyttäjän työpöydän keskipisteeseen. Voit uppoutua täysillä näytön tapahtumiin.

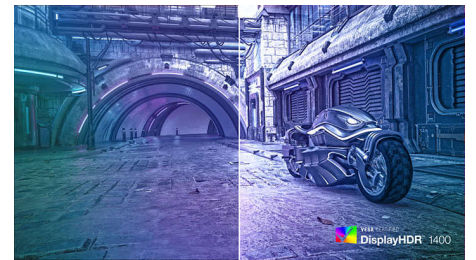
UltraWide, Crystal Clear -kuvat



Philips-näytöt takaavat UltraWide Quad HD -tekniikan ansiosta entistä terävämmät 3440 x 1440 pikselin kuvat. Tehokkaiden näyttöpaneelien, suuren pikselimäärän ja 178/178-katselukulmien ansiosta nämä uudet

näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. UltraWide 21:9 -muoto parantaa tuottavuutta, koska tiedostoja voi vertailla rinnakkain ja laajoja laskentataulukoita esittää selkeämmin. Philipsin näytöillä saat terävät kuvat käyttöösi myös vaativissa ammattisovelluksissa, kuten CAD-CAM-ratkaisuissa ja monimutkaisissa laskentataulukoissa.

DisplayHDR™ 1400 -sertifioitu



Tämä Philips-näyttö on sertifioitu uuden VESA DisplayHDR™ 1400 -tason mukaisesti. Jopa 1 400 nitin kirkkaus, aiempaa suurempi kontrasti ja laajempi värialue tuovat kuvaan ennennäkemättömiä yksityiskohtia, kirkkaat värit sekä syvät mustan ja kirkkaat valkoisen sävyt. Tässä Philips-näytössä on useita HDR-tiloja, jotka on optimoitu erilaisiin katselumielitymyksiin: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic ja VESA DisplayHDR -sertifioitu taso.

Mini LED -taustavalo



Mini LED -taustavalo edistää valaistuksen ja kontrastin hallintaa. Taustavalon erittäin pienet LEDit auttavat luomaan 1 152 erikseen hallittavaa vyöhykettä, mikä takaa syvämmät mustan ja kirkkaammat valkoisen sävyt. Upea kontrasti ja tarkka värintoisto takaavat, että HDR-sisältö näyttää juuri oikeanlaiselta.

AMD
FreeSync
Premium Pro

Flicker-free

LowBlue Mode

Wide Viewing Angle

165Hz

Low Input Lag

USB-C

WQHD

Mini LED
Local dimming

Tekniset tiedot

Yhdistettävyys

- Signaalitulo: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt -tila, kuva, tiedonsiirto ja virransyöttö)
- Synkronointitulo: Separate Sync
- Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.3 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- USB-keskitin: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps, USB-B (lähtevä) x 1, USB-A (saapuva) x 4 (2 pikalatausta B.C 1.2)

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 34 tuumaa / 86,36 cm
- Kuvasuhde: 21:9
- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavalo: Mini LED ja 1 152 paikallisesti himmennettävää vyöhykettä
- Kuvapistetiheys: 0,23715 x 0,23715 mm
- Kirkkaus: HDR ei käytössä (tav.): 720 (keskiosa) cd/m², HDR käytössä (väh.): 1 400 (10 % näytöstä) cd/m² / 900 (keskiosa) cd/m²
- Näyttövärit: 1,07 miljardia (8 bittiä + FRC)
- Värialue (tyypillinen): NTSC 119,7 %*, sRGB 140 %*, Adobe RGB 92,9 %*
- Värintoistoalue (väh.): DCI-P3: 97 %*
- Kontrastisuhde (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vasteaika (tyypillinen): 2,5 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- Enimmäisresoluutio: 3440 x 1440, 165 Hz*
- Katselualue: 797,22 (vaaka) x 333,72 (pysty) ja 1500R-kaarevuus*
- Pyyhkäisytaajuus: 30–250 kHz (vaaka) / 48–165 Hz (pysty)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Välikymätön
- Pikselimäärä: 109,68 PPI
- LowBlue-tila
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Matala viive
- EasyRead
- Adaptive Sync
- HDR: DisplayHDR 1400 -sertifioitu
- Ambiglow: 4 sivulla

Power Delivery

- Virransyöttö: USB-C: enintään 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)
- Versio: USB PD -versio 3.0

Helppokäyttöisyys

- Sisäiset kaiuttimet: 5 W x 2, DTS
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko/OK, Tulo/Ylös, Peliasetukset/Alas, SmartImage-pelitila
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia,

- japani, korea, puola, portugali, venäjä, espanja, kiina (yksinkertaistettu), ruotsi, turkki, kiina (perint.), ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm), VESA-teline
- MultiView: PIP/PBP-tila, 2 x laitetta
- KVM

Teline

- Korkeudensäätö: 150 mm
- Kierrettävä liitin: -/+20 astetta
- Kallistuma: -5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: Ulkoinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 64,9 W (tav.)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatohokkuusluokka: G

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 930 x 525 x 282 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 807 x 367 x 132 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 807 x 549 x 290 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 14,89 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 10,35 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 8,58 kg

Käyttöolosuhteet

- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- Käyttölämpötila: 0–40 °C
- MTBF: 50 000 tuntia (pois lukien taustavalo) tuntia
- Suhteellinen kosteus: 20–80 %
- Varastointilämpötila: -20–60 °C

Kestävä kehitys

- Ympäristö ja energia: RoHS
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä elohopeaa, Ei sisällä PVC-eikä BFR-muovia

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynät: CB, CE-hyväksytyt, FCC-luokka B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kaappi

- Väri: Valkoinen
- Viimeistely: Kuvioitu

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: HDMI-kaapeli, DisplayPort-kaapeli, lähtevä USB-kaapeli, USB-C–USB-C-kaapeli, virtajohto, VESA-teline
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet

* Näytön kaaren säde millimetreinä
* Parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi kannattaa tarkistaa, että näyttönohjain tukee tämän Philips-näytön enimmäisresoluutiota ja -virkestystaajuutta.
* Vasteaika on SmartResponse-mukainen
* DCI-P3-alue CIE1976-standardin mukaan
* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan
* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan
* Adobe RGB -alue CIE1976-standardin mukaan
* USB-C-virransyöttö ja -lataus edellyttää USB-C-yhteensopivaa kannettavaa tietokonetta / laitetta, jonka on myös tuettava tarvittavia virranhallinta-asetuksia. Lisätietoja saat kannettavan tietokoneen / laitteen käyttöohjeista tai valmistajalta.
* USB-C-videolähetyksen edellyttää, että kannettava tietokone tai muu laite on USB-C- ja DP Alt Mode -yhteensopiva.
* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.