



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Full HD -pelinäyttö

Evnia 5000

68,5 cm (27")
1920 x 1080 (Full HD)

27M1C5200W

Huippuunsa viritetty pelikokemus

Intensiiviseen pelaamiseen suunnitellun näytön synkronointitekniikka, nopea 240 Hz:n virkistystaajuus ja 0,5 ms:n vasteaika takaavat häiriöttömän pelikokemuksen. Lisäksi SmartImage HDR korostaa kuvien kauneutta.

Sinulle suunnitellut ominaisuudet

- LowBlue-tila ja välkkymätön - ei rasita silmiä
- Kallista, käännä ja säädä korkeutta parhaan katselukulman saamiseksi
- EasySelect-valikkonäppäimellä voit avata ruutuvalikoita entistä nopeammin

Vangitseva kuva

- 16:9 Full HD -näyttö takaa tarkat yksityiskohdat
- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajat katselukulmat
- Kaarevalla näytöllä vaikuttavampi kokemus
- SmartImage HDR näyttää HDR-sisällön optimaalisesti

Pelietu on sinun

- Huippunopea 240 Hz:n virkistystaajuus viiveettömään pelaamiseen
- 0,5 ms:n huippunopeus tuottaa terävän kuvan ja tekee pelaamisesta sulavaa
- Matala viive nopeuttaa laitteiden ja näytön välistä yhteyttä

EVNIA

PHILIPS

Full HD -pelinäyttö
Evnia 5000 68,5 cm (27"), 1920 x 1080 (Full HD)

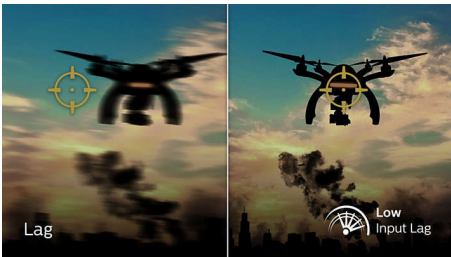
Kohokohdat

Huippunopea 240 Hz:n virkistystaajuus



Pelatesa intensiivistä toimintapeliä nopea 240 Hz:n virkistystaajuus takaa erittäin tasaisen ja viiveettömän pelielämyksen. Tämä Philips-näyttö piirtää kuvan uudelleen jopa 240 kertaa sekunnissa eli paljon nopeammin kuin perusnäyttö. 240 Hz tarjoaa loistavan terävyyden ja selkeän kuvan, joka soveltuu erityisesti nopeatahtisiin peleihin kuten FPS- ja rallipeleihin. Philipsin 240 Hz:n näytöllä pelin toiminta on värinäöntä eikä siihen tule haamukuvia. Voit syventyä peliin entistä paremmin ja kokea pelin elävän.

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 kommentojen jälkeen.

Kaareva näyttö



Kaareva työpöytänäyttö tekee käyttökokemuksesta entistäkin

henkilökohtaisemman, sillä se asettaa käyttäjän työpöydän keskipisteeseen. Voit uppoutua täysillä näytön tapahtumiin.

VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista pystykohdistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimistosovelluksista erinomaisesti, ja se sopii ihanteellisesti valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin käyttöön, pelaamiseen ja vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoidun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma ja terävä kuva.

SmartImage HDR



Valitse itsellesi sopivin SmartImage HDR -tila. HDR-peli: Optimoitu kuva videopeleihin. Kun valkoinen on kirkkaampi ja musta tummempi, pelit näkyvät eloisina ja näet enemmän yksityiskohtia ja havaitset kulmissa ja varjoissa piilekivät viholliset helposti. HDR-elokuva: Erinomainen HDR-elokuvien katseluun. Saat paremman kontrastin ja kirkkauden, jotta katselukokemus on todentuntuinen ja mukaansatempaava. HDR-valokuva: lisää kuvan eloisuutta tehostamalla punaista, vihreää ja sinistä. DisplayHDR: VESA DisplayHDR -sertifioitu*. Oma: mukauta asetuksia kuvavalikosta. *Katso HDR-tiedot teknisistä tiedoista.

27M1C5200W/00

LowBlue-tila ja välikymätön



LowBlue-tila ja välikymätön tekniikka on kehitetty vähentämään silmien rasitusta ja väsymistä, kun näyttöä käytetään pitkään.

EasySelect-valikkonäppäin



Huomaamattomasti sijoitetulla EasySelect-valikkonäppäimellä voit säätää näyttöasetuksia nopeasti ja vaivattomasti näyttövalikossa.

Compact Ergo -teline



Philips Compact Ergo -näyttöteline sopii kaikille, koska se kallistuu, kääntyy ja säätyy korkeudeltaan jokaiselle sopivaksi, joten näytön katseleminen on miellyttävää ja työskentely tehokasta.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 27 tuumaa / 68,5 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,3114 x 0,3114 mm
- Kirkkaus: 300 cd/m²
- Näyttövärit: 16,7 milj. (8-bittinen)
- Värialue (tyypillinen): NTSC 98 %*, sRGB 121 %*
- Kontrastisuhde (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa–harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- Enimmäisresoluutio: 1920 x 1080, 240 Hz
- Katselualue: 597,888 (vaaka) x 336,312 (pysty) ja 1500R-kaarevuus*
- Pyyhkäisytaajuus: 30–255 kHz (vaaka) / 48–240 Hz (pysty)
- sRGB
- Välkkymätön
- Pikselimäärä: 81,59 PPI
- LowBlue-tila
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- MPRT: 0,5 ms
- Matala viive
- EasyRead
- Adaptive Sync

Liitännät

- Signaalitulo: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Synkronointitulo: Separate Sync
- Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort)

Käyttömukavuus

- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
- 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)

Teline

- Korkeudensäätö: 130 mm

- Kiertonivel: -/45 astetta
- Kallistuma: -5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: Sisäinen, 100–240 VAC, 50-60 Hz
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 23,7 W (tav.)
- Valmiustilassa: 0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatlehokkuusluokka: E

Mitat

- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 930 x 508 x 188 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 611 x 366 x 83 mm
- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 611 x 544 x 236 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 10,03 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 5,61 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 4,15 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

Ympäristö

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

Standardit

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

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu

Pakkauksen sisältö:

- Johdot: HDMI-kaapeli, DisplayPort-kaapeli, virtajohto
- Näyttö ja teline
- Käyttöohjeet

* Näytön kaaren säde millimetreinä

* Parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi kannattaa tarkistaa, että näyttönohjain tukee tämän Philips-näytön enimmäisresoluutiota ja -virkistystaajuutta.

* Vasteaika on SmartResponse-mukainen

* MPRT vähentää sumeutta kirkkautta säätämällä, joten et voi säätää kirkkautta silloin, kun MPRT on käytössä. Liikkeen epäterävyyden vähentämiseksi LED-taustavalo välkkyi samaan aikaan kun ruutu päivitettiin, mikä saattaa aiheuttaa havaittavia muutoksia kirkkaudessa.

* MPRT-tila on optimoitu pelaamista varten. Saat huomata välkkymistä, kun MPRT otetaan käyttöön. On suositeltavaa poistaa MPRT käytöstä, kun et käytä pelitoimintoa.

* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan

* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan

* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.