



Philips Gaming Monitor
4K HDR -näyttö ja
Ambiglow

Momentum

32 (halkaisija 31,5 tuumaa / 80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)



326M6VJRGB

Uppoudu hetkeen

Momentum 4K UHD -näyttö, jossa on Ambiglow, kiehtoo uudella tavalla. Nopea liike näyttää virheettömältä Adaptive-sync-tekniikan ja matalan viiveen ansiosta. DisplayHDR 600 tuottaa erittäin tarkan ja kirkkaan kuvanlaadun, joka lumoo hetkessä.

Pelaajien tarpeisiin suunnitellut ominaisuudet

- Välikymätyksen tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta
- Korkeussäätö parantaa käyttömukavuutta

Nopealle liikkeelle

- Vaivatonta ja sujuvaa toimintaa Adaptive-Sync-tekniikan ansiosta
- Matala viive nopeuttaa laitteiden ja näytön välistä yhteyttä

Herättää aistit

- Ambiglow tehostaa viihdekokemusta valokehällä
- Parempi äänentoisto DTS Sound™ -toiminnolla

Laajenna katselukokemustasi

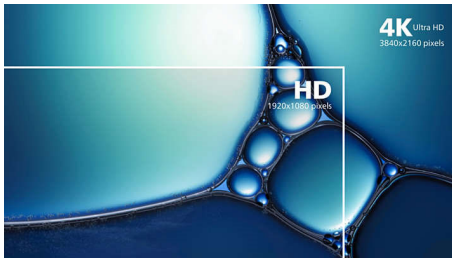
- Tarkka UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) -resoluutio
- Ultra Wide-Color -tekniikka tuottaa laajemman värintoistoalueen ja tekee väritoistosta eloisaa.
- DisplayHDR 600 toistaa kuvan kirkkaat kohdat upeasti

PHILIPS

4K HDR -näyttö ja Ambiglow
Momentum 32 (halkaisija 31,5 tuumaa / 80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

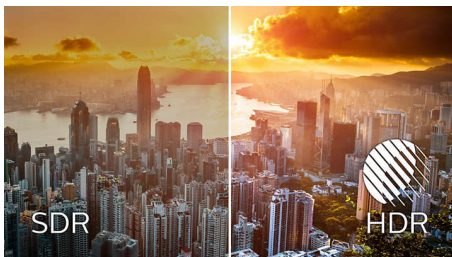
Kohokohdat

UltraClear 4K UHD -resoluutio



Philips-näytöt näyttävät tehokkaiden näyttöpaneelien ja UltraClear 4K UHD -tekniikan ansiosta entistä terävämpiä 3840 x 2160 -kokoisia kuvia. Philips-näytöt saavat kuvat ja grafiikan heräämään eloon. Saat teräviä kuvia käyttöösi vaativissakin ammattisovelluksissa, kuten CAD-ratkaisuissa, 3D-grafiikkaohjelmissa ja monimutkaisissa laskentataulukoissa.

DisplayHDR 600



VESA-sertifioitu DisplayHDR 600 tuottaa merkittävästi erilaisen katselukokemuksen. Muista HDR-yhteensopivista näytöistä poiketen todellinen DisplayHDR 600 tuottaa vaikuttavan kirkkauden, kontrastin ja värit. Paikallisen himmennuksen ja erittäin suuren enimmäiskirkkauden (jopa 600 nitiä) ansiosta kuva herää eloon ja kirkkaat kohdat erottuvat entistä syvemmästä, yksityiskohtaisemmasta mustasta erinomaisesti. Siinä täyteläiset uudet värit näkyvät kauniisti.

Ultra Wide-Color -tekniikka



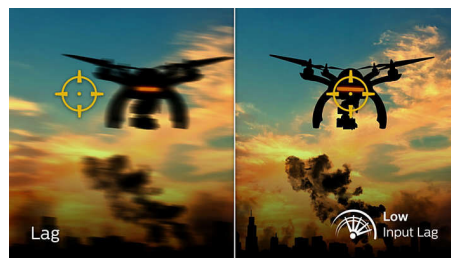
Ultra Wide-Color -tekniikka tuottaa laajemman värintoistoalueen ja tekee kuvasta vaikuttavamman. Ultra Wide-Color -tekniikan laajempi värialue tekee vihreän sävyistä luonnollisempia, punaisista eloisampia ja sinisistä syvempiä. Ultra Wide-Color -tekniikka herättää viihteen, valokuvien ja jopa työsi värit eloon.

Adaptive-Sync-tekniikka



Pelatessa ei pitäisi joutua tekemään kompromisseja. Adaptive-Sync-tekniikka takaa sujuvan ja häiriöttömän suorituskyvyn, näytön nopean päivityksen ja huippulyhyet vasteajat lähes kaikilla kuvanopeuksilla.

Matala viive



Matala viive tarkoittaa, että näet yhdistetyssä laitteessa tekemäsi toiminnon tuloksen

326M6VJRM/00

nopeasti näytössä. Niinpä voit huoletta pelata kiivastahtisia videopelejä ilman häiritseviä viiveitä peliohjaimella tai näppäimistöllä antamiesi komentojen jälkeen.

Ambiglow-tekniikka



Ambiglow tarjoaa uuden ulottuvuuden katselukokemukseen. Innovatiivinen Ambiglow-tekniikka suurentaa näyttöä luomalla valokehän. Nopea suoritin analysoi tulevan kuvasisällön ja sovitaa valokehän värin ja kirkkauden jatkuvasti kuvan mukaan. Helppokäyttöisten toimintojen avulla voit säätää valon voimakkuutta haluamallasi tasolla. Tekniikka sopii erityisesti elokuvien ja urheilulähetysten katselemiseen ja pelien pelaamiseen. Philips Ambiglow tarjoaa ainutlaatuisen ja valloittavan katselukokemuksen.

DTS Sound™



DTS Sound on äänenkäsittelytoiminto, joka optimoi musiikin, elokuvien, suoratoiston ja pelien äänentoiston tietokoneella laitteiden koosta riippumatta. DTS Sound -toiminnolla saat mukaansatempaavan Virtual Surround -äänen, täyteläisen basson ja selkeän dialogin sekä suurimmat äänenvoimakkuustasot ilman leikkautumista tai vääristymiä.



Ultra Wide Color



Adaptive-Sync



Low Input Lag



DTS Sound



LowBlue Mode



Flicker-free



Height Adjustment

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Näytön koko: 31,5 tuumaa / 80 cm
- Kuvasuhde: 16:9
- LCD-paneeli: MVA
- Taustavalo: W-LED-järjestelmä
- Kuvapistetiheys: 0,181 x 0,181 mm
- Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60Hz
- Kirkkaus: 400 cd/m² (tavallinen), 600 cd/m² (huippu) nitä
- Näyttövärit: Väriominaisuudet: 1,07 miljardia väriä
- Värialue (tyypillinen): NTSC 114 %, sRGB 135 %*
- Värintoistoalue (väh.): BT. 709 -alue: 100 %, DCI-P3 -alue: 98,61 %*
- Kontrastisuhde (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (harmaa-harmaa)*
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Kuvanparannus: SmartImage-pelitila
- Katselualue: 698,4 (vaaka) x 392,85 (pysty)
- Pyyhkäisytaajuus: 30 - 160 kHz (vaaka) / 40 - 60 Hz (pysty)
- sRGB
- Välkkymätön
- Pikselimäärä: 140 PPI
- LowBlue-tila
- Näyttöruudun pinnoite: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- Matala viive
- Adaptive Sync
- HDR: DisplayHDR 600 sertifioitu
- Ambiglow

Liitännät

- Signaalitulo: HDMI 3.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (2 x pikalataus)*
- Synkronointitulo: Separate Sync
- Äänitulo ja -lähtö: PC-äänitulo, Kuulokelähtö

Käyttömukavuus

- Sisäiset kaiuttimet: 5W x 2, DTS sound
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Kätevä käyttö: Valikko, Tulo, SmartImage-pelitila, Äänenvoimakkuus, Virta
- Näyttökielet: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, puola, portugali, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, ruotsi, kiina (perint.), turkki, ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)
- Hallintaohjelmisto: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP-tila*, 2 x laitetta

Teline

- Korkeudensäätö: 110 mm
- Kallistuma: -5/20 astetta

Virta

- Virtalähde: Ulkoinen, 100–240 VAC, 50–60 Hz
- Sammutettuna: <0,3 W (tav.)
- Käynnissä: 40,57 W (tav.) (EnergyStar-testitapa)
- Valmiustilassa: <0,5 W (tav.)
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Energiatohokkuusluokka: G

Mitat

- Tuote ja jalusta (mm): 728 x 604 x 206 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 822 x 580 x 394 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 728 x 432 x 58 mm

Paino

- Tuote ja pakkaus (kg): 11,02 kg
- Tuote ja jalusta (kg): 7,21 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 5,45 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, EnergyStar 7.0, TCO-sertifioitu
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %
- Erityiset aineet: Ei sisällä elohopeaa, Ei sisällä PVC-eikä BFR-muovia

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE-hyväksytty, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, cETLus, FCC-luokka B

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kiiltävä

Pakkauksen sisältö:

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



Julkaisupäivä 2024-11-02

Versio: 5.0.1

EAN: 87 12581 75754 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

* Vasteaika on SmartResponden mukainen
* BT. 709- / DCI-P3 -alue CIE1976-standardin mukaan
* NTSC-alue CIE 1976 -väriavaruuden mukaan
* sRGB-alue CIE 1931 -väriavaruuden mukaan
* Nopea lataus USB BC 1.2 -standardin mukaisesti
* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.