

PHILIPS



4K HDR -näyttö ja
Ambiglow

Gaming Monitor

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 lumooa 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

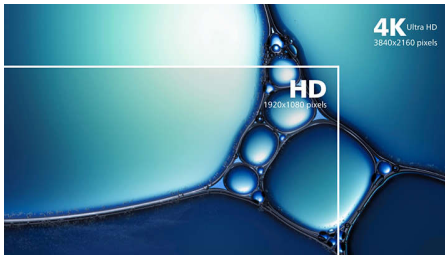
Gaming Monitor

4K HDR -näyttö ja Ambiglow

32M6VJRGB/01

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 terävät kuvat käyttöösi vaativissakin ammattisovelluksissa, kuten CAD-ratkaisuissa, 3D-grafiikkaohjelmissa ja monimutkaisissa laskentataulukoissa.

DisplayHDR 600



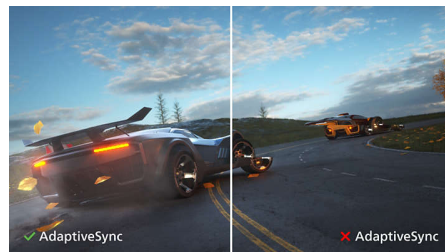
VESA-sertifioitu DisplayHDR 600 tuottaa merkittävästi erilaisen katselukokemuksen. Muista HDR-yhteensopivista näytöistä poiketen todellinen DisplayHDR 600 tuottaa vaikuttavan kirkkauden, kontrastin ja värit. Paikallisen himmennuksen ja erittäin suuren enimmäiskirkkauden (jopa 600 nitiä) ansiosta kuva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

Ultra Wide-Color -tekniikka



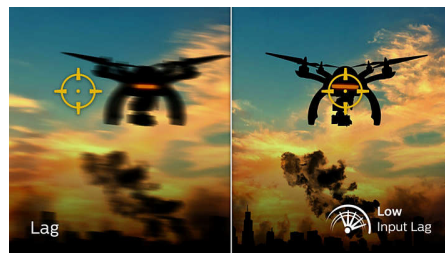
Ultra Wide-Color -tekniikka tuottaa laajemman värintoistoalueen ja tekee kuvasta vaikuttavamman. Ultra Wide-Color -tekniikan laajempi värialue tekee vihreän sävyistä luonnollisempia, punaisista eloisampia ja sinisistä syvempiä. Ultra Wide-Color -tekniikka herättää viihteen, valokuvien ja jopa työsi värit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

Adaptive-Sync-tekniikka



Pelattessa 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 nopeasti näytössä. Niinpä voit huoletta pelata

kiivastahtisia videopelejä ilman häiritseviä viiveitä peliohjaimella tai näppäimistöllä antamiesi kommentojen jälkeen.

Ambiglow-tekniikka



Ambiglow tarjoaa uuden ulottuvuuden katselukokemukseen. Innovatiivinen Ambiglow-tekniikka suurentaa näyttöä luomalla valokehän. Nopea suoritin analysoi tulevan kuvasisällön ja sovittaa valokehän värin ja kirkkauden jatkuvasti kuvan mukaan. Helppokäyttöisten toimintojen avulla voit säätää valon voimakkuutta haluamallasi tasolle. 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 -äänien, täyteläisen basson ja selkeän dialogin sekä suurimmat äänenvoimakkuustasot ilman leikkautumista tai vääristymiä.

4K
Ultra HD

VESA CERTIFIED
DisplayHDR® 600

Ultra Wide Color

Adaptive -Sync

Low Input Lag

dts
Sound

LowBlue Mode

Flicker-free

Gaming Monitor

4K HDR -näyttö ja Ambiglow

326M6VJRGB/01

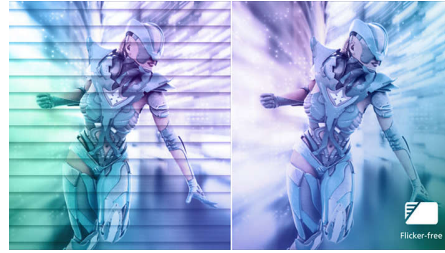
Kohokohdat

LowBlue-tila



Tutkimukset ovat osoittaneet, että LED-näyttöjen lyhyen aaltopituuden siniset valonsäteet voivat ultraviolettivalon tavoin aiheuttaa vauriota silmille ja vaikuttaa näköön pitkällä aikavälillä. Hyvinvointia edistämään kehitetty Philips LowBlue -tila vähentää haitallista lyhyen aaltopituuden sinistä valoa älykkään ohjelmistotekniikan avulla.

Flicker-free-tekniikka



LED-taustavalolla varustetuissa näytöissä säädetään kirkkautta tavalla, joka joillekin käyttäjille näkyy näytön välkkymisenä. Tämä aiheuttaa silmien väsymistä. Philipsin Flicker-free-tekniikka käyttää uutta tapaa säätää kirkkautta ja vähentää siten välkkymistä, jolloin näytön katselu on miellyttävämpää.

Korkeussäädettävä Ergo-teline



Ergo-näyttöteline sopii kaikille, koska sitä voi paitsi kallistaa ja kääntää myös säätää korkeudeltaan sopivaksi, joten näytön katseleminen on miellyttävää ja työskentely tehokasta.

4K
Ultra HD

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 600



Ultra Wide Color



Adaptive-Sync



Low Input Lag

dts
Sound

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) nitia

Näyttövärit: Väriominaisuudet: 1,07 miljardia väriä

Värialue (tyypillinen): NTSC 114 %*, sRGB 135 %*

Värintoistoalue (väh.): BT. 709 -alue: 100 %*, DCI-P3-alue: 98,61 %*

Kontrastisuhte (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)

Energiatehokkuusluokka: 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

