



Philips Gaming Monitor
4K HDR kuvar
Ambiglowga

Momentum

32 (31,5" / 80 cm diagonaal)
3840 × 2160 (4K UHD)



326M6VJRGB

Elage hetkes

Ambiglow-valgustusega Momentum 4K UHD ekraan pakub uut taset kaasahaarava meelelahutuse nautimisel. Tänu Adaptive-Synci tehnoloogiale ja väikesele sisendviivitusele on ka kiire liikumine veatu. DisplayHDR 600 pakub nõelenteravat pilti ja kaasahaaravat pildikvaliteeti, mis aitab teil hetke nautida.

Mängija vajaduste järgi loodud funktsioonid

- Tänu võbelust ärahoidvale tehnoloogiale väsitab vähem silmi
- LowBlue režiim, et mõju silmadele oleks leebe
- Reguleeritav kõrgus suurema ergonoomilise mugavuse tagamiseks

Mõeldud kiire tegevuse jaoks

- Meeldivalt sujuv tegevus tänu Adaptive-Synci tehnoloogiale
- Väike sisendviivitus vähendab seadmete ja monitori vahelist viivitust

Meelirikastav kogemus

- Ambiglow võimendab halo abil meelelahutuslikkust
- Täiustatud heli, mida pakub DTS Sound™

Avardage oma vaatamiselamust

- UltraClear 4K UHD (3840 × 2160) resolutsioon tagab täpsuse
- Ultra Wide Colori suurem värvivalik tõetruu pildi esitamiseks
- DisplayHDR 600 suurepärase visuaalsete valgusefektide jaoks

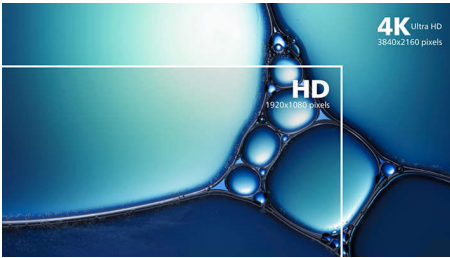
PHILIPS

4K HDR kuvar Ambiglowga
Momentum 32 (31,5" / 80 cm diagonaal), 3840 × 2160 (4K UHD)

326M6VJRM/01

Esiletõstetud tooted

tänu UltraClear 4K UHD lahutusvõimega ekraanile



Need Philipsi ekraanid kasutavad suure jõudlusega paneele, et pakkuda UltraClear 4K UHD (3840 × 2160) lahutusvõimega pilte. Kui olete nõudlik spetsialist, kes vajab CAD-lahenduste, 3D-graafikarakenduste või hiiglaslike arvutustabelitega töötamiseks ülimalt detailseid pilte, toovad Philipsi ekraanid teie kujutise ja graafika suurepäraselt esile.

DisplayHDR 600



VESA-sertifitseeritud DisplayHDR 600 tagab märkimisväärselt erineva visuaalse kogemuse. Erinevalt teistest HDR-ühilduvatest ekraanidest esitatakse tõeliselt DisplayHDR 600 ekraanil märkimisväärne heledus, kontrastid ja värvid. Paikne hämardamine ja kuni 600-nitine tippheledus tagavad tänu täiustatud, sügavamatele ja detailsematele mustadele toonidele tõetruud pildid. Kaasahaarav vaatamiskogemuse tänu rikkalikule, uuele ja täiuslikule värvigammale.

Ultra Wide Colori tehnoloogia



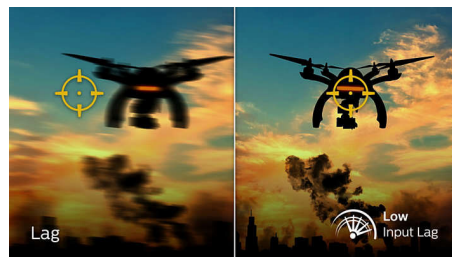
Ultra Wide-Colori tehnoloogia pakub täiuslikuma pildi esitamiseks laiemat värvispektrit. Ultra Wide-Colori laiema värvigamma tagab loomulikumat rohelist, tõetruumad punased ja sügavamad sinised toonid. Äratakse Ultra Wide-Colori tehnoloogia tõetruude värvide abil meediameelelahutus, pildid ja isegi loovteenused ellu.

Adaptive-Synci tehnoloogia



Mängides ei tohiks mäng kinni kiiluda, pilt ebahütlane olla või kaadrid katkeda. Adaptive-Synci tehnoloogia, sujuvalt kiire värskendamine ja eriti kiire reaktsiooniaeg tagavad sujuva artefaktideta toimimise peaaegu igal kaadrisagedusel.

Väike sisendviivitus



Sisendviivitus tähendab aega, mis kulub tegevuse teostamiseks ühendatud seadmes ja

selle tulemuse nägemiseks ekraanil. Väike sisendviivitus vähendab ajalist viivitust käskluse edastamisel seadmest monitori, parendab oluliselt liikumistundlike videomängude mängimist (eriti oluline kiire loomuga võistlusmängude puhul).

Ambiglow tehnoloogia



Ambiglow lisab teie vaatamiselaamusele uue mõõtme. Uuenduslik Ambiglow-tehnoloogia laiendab ekraani, luues kaasahaarava valgushalo. Selle kiire protsessor analüüsib sissetulevat pildisisu ning kohandab pidevalt heidetava valguse värvi ja eredust olenevalt pildist. Kasutajasõbralikud suvandid võimaldavad kohandada õhkkonda teie soovide järgi. Philips Ambiglow, mis sobib eelkõige filmide ja spordi vaatamiseks või mängude mängimiseks, pakub teile ainulaadset ja kaasahaaravat vaatamiselaamust.

DTS Sound™



DTS Sound on helitootluslahendus, mille eesmärk on kujuteguritest olenemata arvutis muusika taasesitamist, filme, voogedastust ja mängu optimeerida. DTS Sound tagab kaasahaarava virtuaalse stereoheli kogemuse, mida täiustab rikkalik bassiheli ja heliparendus ning moonutustevaba maksimaalne helitugevus.



Spetsifikatsioon

Ühenduvus

- Signaali sisend: HDMI 2.0 × 3, DisplayPort 1,4 × 1
- USB: USB 3.0 × 4 (2 kiire laadimisega)*
- Sünkroonimissisend: Eraldi sünkroonimissisend
- Heli (sisse/välja): Arvuti heli sisse, Kõrvaklapiväljund

Pilt/Ekraan

- Ekraani suurus: 31,5 tolli / 80 cm
- Kuvasuhe: 16 : 9
- LCD-paneeli tüüp: MVA
- Taustvalguse tüüp: W-LED-süsteem
- Pikslite mõõt: 0,181 × 0,181 mm
- Optimaalne lahutusvõime: 3840 × 2160 @ 60 Hz
- Heledus: 400 cd/m² (tüüpiline), 600 cd/m² (kõrgpunkt) nt
- Ekraani värvid: Värvide tugi 1,07 miljardit värvi
- Värvahaare (tüüpiline): NTSC 114%*, sRGB 135%*
- Värvahaare (min): BT. 709 Katvus: 100%*, DCI-P3 Katvus: 98,61%*
- Kontrastsus (tavaline): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000 : 1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 4 ms (hallist hallini)*
- Vaatenurk: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Pildiparandus: SmartImage mäng
- Vaadeldav pind: 698,4 (H) × 392,85 (V)
- Skannimissagedus: 30–160 kHz (H) / 40–60 Hz (V)
- sRGB
- Ilma võbeluseta
- Pikslitihedus: 140 PPI
- LowBlue režiim
- Ekraani katekiht: Peegeldusvastane, 3H, Hägusus 25%
- Väike sisendviivitus
- Sünkroonimise kohandamine
- HDR (High Dynamic Range): DisplayHDR 600 sertifikaat
- Ambiglow

Mugavus

- Sisesehitatud kõlarid: 5 W × 2 DTS heliga
- Plug & Play ühilduvus: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Mugavusfunktsioonid: Menüü, Sisend, SmartImage mäng, Maht, Võimsus
- OSD keeled: Portugali (Brasiilia), Tšehhi, Hollandi, Inglise, Soome, Prantsuse, Saksa, Kreeka, Ungari, Itaalia, Jaapani, Poola, Portugali, Vene, Lihtsustatud hiina, Hispaania, Rootsi, Traditsiooniline hiina, Türgi, Ukraina
- Muud mugavusfunktsioonid: Kensingtoni lukk, VESA kinnitus (100 × 100 mm)
- Juhtimistarkvara: SmartControl
- Mitmikvaade: PIP/PBP-režiim*, 2 x seadmed

Alus

- Kõrguse reguleerimine: 110 mm
- Kalle: -5/20 kraadi

Toide

- Toide: Väline, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Väljalülitatuna: alla 0,3 W (tüüp)
- Sisse lülitatud: 40,57 W (tüüp.) (EnergyStari katsemeetod)
- Ooterežiim: alla 0,5 W (tüüp)
- Toite LED-tuli: Töörežiim, valge, Ooterežiim, valge (vilkuv)
- Energiamärgise klass: G

Mõõtmed

- Toode koos alusega (mm): 728 × 604 × 206 mm
- Pakendi mõõtmed (mm, L x K x S): 822 × 580 × 394 mm
- Toode ilma aluseta (mm): 728 × 432 × 58 mm

Kehakaal

- Toode koos pakendiga (kg): 11,02 kg
- Toode alusega (kg): 7,21 kg
- Toode ilma aluseta (kg): 5,45 kg

Tööttingimused

- Kõrgus: Töötab kõrgusel kuni +12 000 jalga (3658 m), ei tööta alates kõrgusest +40 000 jalga (12 192 m)
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0–40 °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 50 000 h (ilma tagantvalgustusega) tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 20–80 %
- Temperatuurivahemik (säilitamisel): -20–60 °C

Jätkusuutlikkus

- Keskkonnanõuded ja energiasäästlikkus: RoHS, EnergyStar 7.0, TCO sertifikaat
- Ringlussevõetav pakend: 100 %
- Eriained: Ei sisalda elavhõbedat, PVC-/BFR-vaba korpus

Vastavus ja standardid

- Heakskiidud: CE-märgis, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, cETLus, FCC, energiaklass B

Korpus

- Värv: Mustad
- Viimistlus: Lääkiv

Mis on kastis?

- Kaablid: HDMI-kaabel, DP-kaabel, toitekaabel
- Monitor alusega
- Kasutajadokumentatsioon



Väljalaske kuupäev
2024-04-13

Versioon: 5.0.1

EAN: 87 12581 75755 7

© 2024 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioone võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com

* Reaktsioonaja väärtus võrdub SmartResponse'iga
* BT. 709 / DCI-P3 katvuse aluseks värvusruum CIE1976
* NTSC ala vastavalt standardile CIE1976
* sRGB ala vastavalt standardile CIE1931
* Kiirloomine kooskõlas USB BC 1.2 standardiga
* Monitor võib pildil näidatust erineda.