

PHILIPS



4K HDR monitor sa
tehnologijom Ambiglow

Gaming Monitor

Momentum

32 (dijagonala 31,5" / 80 cm)

3840 x 2160 (4K UHD)



326M6VJRGB

Zgrabite trenutak

Momentum 4K UHD monitor sa Ambiglow osvetljenjem donosi novi nivo obuhvatajućeg doživljaja. Brza akcija izgleda besprekorno uz prilagodljivu sinhronizaciju i malo kašnjenje na ulazu. DisplayHDR 600 daje izuzetno oštru i živopisnu sliku koja će vas uvući u akciju.

Funkcije osmišljene za potrebe igrača

- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Podešavanje visine za veću ergonomsku udobnost

Napravljen za brzu akciju

- Akcija bez seckanja uz tehnologiju Adaptive-Sync
- Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vremenski period između uređaja i monitora

Dizajn koji hrani čula

- Ambiglow čini zabavu intenzivnijom pomoću svetlosne aure
- Poboljšan zvuk uz DTS Sound™

Proširite iskustvo gledanja

- UltraClear 4K UHD (3840x2160) rezolucija, za preciznost prikaza
- Ultra Wide-Color – širi opseg boja za živopisnu sliku
- DisplayHDR 600 za odlične vizuelne detalje

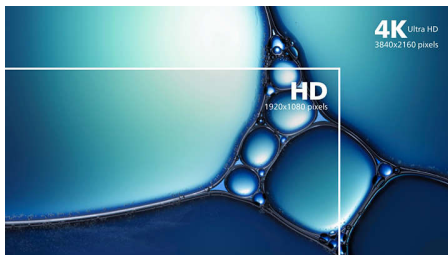
Gaming Monitor

4K HDR monitor sa tehnologijom Ambiglow

32M6VJRGB/01

Važne karakt.

UltraClear 4K UHD rezolucija



Ovi Philips monitori koriste vrhunske panele da bi prikazali slike UltraClear, 4K UHD rezolucije (3840x2160). Bilo da ste zahtevni profesionalac koji traži detaljne slike za CAD poslove, koristite 3D grafičke programe ili ste finansijski genije koji radi sa ogromnim tabelama, Philips monitori uvek oživljavaju vaše slike i grafiku.

DisplayHDR 600



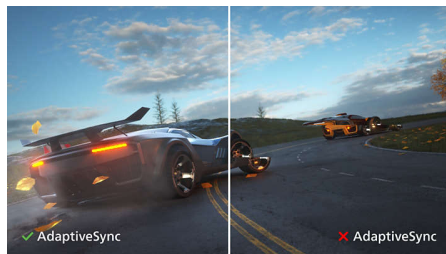
Tehnologija DisplayHDR 600 sa VESA sertifikatom donosi značajno različit vizuelni doživljaj. Za razliku od raznih „HDR kompatibilnih“ monitora, pravi DisplayHDR 600 daje neverovatnu svetlinu, kontrast i boje. Zahvaljujući lokalnom zatamnivanju i visokom udarnom osvetljenju do 600 nita, slike oživljavaju uz izražene najsvetlije delove i dublje, nijansiranije crne. Prikazuju dublju paletu bogatih novih boja i donosi vizuelni doživljaj koji okupira čula.

Tehnologija Ultra Wide-Color



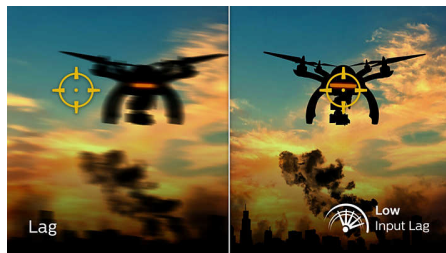
Tehnologija Ultra Wide-Color daje širi spektar boja, za sjajniju sliku. Ultra Wide-Color šira „gama boja“ daje prirodnije nijanse zelene, živopisne nijanse crvene i dublje nijanse plave. Oživite multimediju, slike, pa čak i produktivnost uz živopisne boje koje pruža tehnologija Ultra Wide-Color.

Tehnologija Adaptive-Sync



Gejming ne treba da uključuje izbor između seckanja i izgubljenih kadrova. Dobićete glatke performanse bez artefakata na praktično svakoj brzini kadrova uz tehnologiju Adaptive-Sync, brzo i glatko osvežavanje i munjevito vreme odziva.

Malo kašnjenje na ulazu



Kašnjenje na ulazu predstavlja vremenski period između obavljanja radnje pomoću povezanog uređaja i prikazivanja rezultata na ekranu. Malo

kašnjenje na ulazu skraćuje vreme između unosa komande na uređaju i prikazivanja na monitoru, čime se značajno poboljšava doživljaj igranja igara osetljivih na „trzanje“, što je naročito važno onima koji igraju dinamične, takmičarske igre.

Tehnologija Ambiglow



Ambiglow unosi novu dimenziju u doživljaj gledanja. Inovativna tehnologija Ambiglow stvara utisak većeg ekrana kreiranjem svetlosne aure. Brzi procesor analizira dolaznu sliku i prilagođava boju i intenzitet emitovanog svetla u skladu sa slikom. Intuitivne opcije omogućavaju vam da ambijent prilagodite onako kako želite. Naročito pogodna za gledanje filmova, sporta ili igranje igara, Philips Ambiglow pruža jedinstven i obuhvatajući doživljaj gledanja.

DTS Sound™



DTS Sound je rešenje za obradu zvuka napravljeno za optimizovanje reprodukcije muzike, filmova, strimovanja i igara na računaru, bez obzira na format. DTS Sound pruža obuhvatajući, virtuelni surround doživljaj zvuka upotpunjen bogatim basom i poboljšavanjem dijaloga, kao i maksimalne nivoe jačine zvuka, bez ikakvog prekidanja ili izobličenja.

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 monitor sa tehnologijom Ambiglow

32M6VJRGB/01

Važne karakt.

Režim LowBlue



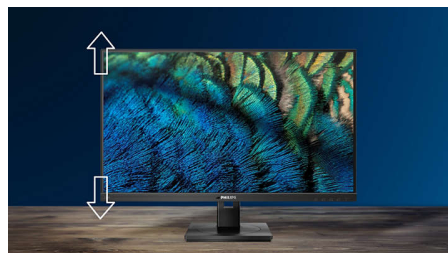
Istraživanja su pokazala da, baš kao što ultra-ljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotalasni zraci plavog svetla sa LED ekrana mogu da izazovu oštećenje oka, kao i da vremenom utiču na vid. Napravljen za zdravo korišćenje, režim Philips LowBlue koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje količine štetnog, kratkotalasnog plavog svetla.

Tehnologija bez treperenja



Usled načina na koji se kontroliše osvetljenost na ekranima sa LED pozadinskim osvetljenjem, neki korisnici mogu da primete treperenje ekrana koje zamara oči. Philips tehnologija bez treperenja primenjuje novo rešenje za regulisanje osvetljenosti i smanjivanje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

Ergonomsko postolje sa podešavanjem visine



Ergonomsko postolje sa podešavanjem visine je intuitivno Philips postolje za monitore koje ne samo da se nagine, već omogućava i podešavanje visine, pa svaki korisnik može da podesi monitor onako kako želi, za maksimalnu udobnost pri gledanju i efikasnost.

4K
Ultra HD

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 600



Ultra Wide Color



Adaptive-Sync



Low Input Lag

dts
Sound

Gaming Monitor

4K HDR monitor sa tehnologijom Ambiglow

326M6VJRGB/01

Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 31,5 inča / 80 cm
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
LCD panel: MVA
Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
Razmak piksela: 0,181 x 0,181 mm
Optimalna rezolucija: 3840x2160 na 60 Hz
Osvetljenost: 400 cd/m² (tipično), 600 cd/m² (najviše) nt
Boje displeja: Podrška za 1,07 milijardi nijansi boja
Gama boja (tipična): NTSC 114%*, sRGB 135%*
Gama boja (min.): BT. 709 pokrivenost: 100%*, DCI-P3 pokrivenost: 98,61%*
Odnos kontrasta (tipični): 3000:1
SmartContrast: 80.000.000:1
Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Poboljšane karakteristike slike: SmartImage za igre
Efekt.područje gledanja: 698,4 (H) x 392,85 (V)
Učestanost skeniranja: 30–160 kHz (H) / 40–60 Hz (V)
sRGB
Bez treperenja
Gustina piksela: 140 ppi
Režim LowBlue
Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%
Malo kašnjenje na ulazu
Prilagodljiva sinhronizacija
HDR: Sertifikovan za DisplayHDR 600
Ambiglow

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.0 x 3, DisplayPort 1.4 x 1
USB: USB 3.0 x 4 (2 sa brzim punjenjem)*
Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Praktičnost

Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2 uz DTS zvuk
Plug and Play (priključi i pusti da radi)
kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Pogodnosti za korisnika: Meni, Ulaz, SmartImage za igre, Jačina zvuka, Napajanje
Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski,

Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)
Kontrolni softver: SmartControl
MultiView: PIP/PBP režim*, 2 uređaja

Postolje

Podešavanje visine: 110 mm
Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

Napajanje: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz
Isključeno napajanje: < 0,3 W (tipično)
Uključeno napajanje: 40,57 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
Režim pripravnosti: < 0,5 W (tipično)
LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
Oznaka za energetske klasu: G

Dimenzije

Proizvod sa postoljem (mm): 728 x 604 x 206 mm
Pakovanje u mm (Š x V x D): 822 x 580 x 394 mm
Proizvod bez postolja (mm): 728 x 432 x 58 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 11,02 kg
Proizvod sa postoljem (kg): 7,21 kg
Proizvod bez postolja (kg): 5,45 kg

Uslovi rada

Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
Temperaturni raspon (radne): Od 0 do 40 °C
Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati (ne uključuje pozadinsko osvetljenje) sati
Relativna vlažnost: 20–80 %
Temperaturni raspon (odlaganje): Od -20 do 60 °C

Održivost

Zaštita životne sredine i energija: RoHS, EnergyStar 7.0, TCO sertifikat
Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
Posebne supstance: Bez žive, Kućište bez PVC / BFR

Usklađenost i standardi

Regulatorna odobrenja: CE Mark, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, cETLus, FCC klasa B

Kutija

Boja: Crna
Završi: Sjajna

Šta je u kutiji?

Kablovi: HDMI kabl, DP kabl, kabl za napajanje
Monitor sa postoljem
Korisnička dokumentacija

