

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 436M6VBPAB/00

PHILIPS



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-436m6vbpab00-akcija-cena/>



Philips Momentum
4K HDR monitor sa
tehnologijom Ambiglow

Momentum

43 (dijagonala 42,51" / 108 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)



436M6VBPAB

Zgrabite trenutak

Iskusite novi nivo obuhvatajuće zabave uz novi Momentum 4K HDR monitor sa Ambiglow osvetljenjem. Prostrani 4K UHD ekran sa DisplayHDR 1000 daje izuzetno oštru i živopisnu sliku koja će vas uvući u akciju.

Proširite iskustvo gledanja

- UltraClear 4K UHD (3840x2160) rezolucija, za preciznost prikaza
- MultiView omogućava istovremenu dvostruku vezu i prikaz

Izvanredan kvalitet slike

- DisplayHDR 1000 za zaista živopisne detalje i realističnost
- Tehnologija Quantum Dot za boje koje morate da vidite da biste verovali

Sjajne performanse

- Ambiglow čini zabavu intenzivnijom pomoću svetlosne aure
- Poboľšan zvuk uz DTS Sound™
- Malo kašnjenje na ulazu skraćuje vremenski period između uređaja i monitora
- Akcija bez seckanja uz tehnologiju Adaptive-Sync

Dizajniran za način na koji vi radite

- Svo povezivanje pomoću jednog USB-C kabla
- USB 3.0 čvorište za praktičan pristup i brzo punjenje

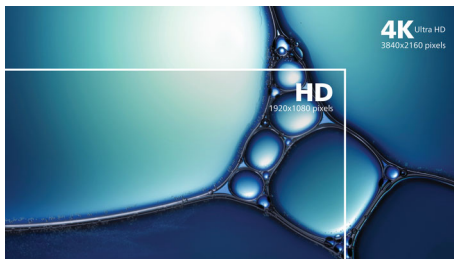
PHILIPS

4K HDR monitor sa tehnologijom Ambiglow
Momentum 43 (dijagonala 42,51" / 108 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

436M6VBPAB/00

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.

Tehnologija MultiView

Uz Philips MultiView monitor izuzetno visoke rezolucije, sada možete da iskusite raznovrsne opcije povezivanja. MultiView omogućava aktivno dvostruko povezivanje i prikazivanje, pa istovremeno možete da radite sa više uređaja, kao što su PC i laptop, za složeno istovremeno obavljanje više zadataka.

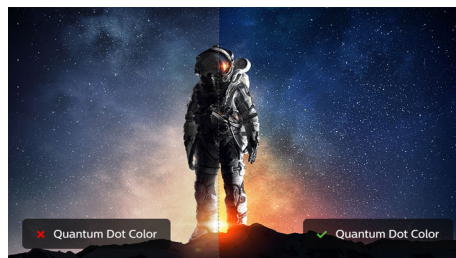
VESA DisplayHDR 1000



DisplayHDR 1000 sa VESA sertifikatom daje dramatično drugačiji vizuelni doživljaj u odnosu na druge „HDR kompatibilne“ ekrane. Izuzetno dubok prikaz crne i svetlo prikaz bele pružaju kontrast u odnosu na živopisne boje, za detalje kakve do sada niste doživeli. Igrači lako

mogu da uoče neprijatelje koji se kriju u tamnim čoškovima i senkama, dok ljubitelji filmova mogu da uživaju u primamljivijem i živopisnijem doživljaju. Ovaj Philips Momentum monitor dolazi sa nekoliko HDR režima, od kojih je svaki optimizovan za vaše scenarije korišćenja: HDR igra, HDR film i HDR fotografije.

Tehnologija Quantum Dot



Tehnologija Quantum Dot je inovativna poluprovodnička nanokristalna tehnologija koja precizno emituje svetlo radi postizanja intenzivnijih nijansi plave, zelene i crvene. LCD monitori sa tehnologijom Quantum Dot daju veći dinamički opseg boja i prikazuju pravu prirodnu paletu boja na slici. Rezultat – živopisne i dinamične boje koje morate da vidite da biste verovali.

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

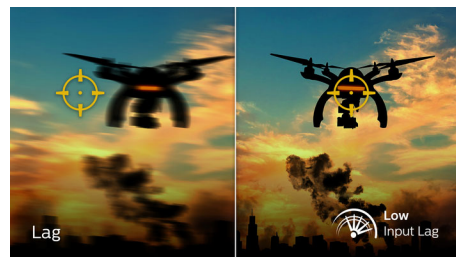
svetla u skladu sa slikom. Intuitivne opcije omogućavaju vam da ambijent prilagodite onako kako želite. Naročito pogodna za gledanje filmova, sporta ili igranje igara, Philips Ambiglow pruža jedinstven i obuhvatajući doživljaj gledanja.

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.

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 osjetljivih na „trzanje“, što je naročito važno onima koji igraju dinamične, takmičarske igre.

4K
Ultra HD

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 1000

ULTRAHD™
PREMIUM

Quantum Dot
Color

ambiglow

dts
Sound

Low Input Lag

Adaptive-Sync

USB-C

Specifikacije

Slika/Prikaz

- Prilagodljiva sinhronizacija
- LCD panel: MVA
- Tip pozadinskog osvetljenja: B-LED+QD folija
- Veličina panela: 42,51 inča / 108 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 2%
- Gama boja (min.): BT. 709 pokrivenost: 100%*; DCI-P3 pokrivenost: 97,6%*
- Gama boja (tipična): NTSC 119%*, sRGB 145%*
- HDR: DisplayHDR 1000 i UHDA sertifikati
- Efekt.područje gledanja: 941,18 (H) x 529,42 (V)
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- Optimalna rezolucija: 3840x2160 na 60 Hz
- Gustina piksela: 103,64 ppi
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- Malo kašnjenje na ulazu: najbolje vreme < 4 ms
- Osvetljenost: 720 cd/m² (tipično), 1000 cd/m² (najviše) nit
- Odnos kontrasta (tipični): 4000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Razmak piksela: 0,245 x 0,245 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage
- Boje displeja: 1,07 milijardi boja (10-bitno*)
- Učestanost skeniranja: 23–80 Hz (V) / 30–160 kHz (H)
- sRGB
- Režim LowBlue

Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, mini DisplayPort 1.4 x 1, USB-C (DP Alt režim)
- USB: USB 3.0 x 2 (2 sa brzim punjenjem)*
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Praktičnost

- Vrsta daljinskog upravljača: Philips RC6 daljinski upravljač
- Ugrađeni zvučnici: 7 W x 2 uz DTS zvuk
- MultiView: PIP/PBP režim, 2 uređaja
- Pogodnosti za korisnika: Meni / OK, Ulaz / gore, SmartImage igra / nazad, Jačina zvuka / dole, Napajanje uključeno/isključeno
- Kontrolni softver: SmartControl
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Ambiglow, Malo kašnjenje na ulazu, Kensingtonska brava, VESA nosač (200 x 200 mm)
- Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Postolje#9;

- Nagib: -5/10 stepen

Napajanje

- Uključeno napajanje: 62,69 W (tipično) (EnergyStar 7.0 metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- Isključeno napajanje: 0,5 W (tip.)
- Oznaka za energetske klase: G
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Interno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (mm): 976 x 661 x 264 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 976 x 574 x 63 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 1090 x 764 x 338 mm

Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 14,71 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 13,96 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 20,72 kg

Uslovi rada

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

Održivost

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

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CE Mark, FCC klasa B, RCM, BSMI, CB, CECP, cETLus, Kineski RoHS, EAC, E-standby, ICES-003, J-MOSS, KC, KCC, KUCAS, Kuvajt, PSB, PSE, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UKRAJINSKI, VCCI

Kutija

- Boja: Crna
- Završi: Sjajno / tekstura

Šta je u kutiji?

- Monitor sa postoljem
- Kablovi: USB-C kabl, USB-A na USB-C kabl, HDMI kabl, DP kabl, kabl za napajanje
- Korisnička dokumentacija
- Pribor: Daljinski upravljač



Datum izlaska 2022-07-15

Verzija: 14.1.1

12 NC: 8670 001 49247
EAN: 87 12581 74878 4

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

* Malo kašnjenje na ulazu od < 4 ms predstavlja specijalni slučaj pri merenju.

* Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim

* Brzo punjenje je usklađeno sa USB BC 1.2 standardom

* BT. 709 / DCI-P3 pokrivenost je zasnovana na CIE1976

* Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.

* NTSC oblast na osnovu CIE1976

* sRGB oblast na osnovu CIE1931

* 10-bitno se dobija pomoću međutonova kao 8-bitno uz FRC

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-436m6vbpab00-akcija-cena/>