

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 24E1N1200A/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-24e1n1200a00-akcija-cena/>

PHILIPS

Full HD LCD monitor

Monitor

Serija 1000

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

24E1N1200A



Radite sa stilom

Iskusite produktivnost u Full HD rezoluciji. Ovaj monitor ima sve osnovne funkcije za kancelariju, npr. režim LowBlue za zaštitu očiju, IPS LED tehnologiju za široki pregled koji obezbeđuje sliku visokog kvaliteta i MPRT od 1 ms za oštru sliku.

Dizajn koji hrani čula

- Brzina osvežavanja od 120 Hz za izuzetno glatku i sjajnu sliku

Dizajniran za način na koji vi radite

- Tehnologija SoftBlue: za ugodno gledanje

Dobro za igranje igara

- Brzi odziv od 1 ms (MPRT), za oštru sliku i glatko igranje igara
- Akcija bez seckanja uz tehnologiju Adaptive-Sync

Jednostavno iskustvo

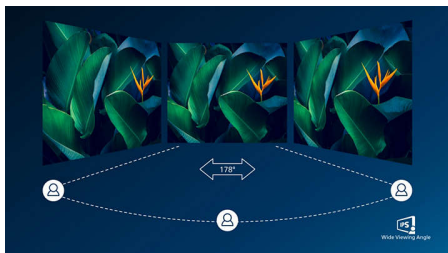
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- VESA montiranje za praktičnost
- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje
- DisplayPort priključak za maksimalni vizuelni doživljaj

Izvanredan kvalitet slike

- SmartContrast za duboke i detaljne nivoe crne boje

Važne karakt.

IPS tehnologija



IPS ekrani koriste naprednu tehnologiju koja pruža izuzetno široke uglove gledanja od 178/178 stepeni, što omogućava gledanje ekrana iz skoro svakog ugla. Za razliku od standardnih TN panela, IPS ekrani daju neverovatno oštru sliku sa živopisnim bojama, što ih čini idealnim, ne samo za fotografije, filmove i pregledanje veća, već i za profesionalne načine primene koji zahtevaju stalni tačnost boja i postojanu osvetljenost.

Full HD ekran 16:9



Kvalitet slike je važan. Obični ekrani pružaju kvalitet, ali očekujete više. Ovaj ekran ima naprednu Full HD 1920 x 1080 rezoluciju. Uz Full HD za oštre detalje, u kombinaciji sa visokom osvetljenošću, neverovatnim kontrastom i realističnim bojama, očekujte vernu sliku.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja

intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran režim Ekonomično, kontrast se podešava i pozadinsko osvetljenje doteruje za pravilno prikazivanje svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i malu potrošnju energije.

HDMI Ready



Uređaj sa podrškom za HDMI ima sav potrebni hardver za prijem ulaznog High-Definition Multimedia Interface (HDMI) signala. HDMI kabl omogućava prenos digitalnog videa i zvuka visokog kvaliteta pomoću jednog kabla, sa računara ili iz različitih AV izvora (uključujući set-top box uređaje, DVD plejere, A/V risivere i video kamere).

DisplayPort priključak



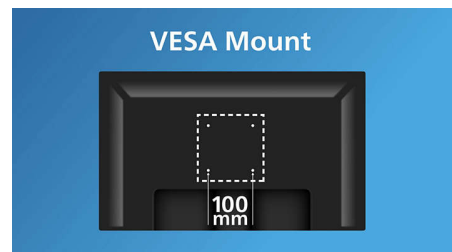
DisplayPort je digitalna veza između računara i monitora, bez konverzije. Uz veće mogućnosti u odnosu na DVI standard, u potpunosti podržava kablove dužine do 15 metara i brzinu prenosa podataka od 10,8 Gb/s. Zahvaljujući visokim performansama i malom kašnjenju, dobijate najbržu sliku i najveću brzinu osvežavanja – što DisplayPort čini najboljim izborom ne samo za opštu kancelarijsku ili kućnu upotrebu, već i za zahtevno igranje igara i gledanje filmova, uređivanje video zapisa itd. Takođe pruža široku kompatibilnost pomoću raznih adaptera.

Ugrađeni stereo zvučnici



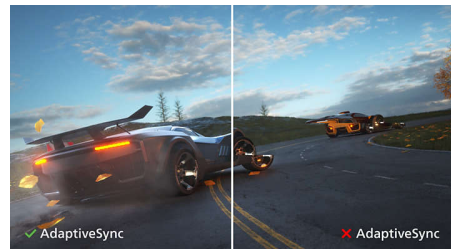
Par stereo zvučnika visokog kvaliteta ugrađen je u monitor. Mogu da budu vidljivi i okrenuti ka napred ili nevidljivi i okrenuti nadole, nagore, ka nazad itd, u zavisnosti od modela i dizajna.

VESA montiranje za praktičnost



VESA montiranje za praktičnost

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.

Važne karakt.

Brzi odziv od 1 ms MPRT



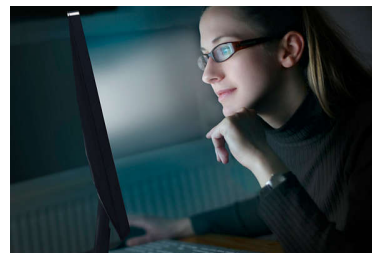
MPRT (Motion Picture Response Time – Vreme odziva pokretne slike) predstavlja intuitivniji način za opisivanje vremena odziva, koje se direktno odnosi na period od kada vidite zamućenje do prikazivanja čiste i jasne slike. Philips monitor za igranje sa odzivom od 1 ms MPRT efektivno eliminiše zamućivanje i zamagljivanje pokreta, za oštrije i preciznije vizuelne efekte koji unapređuju doživljaj igranja. Najbolji izbor za igranje uzbudljivih i napetih igara.

Igranje pri 120 Hz



Igrate intenzivne takmičarske igre. Zahtevate monitor sa izuzetno glatkom slikom bez kašnjenja. Ovaj Philips monitor osvežava sliku na ekranu do 120 puta u sekundi, što je efektivno brže nego kod standardnog monitora. Manja brzina u kadrovima može da učini da vam izgleda da neprijatelji skaču sa mesta na mesto na ekranu, što vam otežava da ih pogodite. Brzina od 120 Hz daje vam te kritične nedostajuće slike na ekranu, što prikaz kretanja neprijatelja čini izuzetno glatkim kako biste ih lako pogađali. Uz izuzetno malo kašnjenje na ulazu i bez treperenja ekrana, ovaj Philips monitor je vaš savršen partner za igranje.

Tehnologija SoftBlue



SoftBlue LED tehnologija, u kombinaciji sa panelom ovog monitora koji emituje malu količinu plavog svetla, predstavlja efektivno rešenje za smanjivanje nepovoljnih efekata po zdravlje koje izaziva prekomerno izlaganje plavom svetlu. Na panelu ovog monitora, odnos svetla je smanjen za skoro 50%, dok SoftBlue LED tehnologija funkcioniše paralelno smanjujući štetne zrake plavog svetla koje emituje ekran. Ne moramo ni da spominjemo da je SoftBlue LED tehnologija testirana i odobrena od strane TÜV Rheinland Eyesafe za efektivnost smanjivanja emisije plavog svetla.

Specifikacije

Slika/Prikaz

Veličina panela: 23,8 inča / 60,5 cm

Odnos prikaza (širine i visine): 16:9

LCD panel: IPS tehnologija

Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem

Razmak piksela: 0,2745 x 0,2745 mm

Osvetljenost: 300 cd/m²

Boje displeja: 16,7 M

Gama boja (tipična): Adobe RGB 80,75%, DCI-P3:

79,98%, sRGB: 105,92%, NTSC 93,35%*

Odnos kontrasta (tipični): 1500:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*

Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Poboljšane karakteristike slike: SmartImage

Maksimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 120 Hz

Efekt.područje gledanja: 527,04 (H) x 296,46 (V) mm

Učestanost skeniranja: VGA: 30–85 kHz (H) / 48–75 Hz (V); DP/HDMI: 30–140 kHz, 48–120 Hz (V)

sRGB

SoftBlue

Bez treperenja

Gustina piksela: 92,56 ppi

Režim LowBlue

Premaz ekrana: Protiv odbleska, 3H, zatamnjeno 25%

MPRT: 1 ms*

EasyRead

Prilagodljiva sinhronizacija

Mogućnost priključivanja

Ulaz za signalni kabl: VGA x 1, HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1

Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija

Audio (ulaz/izlaz): Audio out, Audio ulaz

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI, DisplayPort)

Praktičnost

Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2

Plug and Play (priključi i pusti da radi)

kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB,

Windows 11 / 10

Pogodnosti za korisnika: Napajanje

uključeno/isključeno, Meni, Jačina zvuka, Ulaz, SmartImage

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: Kensingtonska brava,

VESA nosač (100 x 100 mm)

Postolje

Nagib: -5/20 stepen

Napajanje

Napajanje: Interno, 100–240 V naizmenične

struje, 50–60 Hz

Isključeno napajanje: 0,3 W (tipično)

Uključeno napajanje: 16,9 W (tipično)

Režim pripravnosti: 0,5 W (tip.)

LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)

Dimenzije

Pakovanje u mm (Š x V x D): 610 x 370 x 124 mm

Proizvod bez postolja (mm): 542 x 316 x 45 mm

Proizvod sa postoljem (maks. visina): 542 x 417 x 180 mm

Težina

Proizvod sa pakovanjem (kg): 4,68 kg

Proizvod sa postoljem (kg): 2,94 kg

Proizvod bez postolja (kg): 2,59 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, Energy Star

Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %

Posebne substance: Kućište bez PVC / BFR

Usklađenost i standardi

Regulatorna odobrenja: CB, CE Mark,

TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU

RoHS, MEPS, PSB, PSE, BSMI, VCCI, UKCA, EMF,

FCC, ICES-003

Kutija

Boja: Crna

Završi: Sa teksturom

Šta je u kutiji?

Kablovi: HDMI kabl, kabl za napajanje

Korisnička dokumentacija



* Adobe RGB i DCI-P3 pokrivenost je zasnovana na CIE1976, sRGB oblast je zasnovana na CIE1931, NTSC oblast je zasnovana na CIE1976.

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

* MPRT služi za prilagođavanje osvetljenosti radi smanjenja šuma, pa ne možete da podešavate osvetljenost dok je MPRT uključeno. Da bi se smanjilo zamagljivanje pokreta, LED pozadinsko osvetljenje treperi sinhronizovano sa osvežavanjem ekrana, što može da dovede do primetnih promena osvetljenosti.

* MPRT je režim optimizovan za igranje. Uključivanje režima MPRT može da dovede do primetnog treperenja ekrana. Preporučuje se da ga isključite kada monitor ne koristite za igranje.

* Proizvodi i dodatna oprema navedeni u ovoj brošuri mogu da se razlikuju u zavisnosti od zemlje i regiona.

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

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-24e1n1200a00-akcija-cena/>