

Philips Monitor
UltraWide LCD monitor

E Line

34 inča (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

346E2LAE



Pojednostavite svoje veze uz USB-C

Zaslon E line UltraWide tvrtke Philips pruža prostranu panoramsku sliku. Zaslon WQHD i ergonomsko postolje jamče optimalne uvjete za gledanje. Značajke kao što su višenamjenski USB-C, ugrađeno USB čvorište i MultiView podižu produktivnost na novu razinu.

Značajke dizajnirane za vas

- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Nagib i visina mogu se prilagoditi za idealan položaj gledanja
- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz
- Sustav upravljanja kabelima omogućuje uredan prostor bez snopova kabela
- Gledanje ugodno za oči uz način rada LowBlue Mode i bez treperenja

USB-C povezivanje jednim kabelom

- Povežite notebook jednim USB-C kabelom

Dobar za igrice

- Brzi odziv (MPRT) u 1 ms za jasnu sliku i ugađeno igranje
- Tehnologija AMD FreeSync™ omogućuje ugađeni prikaz igre
- SmartImage način rada za igre prilagođen igračima

Vrhunska kvaliteta slike

- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- CrystalClear slika uz UltraWide QHD s 3440 x 1440 piksela

PHILIPS

UltraWide LCD monitor
E Line 34 inča (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

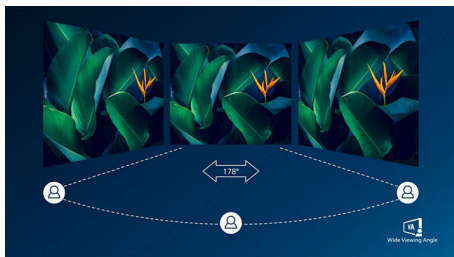
Istaknute znač.

USB-C veza



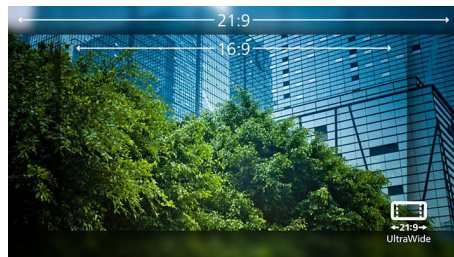
Ovaj monitor tvrtke Philips ima priključak USB C s napajanjem. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem možete izravno puniti svoj kompatibilni uređaj. Tanki simetrični USB-C omogućuje lako povezivanje jednim kabelom. Možete gledati videozapise visoke rezolucije i izuzetno brzo prenositi podatke, istovremeno napajajući i puneći kompatibilni uređaj.

VA zaslon



VA LED zasloni tvrtke Philips koriste naprednu tehnologiju okomitog poravnania u više domena zahvaljujući kojoj postižu izuzetno visoke omjere statičkog kontrasta, što rezultira iznimno živopisnim slikama jarkih boja. Standardne uredske aplikacije prikazuju bez poteškoća, a naročito su pogodni za fotografije, pretraživanja interneta, filmove, igre i zahtjevnu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom.

UltraWide CrystalClear slika



Ovi zasloni tvrtke Philips pružaju CrystalClear, UltraWide Quad HD sliku s 3440 x 1440 piksela. Upotrebljavajući prednosti ploča odličnih radnih značajki s gusto raspoređenim pikselima i široki kut gledanja 178/178, ovi novi monitori oživjet će vaše slike i grafike. UltraWide 21:9 format omogućava veću produktivnost uz više prostora za usporedni prikaz, kao i prikaz više stupaca u proračunskim tablicama. Bilo da ste zahtjevan profesionalni korisnik koji treba izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rješenja ili finansijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, monitori tvrtke Philips osigurat će vam CrystalClear sliku.

Izuzetno glatko igranje



Igranje ne smije podrazumijevati izbor između isprekidane slike ili izlomljenih kadrova. Zahvaljujući novom Philipsovom monitoru, ne mora niti biti. Uz tehnologiju AMD FreeSync™ osigurajte ugađenu reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i ugađeno brzo osvježavanje i izuzetno brz odziv.

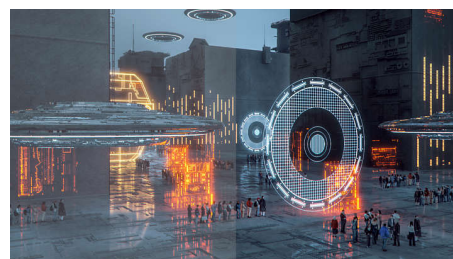
346E2LAE/01

Brzi odziv MPRT od 1 ms



Vrijeme odziva slike (MPRT, Motion Picture Response Time) intuitivniji je način za opisivanje vremena odziva koje se izravno odnosi na trajanje od prikaza mutnog šuma do jasnih i oštih slika. Monitor za igranje tvrtke Philips s vrijednošću MPRT od 1 ms učinkovito uklanja razlijevanje i zamućenje pokreta te daje oštrije i preciznije prikaze za bolji doživljaj igranja. Najbolji izbor za igranje uzbudljivih i preciznih igrica.

SmartImage način rada za igre



Novi zaslon tvrtke Philips za igrače ima brzi OSD prilagođen igračima koji nudi brojne opcije. Način rada "FPS" (prilagođen pucanicama) poboljšava tamne prikaze u igrama, omogućavajući prikaz skrivenih predmeta u tamnim prostorima. U trkaćem načinu rada "Racing" zaslon će odlikovati najkraće vrijeme odziva, bogate boje i mogućnost podešavanja parametara slike. Način rada "RTS" (za strateške igre) nudi poseban način rada SmartFrame koji omogućava isticanje određene površine i podešavanje njene veličine i izgleda. Načini rada Gamer 1 i Gamer 2 omogućavaju spremanje osobno prilagođenih postavki za različite igre, osiguravajući najbolje radne značajke.



Specifikacije

Slika/zaslon

- Veličina ploče: 34 inča / 86,36 cm
- Omjer širine i visine: 21:9
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvjjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,23175 x 0,23175 mm
- Svjetlina: 300 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 milijuna (8 bita)
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 100,05 %, sRGB 121,32 %*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage za igre
- Maksimalna razlučivost: 3440 x 1440 pri 100 Hz*
- Efektivno područje pregleda: 797,22 (V) x 333,72 (O) mm
- Frekvencija skeniranja: 30 – 160 kHz (V)/48 – 100 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 109,68 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbijesak, 3H, neprozirnost 25 %
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Tehnologija AMD FreeSync™

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, USB-C x 1 (način rada DP Alt, napajanje)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- USB čvorište: USB 3.2 Gen 1 / 5 Gb/s, USB-A preuzimanje x 4 (uz 1 brzo punjenje B.C 1.2)

Power Delivery

- Maks. napajanje: USB-C: do 65 W (5 V / 3 A, 7 V / 3 A, 9 V / 3 A, 10 V / 3 A, 12 V / 3 A, 15 V / 3 A, 20 V / 3,25 A)
- Verzija: USB PD verzije 3.0

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik, Glasnoća, Ulaz, SmartImage Game
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski,

Ukrajinski

- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)
- MultiView: Način rada PIP/PBP, 2 uređaja

Postolje

- Regulator visine: 100 mm
- Nagib: -5/20 stupanj

Snaga

- Napajanje: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 35 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: F

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 930 x 525 x 186 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 817 x 365 x 49 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 817 x 491 x 235 mm

Masa

- Proizvod s ambalažom (kg): 10,70 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 7,36 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 5,43 kg

Radni uvjeti

- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3.658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 do 40 °C
- MTBF: 50.000 h (bez pozadinskog osvjjetljenja) sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 do 60 °C

Održivost

- Okoliš i energija: RoHS
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Ne sadrži živu, Kućište ne sadrži PVC/BFR

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE oznaka, FCC, klasa B, ICES-003

Kućiste

- Boja: Crna
- Završna obrada: Naglašena tekstura

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: HDMI kabel, USB-C na USB-C kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja
2024-10-28

Verzija: 2.1.1

EAN: 87 12581 79614 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

* Maksimalna razlučivost funkcioniра za HDMI ili DP ulaz.
* Za najbolje radne značajke provjerite može li grafička kartica isporučiti maksimalnu razlučivost i brzinu osvježavanja za ovaj zaslon tvrtke Philips.
* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse
* S MPRT podešava se svjetlina radi smanjenja zamućenja, stoga je podešavanje svjetline s uključenim načinom MPRT nemoguće. Kako bi se smanjilo zamućenje, pozadinsko LED svjetlo stoboskopski će raditi sinkrono s osvježavanjem zaslona, što može uzrokovati značajnu promjenu svjetline.
* MPRT je način rada za optimiranje igrice. Uključivanje načina MPRT može uzrokovati vidljivo treptanje zaslona. Preporučuje se isključiti ga kada ne upotrebljavate funkciju za igrice.
* NTSC područje na temelju CIE1976
* sRGB područje na temelju CIE 1931
* Funkcija USB-C napajanja i punjenja zahtijeva da notebook/uređaj mora podržavati tehničke zahtjeve standarda USB-C Power Delivery. Više pojedinosti potražite u korisničkom priručniku za notebook ili zatražite od proizvođača.
* Za prijenos videozapisa putem USB-C notebook/uređaj mora podržavati način rada USB-C DP Alt
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Sva prava pridržana. AMD, AMD logotip sa strelicom, AMD FreeSync™ i njihove kombinacije zaštitni su znakovi tvrtke Advanced Micro Devices, Inc. Drugi nazivi proizvođača korišteni u ovoj publikaciji služe samo u svrhe identifikacije i mogu biti zaštitni znakovi odgovarajućih tvrtki.
* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.