

Philips Monitor
LCD-monitor UltraWide

Serijs E

86,36 cm (34")
3440 x 1440 (WQHD)

345E2AE



Doživite prave barve in neomejeno sliko

Philipsov zaslon UltraWide serije E prikazuje bogato panoramsko sliko. WQHD-zaslon CrystalClear, tehnologija izredno širokega barvnega spektra in ergonomsko stojalo ustvarjajo optimalne razmere za gledanje. MultiView izpolnjuje zahteve po uporabnosti in produktivnosti.

Funkcije po vaši meri

- Tipka za preklapljanje po meniju EasySelect omogoča hiter dostop do menija na zaslonu
- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Nagibanje in nastavljanje višine za idealen položaj za gledanje
- MultiView omogoča sočasno dvojno povezovanje in ogled
- Ustrezno upravljanje s kablji pomaga zmanjšati nered in ustvariti urejeno delovno okolje

Primerno za igranje iger

- Izjemno gladko igranje iger s tehnologijo AMD FreeSync™
- Igralni način SmartImage je optimiran za igričarje

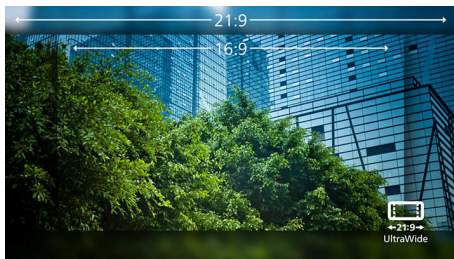
Vrhunska kakovost slike

- SmartContrast za podrobne črne dele
- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve
- Slike CrystalClear z zaslonom UltraWide QHD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami

PHILIPS

Značilnosti

Slike UltraWide CrystalClear



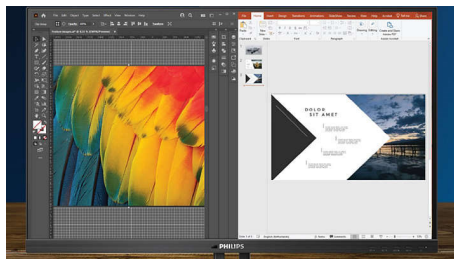
Zasloni Philips predvajajo kristalno čiste slike UltraWide z ločljivostjo Quad HD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami. Novi zasloni z visokozmogljivimi ploščami z visoko gostoto slikovnih pik in širokim zornim kotom 178/178 predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko. Format UltraWide 21 : 9 omogoča boljše storilnost z več prostora za neposredne primerjave in vidnejše stolpce preglednic. Če ste profesionalca in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno predvajajo kristalno čiste slike.

Tehnologija izjemno širokega barvnega spektra



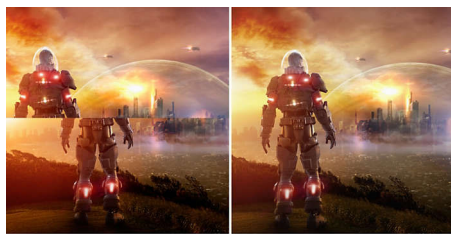
Tehnologija izjemno širokega barvnega spektra omogoča širši barvni spekter za živahnjšo sliko. Širša barvna lestvica tehnologije izjemno širokega barvnega spektra ustvarja naravnije zelene, živahnije rdeče in globlje modre odtenke. Z živahnimi barvami tehnologija izjemno širokega barvnega spektra oživi predstavnostno razvedrilo, slike pa tudi storilnost.

Tehnologija MultiView



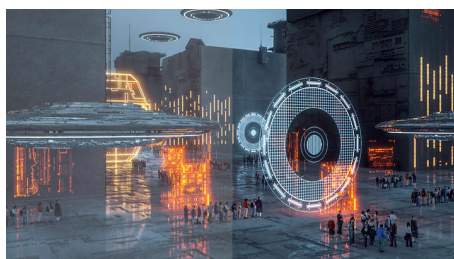
Z zaslonom Philips MultiView z izjemno visoko ločljivostjo lahko zdaj doživite svet povezljivosti. MultiView omogoča aktivno dvojno povezovanje in ogled, tako da lahko istočasno delate na več napravah, npr. na osebni in prenosni računalniku, in opravljate več opravil hkrati.

Izjemno tekoče igranje iger



Pri igranju iger se ne smete ukvarjati z izbiro med netekočim igranjem ali preskakovanjem slike. Z novim Philipsovim zaslonom se vam ne bo treba, saj tehnologija AMD FreeSync™, hitro osveževanje in izjemna odzivnost skoraj pri vseh hitrostih sličic omogočajo tekoče delovanje brez artefaktov.

Igralni način SmartImage



Novi igričarski zaslon Philips omogoča hiter dostop do natančnih nastavitev slike z različnimi možnostmi. Način "FPS"

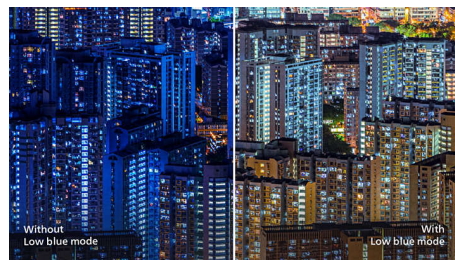
(prvoosebno streljanje) izboljša temne prizore pri igrah, zato vidite tudi skrite predmete na temnih delih. "Dirkaški" način nastavi najhitrejši odzivni čas, izrazite barve in prilagaja sliko. Način "RTS" (realnočasna strategija) ima poseben način SmartFrame, ki omogoča osvetlitev določenega dela ter prilagoditev velikosti in slike. Načina Igralec 1 in Igralec 2 vam omogočata shranjevanje osebnih nastavitev za različne igre, kar zagotavlja vrhunsko zmogljivost.

Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanje svetlosti na zaslonih LED z osvetlitvijo ozadja nekateri uporabniki opažajo migetanje zaslona, kar utruja oči. Philipsova tehnologija brez migetanja uporablja novo rešitev za uravnavanje svetlosti, ki omeji migetanje in je zato prijaznejša očem.

Način zmanjšanja modre svetlobe



Raziskave kažejo, da lahko ultravijolični žarki poškodujejo oči, enako pa lahko to povzročijo tudi kratkovalovni žarki modre svetlobe iz zaslonov LED in sčasoma vplivajo na vid. Philipsov način zmanjšanja modre svetlobe, ki je bil razvit za prijetno počutje, uporablja tehnologijo pametne programske opreme za zmanjšanje škodljive kratkovalovne modre svetlobe.



WQHD



Ultra Wide Color



Multiview



AMD FreeSync



SmartImage™
Game



Flicker-free



LowBlue Mode



Built-in Speaker



Wide Viewing
Angle



UltraWide

Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: DisplayPort x 1, HDMI x 2
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 34 palcev/86,36 cm
- Razmerje stranic: 21 : 9
- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,2325 x 0,2325 mm
- Svetlost (največ): 300* cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 106,8 %*, sRGB 120,3 %*
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000 : 1
- SmartContrast: Dinamično kontrastno razmerje Mega Infinity
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
- Maksimalna ločljivost: 3440 x 1440 pri 75 Hz*
- Učinkovito vidno področje: 799,8 (V) x 334,8 (N) mm
- Frekvenca osveževanja: 30–120 kHz (V)/48–75 Hz (N)
- sRGB
- Brez migetanja
- Gostota slikovnih pik: 119,68 PPI
- Način LowBlue
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- EasyRead
- Tehnologija AMD FreeSync™

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 3 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vkllop/izkllop napajanja, Meni, Glasnost, Vhod, Igralni način SmartImage
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinsčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi

Stojalo

- Nastavitev višine: 100 mm
- Nagib: –5/20 stopinja

Moč

- Napajanje: Zunanji, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izključeno: 0,3 W
- Vključeno: 26,09 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetski oznaki: F

Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 930 x 525 x 186 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 817 x 365 x 49 mm
- Izdelek s stolom (največja višina): 817 x 491 x 235 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 10,23 kg
- Izdelek s stolom (kg): 7,61 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 5,65 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C
- MTBF: 50.000 ur (brez osvetlitve ozadja) ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 8.0, Certifikat TCO, RoHS
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Brez živega srebra, Ohišje brez delcev PVC/BFR

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CB, TUV/ISO 9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, MEPS, PSB, BSMI, Oznaka CE

Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Teksturirano

Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel DP, kabel HDMI, napajalni kabel
- Monitor s stolom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-29

Različica: 8.3.2

EAN: 87 12581 76758 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* Besedna oznaka/blagovna znamka "IPS" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.

* Maksimalna ločljivost deluje tako pri vhodu HDMI kot vhodu DP.

* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse

* Številka je najvišja, ki jo je možno doseči.

* Območje NTSC na podlagi CIE1976

* Območje sRGB na podlagi CIE1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Vse pravice so pridržane. AMD, logotip puščice AMD, AMD FreeSync™ in njihove kombinacije so blagovne znamke družbe Advanced Micro Devices, Inc. Imena drugih izdelkov v tej publikaciji so zgolj informativna in so lahko blagovne znamke svojih podjetij.

* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.