

PHILIPS

Zaobljen LCD-monitor s širokim barvnim spektrom

Serijska E

32 (diagonala 31,5 palca/80 cm)

Full HD (1920 x 1080)

328E8QJAB5



Izjemno zaobljen, izjemno barvit

Najbolj neverjetne barve do zdaj. Ta vrhunski širok zaobljen zaslon Full HD z izjemno širokim barvnim spektrom ponuja hitro delovanje in pristne barve za resnično intenzivno uporabniško izkušnjo.

Zaobljena zasnova z navdihom sveta okoli nas

- Zaobljena zasnova zaslona za še bolj pristno doživetje

Vrhunska kakovost slike

- Širši razpon barv s tehnologijo izjemno širokega barvnega spektra za živahnejšo sliko
- Zaslon VA predvaja osupljive slike s širokimi koti gledanja
- 16:9 zaslon Full HD za slike z jasnimi podrobnostmi
- Izjemno gladko igranje iger s tehnologijo AMD FreeSync™
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Igralni način SmartImage je optimiran za igračarje
- SmartContrast za podrobne globoke črne odtenke

Funkcije po vaši meri

- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- Povezava DisplayPort za najboljšo sliko
- HDMI Ready za razvedrilo Full HD

Značilnosti

Zaobljena zasnova zaslona



Namizni monitorji uporabniku omogočajo osebno izkušnjo, ki se odlično ujema z zaobljeno zasnovo. Zaobljen zaslon se povsem prijetno in neopazno zlije z delovnim prostorom in vas tako postavi v središče.

Tehnologija izjemno širokega barvnega spektra



Ultra Wide-Color

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.

Zaslon VA



Philipsov LED-zaslon VA ima napredno tehnologijo za večdomensko navpično poravnavo, ki zagotavlja izjemno visoko

statično kontrastno razmerje za izredno živahne in svetle slike. Zlahka zmora standardne pisarniške aplikacije in je idealen za fotografije, brskanje po spletu, filme, igre in zahtevne grafične aplikacije. Optimirana tehnologija za upravljanje slikovni pik omogoča izjemno širok 178-stopinjski kot gledanja in jasno sliko.

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.

16:9 zaslon Full HD



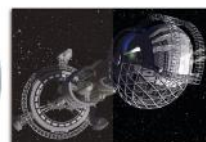
Kakovost slike je pomembna. Običajni zasloni predvajajo kakovostno sliko, vendar pričakujete več. Ta zaslon odlikuje izboljšana ločljivost Full HD 1920 x 1080. Full HD za jasno in podrobno sliko, visoka svetlost, neverjeten kontrast in živahne barve zagotavljajo izjemno pristno sliko.

Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanja 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.

Igralni način SmartImage



Novi igralni 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.

Vgrajeni stereo zvočniki

Dva visokokakovostna zvočnika, vgrajena v prikazovalno napravo. Zvočnika sta lahko vidna in usmerjena naprej ali nevidna in usmerjena navzdol, navzgor, nazaj ali drugam, odvisno od modela in oblike.



Specifikacije

Slika/zaslon

Tip LCD-zaslona: LCD VA
Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
Velikost zaslona: 31,5 palca/80 cm
Učinkovito vidno področje: 698,11 (V) x 392,69 (N) – pri zaobljenosti 1800 R*
Razmerje stranic: 16:9
Maksimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
Odzivni čas (običajno): 5 ms (med sivinskimi odtenki)*
Gostota slikovnih pik: 70 PPI
Svetlost: 250 cd/m²
Kontrastno razmerje (običajno): 3000:1
SmartContrast: 20.000.000:1
Razmik med točkami: 0,364 x 0,364 mm
Kot gledanja: 178° (vodoravno) / 178° (navpično), pri C/R > 10
Brez migetanja
Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
Barvna lestvica (običajna): NTSC 103 %, sRGB 126 %*
Barve zaslona: 16,7 M
Frekvenca osveževanja: 54–84 kHz (V)/49–72 Hz (N)
sRGB
FreeSync

Povezljivost

Signalni vhod: VGA (analogen), DisplayPort, HDMI (digitalen, HDCP)
Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
Zvok (vhod/izhod): Vhod za zvok iz računalnika, Izhod za slušalke

Priročnost

Vgrajeni zvočniki: 3 W x 2
Priročna uporaba: Vkllop/izklop napajanja, Meni, Glasnost, Vhod, Igra SmartImage/Nazaj
Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinščina
Druge prednosti: Ključavnica Kensington
Združljivost z Vstavi in požen: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stojalo

Nagib: –5/10 stopinja

Napajanje

Vklopljeno: 43,82 W (običajno)
Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
Izklopljeno: 0,3 W (običajno)
Razred na energetske oznaki: B
LED indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
Napajanje: Zunanja, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Dimenzije

Izdelek s stojalom (mm): 721 x 525 x 223 mm
Izdelek brez stojala (mm): 721 x 434 x 76 mm
Embalaža v mm (Š x V x G): 836 x 648 x 186 mm

Teža

Izdelek s stojalom (kg): 7,20 kg
Izdelek brez stojala (kg): 6,90 kg
Izdelek z embalažo (kg): 10,11 kg

Delovni pogoji

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

Prijaznost do okolja

Varovanje okolja in energija: RoHS, Brez svinca, Brez živega srebra
Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, CU-EAC, TUV/ISO 9241-307, VCCI, RCM, CECP, BSMI, WEEE

Ohišje

Barva: Črna in topovina
Površina: Sijajna barva

Kaj je v škatli?

Monitor s stojalom

Kabel D-Sub, kabel HDMI, zvočni kabel, napajalni kabel

Uporabniška dokumentacija

