



Philips
LCD-monitor polne visoke
ločljivosti

Serijsa V

22 (diagonala 21,5 palca/54,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

223V7QHSB

Živahne in jasne slike, od roba do roba

Popoln vsestranski zaslon s kompaktno tanko zasnovo zagotavlja osupljivo sliko, ki sega od roba do roba in je prijazna vašim očem.

Popolna zasnova za vaš prostor

- S kompaktno zasnovo zasede malo prostora
- Podstavek VESA omogoča prilagodljivo namestitvev

Prijetno na pogled

- Način EasyRead omogoča branje kot na papirju
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način LowBlue za očem prijazno učinkovitost

Vrhunsko večpredstavnostno doživetje

- HDMI Ready za razvedrilo Full HD

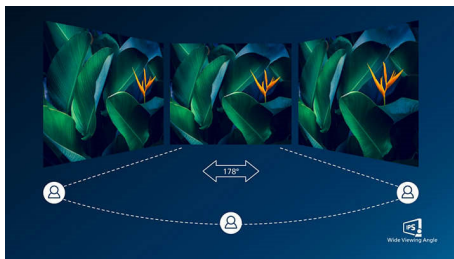
Vedno živahne slike

- SmartContrast za podrobne črne dele
- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve
- Zaslon Full HD 16 : 9 za slike z jasnimi podrobnostmi
- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavitvev slike
- Privlačen videz z zelo ozkim robom

PHILIPS

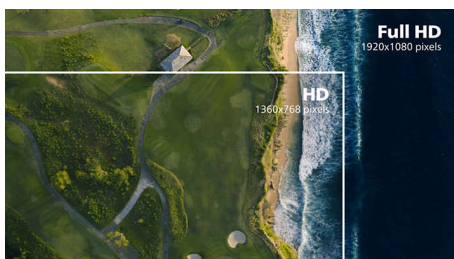
Značilnosti

Tehnologija IPS



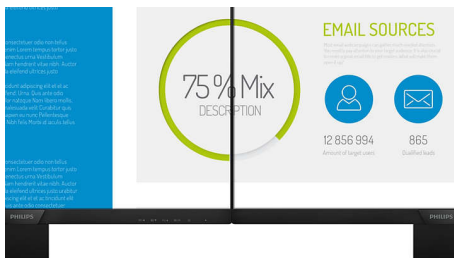
Zasloni IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

Zaslon Full HD 16 : 9



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.

Izjemno ozek rob



Novi zasloni Philips imajo izjemno ozke robove, ki odpravljajo ovire in zagotavlja

največjo velikost slike. Zaslon z izjemno ozkim robom je primeren predvsem za uporabo več zaslonov, igranje iger, grafično oblikovanje in profesionalne aplikacije, saj vam daje občutek, kot bi pri tem uporabljali samo en zaslon.

SmartContrast



SmartContrast je Philipsova tehnologija, ki analizira prikazano vsebino ter samodejno prilagaja barve in nadzira intenzivnost osvetljenega ozadja ter tako dinamično izboljša kontrast za najboljši prikaz digitalnih slik in videov ter za igranje iger, kjer se prikazujejo temni odtenki. Ko izberete varčevalni način, se kontrast prilagodi, osvetljeno ozadje pa se natančno nastavi za ustrezen prikaz vsakodnevnih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.

SmartImage



SmartImage je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino in zagotavlja optimalno kakovost prikaza. S tem uporabniku prijaznim vmesnikom lahko izberete različne načine, na primer delovni, slikovni, filmski, igralni, varčevalni ali drug način, ki ustrezajo aplikaciji v uporabi. Glede na izbor tehnologija SmartImage dinamično izboljša kontrast, barvno nasičenost in ostrino slike ali videa za najkakovostnejši prikaz. Varčevalni način

omogoča izjemno varčno porabo energije. Vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb!

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 LowBlue



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 LowBlue, ki je bil razvit za prijetno počutje, uporablja tehnologijo pametne programske opreme za zmanjšanje škodljive kratkovalovne modre svetlobe.

Način EasyRead



Način EasyRead omogoča branje kot na papirju



Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), HDMI (digitalen, HDCP)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Zvočni izhod HDMI

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 21,5 palca/54,6 cm
- Razmerje strani: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,248 x 0,248 mm
- Svetlost: 250 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Maksimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
- Učinkovito vidno področje: 476,06 (V) x 267,79 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (V)/56–76 Hz (N)
- sRGB
- Brez migetanja
- Gostota slikovnih pik: 102 ppi
- Način LowBlue

Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vkllop/izklop napajanja, Meni/v redu, Svetlost/Navzgor, Vhod/dol, SmartImage/ Nazaj
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsčina, Ruščina, Španščina, Poenostavljena kitajščina, Švedščina, Turščina, Tradicionalna kitajščina, Ukrajinsčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)

Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinja

Moč

- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Izklopljeno: 0,5 W (običajno)
- Vključeno: 13,09 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 7.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetske oznaki: E

Dimenzije

- Izdelek s stolom (mm): 490 x 368 x 195 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 575 x 440 x 113 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 490 x 296 x 45 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 4,23 kg
- Izdelek s stolom (kg): 2,92 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 2,56 kg

Delovni pogoji

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

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 7.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CU, SEMKO, cETLus, TUV/ISO 9241-307, OEE0, Certifikat TCO, Oznaka CE, FCC razreda B, ICES-003, RCM, UKRAJINSKI, VCCI, CECP, Potrdilo TUV – zmanjšanje modre svetlobe

Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Teksturirano

Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel D-Sub, napajalni kabel
- Monitor s stolom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 7.0.1

EAN: 87 12581 74278 2

© 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 samo pri vhodu HDMI.
* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse