

Philips
Izliekts LCD monitors ar
Ultra Wide-Color

E Line

32 (diag. 31,5 collas/80 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

32E8QJAB5



Nepārspējams izliekums, nepārspējamās krāsas

Agrāk neredzēta krāsu bagātība. Šis izcilais platleņķa izliektais Full HD displejs ar īpaši lielu krāsu diapazonu nodrošina ātru darbību un reālistiskas krāsas, sniedzot nepārspējamu un aizraujošu pieredzi.

Īpaši jums radītas funkcijas

- DisplayPort savienojums izcilai vizualitātei
- HDMI savienojuma atbalsts Full HD izklaidei
- Iebūvēti stereo skaļruņi multivides atskaņošanai

Izliekts dizains, iedvesmojoties no pasaules ap mums

- Izliekts displeja dizains vēl aizraujošākai pieredzei

Nepārspējama attēla kvalitāte

- SmartContrast tumšākiem melnās krāsas līmeņiem
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- Mazāks acu nogurums, pateicoties Flicker-Free tehnoloģijai
- VA displejs nodrošina satriecošus attēlus ar platiem skatīšanās leņķiem
- Ultra Wide-Color plašāks krāsu diapazons spilgtam attēlam
- SmartImage spēļu režīms īpaši pielāgots spēļu cienītājiem
- Nevainojami plūdenas spēles ar AMD FreeSync™ tehnoloģiju

PHILIPS

Izceltie produkti

Izliekts displeja dizains



Monitors darbvirsma nodrošina lietotājam personisku pieredzi, kas lieliski saskan ar izliekto dizainu. Izliektais ekrāns rada patīkamu, bet neuzmācīgu klātbūtnes efektu jūsu rakstāmgalda centrā.

Ultra Wide-Color tehnoloģija



Ultra Wide-Color tehnoloģija nodrošina plašāku krāsu diapazonu, lai attēls būtu spilgtāks. Ultra Wide-Color plašākais krāsu spektrs attēlo dabiskākus zaļos, spilgtākus sarkanos un dziļākus zilos toņus. Ar Ultra Wide-Color tehnoloģiju baudiet izklaides līdzekļus, attēlus un pat darba materiālus dzīvākās un spilgtākās krāsās.

VA displejs



Philips VA gaismas diožu displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas

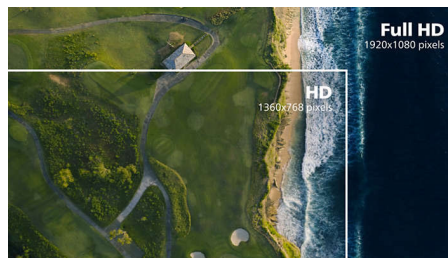
izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statisku kontrastu koeficientus īpaši spilgtiem un gaišiem attēliem. Lai gan standarta biroja lietojumprogrammu lietošana ir vienkārša, šis displejs ir īpaši piemērots fotoattēliem, tīmekļa pārlūkošanai, filmām, spēlēm un grafiskajām lietojumprogrammām ar lielām prasībām. Tā optimizētā pikseļu pārvaldības tehnoloģija nodrošina 178/178 grādu īpaši plašu skatīšanās leņķi, radot asus attēlus.

Īpaši plūdenas spēles



Spēlējot jums nevajadzētu izvēlēties starp saraustītu spēli un sakropļotiem kadriem. Ar jauno Philips monitoru jums vairs nebūs šādas problēmas. AMD FreeSync™ tehnoloģija nodrošina vienmērīgu veikspēju bez jebkādiem traucējumiem, plūdeni, ātru atsvaidzināšanu un īpaši ātru reakcijas laiku pie burtiski jebkura kadru ātruma.

16:9 Full HD displejs



Attēla kvalitātei ir būtiska nozīme. Standarta displeji nodrošina kvalitāti, taču jūs vēlaties labāko. Šim displejam ir uzlabota Full HD 1920 x 1080 izšķirtspēja. Spilgtas detaļas apvienojumā ar lielu spilgtumu, neticamu

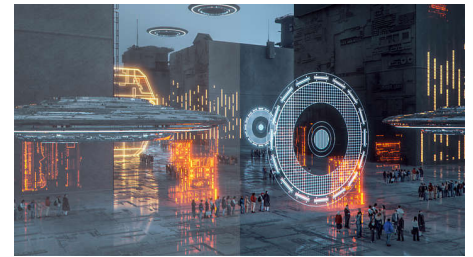
kontrastu un reālistiskām krāsām nodrošina tādu attēlu, kas neatšķiras no realitātes.

Flicker-Free tehnoloģija



LED ekrānos ar sānu apgaismojumu spilgtuma kontrole dažiem lietotājiem rada mirgošanas efektu, kas izraisa acu nogurumu. Philips Flicker-Free tehnoloģija nodrošina jaunu risinājumu, lai regulētu spilgtumu un samazinātu mirgoņu ērtāki skatīšanai.

SmartImage spēļu režīms



Jaunajam Philips spēļu displejam ir ātras piekļuves OSD, kas precīzi noregulēts spēļu cienītāju vajadzībām, nodrošinot vairākas opcijas. "FPS" režīms (first person shooting — šaujampēle no pirmās personas skatpunkta) uzlabo tumšos toņus spēlēs, ļaujot saskatīt paslēptus objektus tumšās lokācijās. "Racing" (sacīkšu braukšana) režīms garantē displejam visātrāko reakcijas laiku, spilgtas krāsas un attēla regulējumus. "RTS" režīmam (real time strategy — stratēģija reālaikā) ir īpašs SmartFrame režīms, kas sniedz iespēju izcelt konkrētu apgabalu, kā arī regulēt izmērus un attēlu. Režīmos Gamer 1 (1. spēlētājs) un Gamer 2 (2. spēlētājs) varat saglabāt personiski pielāgotos iestatījumus dažādām spēlēm, garantējot vislabāko veikspēju.

Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), DisplayPort x 1, HDMI (digitālā, HDCP)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): Personālā datora audio ieeja, Austiņu izeja

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 31,5 collas/80 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: VA LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,364 x 0,364 mm
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 103 %*, sRGB 126 %*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms (pelēka uz pelēku)*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage spēle
- Maksimālā izšķirtspēja: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- Faktiskais skata laukums: 698,11 (H) x 392,69 (V) - pie 1800 R izliekuma*
- Skenēšanas frekvence: 54 - 84 kHz (H)/49 - 72 Hz (V)
- sRGB
- Bez ģirboņas
- Pikseļu blīvums: 70 ppi
- AMD FreeSync™ tehnoloģija

Ērtums

- Iebūvēti skaļruņi: 3 W x 2
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: Ieslēgts/izslēgts, Izvēlne, Skaļums, Ievade, SmartImage spēle/atgriezies
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene

Statnis

- Sasvērums: 5/10 grādi

Jauda

- Barošana: Ārējs, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 43,82 W (st.)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: B

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 721 x 525 x 223 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 836 x 648 x 186 mm
- Produkts bez statīva (mm): 721 x 434 x 76 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 10,11 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 7,20 kg
- Produkts bez statīva (kg): 6,90 kg

Ekspluatācijas apstākļi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0 līdz 40 °C
- MTBF: 50 000 h (neiekļaujot pretgaismu) stundas
- Relatīvais mitrums: 20 %–80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): -20 līdz 60 °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CE marķējums, FCC, B klase, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, VCCI, RCM, CECP, BSMI, WEEE

Korpuss

- Krāsa: Melna un metāliska
- Apdare: Spīdīga

Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: D-Sub kabelis, HDMI kabelis, audio kabelis, strāvas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2024-04-02

Versija: 3.0.1

EAN: 87 12581 74790 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

www.philips.com

* Displeja izliekuma arkas rādiuss, mm
* Maksimālā izšķirtspēja pieejama HDMI ievadam vai DP ievadam.
* Attēla laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse
* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976
* sRGB zona, pamatojoties uz CIE 1931
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Visas tiesības paturētas. AMD, AMD Arrow logotips, AMD FreeSync™ un to kombinācijas ir uzņēmuma Advanced Micro Devices, Inc. preču zīmes. Citi šajā izdevumā lietotie produktu nosaukumi ir tikai identifikācijas nolūkiem, un tās var būt attiecīgo uzņēmumu preču zīmes.
* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.