

Philips
LCD monitors

V Line

22 (21,5 collas/54,6 cm diag.)
1920 x 1080 (Full HD)

221V8LD



Spilgti un skaidri attēli, kas pārspēj visas cerības

Philips V sērijas platlenķa monitors nodrošina skatu, kas pārspēj visas cerības, — tas ir lielisks ieguldījums ar visām būtiskākajām funkcijām. Adaptive-Sync tehnoloģija nodrošina izcilu video atskaņošanu, nekropļojot ekrānā redzamo attēlu. Tādas funkcijas kā LowBlue režīms un mirgošanas novēršana saudzē acis.

Vienmēr spilgti attēli

- VA displejs nodrošina satriecošus attēlus ar platiem skatīšanās leņķiem
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- SmartImage iepriekšējie iestatījumi optimizētu attēla iestatījumu veikšanai
- Nesaraustīta spēle, pateicoties Adaptive-Sync jeb adaptīvās sinhronizācijas tehnoloģijai

Saudzē acis

- Mazāks acu nogurums, pateicoties Flicker-Free tehnoloģijai
- LowBlue režīms acis saudzējošam darbam
- EasyRead režīms ērtai lasīšanai

Izbaudiet patiesu multivides izklaidi

- HDMI nodrošina universālu digitālo savienojamību

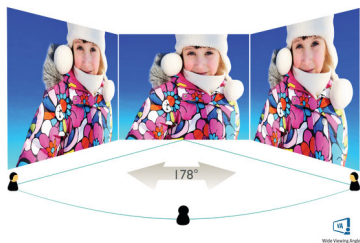
Perfekti iekļaujas vidē

- VESA stiprinājums nodrošina elastību

PHILIPS

Izceltie produkti

VA displejs



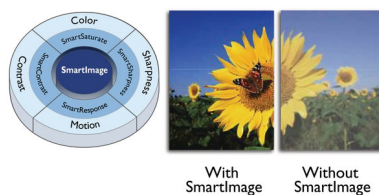
Philips VA LED displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statisku kontrastu koeficientus īpaši spilgtiem un gaišiem attēliem. Lai gan standarta biroja lietojumprogrammu lietošana ir vienkārša, šis displejs ir īpaši piemērots fotoattēliem, 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.

16:9 Full HD displejs



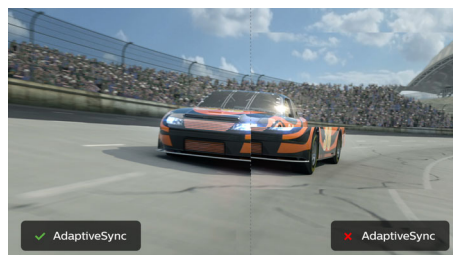
Attēla kvalitātei ir būtiska nozīme. Standarta displeji nodrošina kvalitāti, taču jūs vēlaties labāko. Šim displejam ir uzlabota Full HD 1920 x 1080 izšķirtspēja. Spilgtas detaļas apvienojumā ar lielu spilgtumu, neticamu kontrastu un reālistiskām krāsām nodrošina tādu attēlu, kas neatšķiras no realitātes.

SmartImage



SmartImage ir ekskluzīva un novatoriska Philips tehnoloģija, kas analizē ekrānā attēloto saturu un nodrošina optimizētu displeja veiktspēju. Šis lietotājam pielāgotais interfeiss sniedz iespēju izvēlēties dažādus režīmus, piemēram, Office (Birojs), Photo (Fotoattēls), Movie (Filma), Game (Spēle), Economy (Ekonomisks), u.c. atbilstoši lietojumam. Atkarībā no izvēlētās opcijas SmartImage dinamiski optimizē kontrastu, krāsu piesātinājumu un attēlu un video asumu, lai iegūtu vislabāko displeja veiktspēju. Ekonomiskā režīma opcija nodrošina ievērojamu enerģijas ekonomiju. Tas viss ir iespējams, tikai nospiežot pogu!

Adaptive-Sync technology



Spēlējot jums nevajadzētu izvēlēties starp saraustītu spēli un sakropļotiem kadriem. Adaptīvās sinhronizācijas tehnoloģija nodrošina vienmērīgu veiktspēju bez jebkādiem traucējumiem, plūdenu, ātru atsvaidzināšanu un īpaši ātru reakcijas laiku pie burtiski jebkura kadru ātruma.

Flicker-Free tehnoloģija



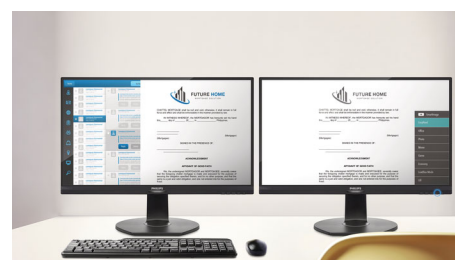
LED ekrānos ar sānu apgaismojumu spilgtuma kontrole dažiem lietotājiem rada mirgoņas efektu, kas izraisa acu nogurumu. Philips Flicker-Free tehnoloģija nodrošina jaunu risinājumu, lai regulētu spilgtumu un samazinātu mirgoņu ērtākai skatīšanai.

LowBlue režīms



Pētījumi apliecina, ka tieši tāpat, kā ultravioletie stari izraisa acu bojājumus, arī īsviļņu zilās gaismas stari no LED displejiem var izraisīt acu bojājumus un ietekmēt redzi. Philips LowBlue režīma iestatījums ir radīts jūsu labsajūtai, un tajā izmantota vieda programmatūras tehnoloģija, lai samazinātu kaitīgos īsviļņu zilās gaismas starus.

EasyRead režīms



EasyRead režīms ērtai lasīšanai

Specifikācijas

Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: VA LCD
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 21,5 collas / 54,6 cm
- Displeja ekrāna pārklājums: Pretatspīduma, 3H, matējums 25%
- Efektīvs skata laukums: 478,656 (H) x 260,28 (V)
- Malu attiecība: 16:9
- Maksimālā izšķirtspēja: 1920 x 1080 @ 75 Hz*
- Pikseļu blīvums: 102 ppi
- Reakcijas laiks (tipiskais): 4 ms (PuP)*
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Pikseļu frekvence: 0,2493 x 0,241 mm
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Skenēšanas frekvence: 30 - 85 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Bez nirboņas
- LowBlue režīms
- EasyRead
- Adaptīva sinhronizācija

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), DVI-D (digitālā, HDCP), HDMI 1.4
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): Audio izeja

Lietošanas komforts

- Lietotāja ērtības: Ieslēgts/izslēgts, Izvēlne/LABI, Spilgtums/UP, Ievade/uz leju, SmartImage/atpakaļ
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Finnish, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Spāņu, Vienkāršotā ķīniešu, Zviedru, Turku, Tradicionālā ķīniešu, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Strāvas padeve

- Iesl. režīmā: 13,3 W (st.) (EnergyStar testa metode)
- Energoefektivitātes klase: E
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas - balts, Gaidstāves režīms - balts (mirgo)
- Barošanas avots: Iebūvēts, 100-240 V AC, 50-60 Hz

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 493 x 369 x 220 mm
- Produkts bez statīva (mm): 493 x 286 x 44 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 565 x 440 x 111 mm

Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 2,69 kg
- Produkts bez statīva (kg): 2,30 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 3,73 kg

Darbības nosacījumi

- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): no 0 °C līdz 40 °C °C
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): no -20°C līdz 60°C °C
- Relatīvais mitrums: 20 %-80 %
- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- MTBF: 50 000 (neiekļaujot sānu apgaismojumu) stunda(-as)

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 8.0, TCO sertifikāts, RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CB, UKRAĪNU, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE marķējums

Korpuss

- Krāsa: Melna
- Apdare: Reljefa

Kas ir kārbā?

- Monitors ar statīvu
- Kabeli: HDMI kabelis, barošanas kabelis
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2021-03-01

Versija: 3.0.1

12 NC: 8670 001 70957
EAN: 87 12581 77171 3

© 2021 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

* Maksimālā izšķirtspēja darbojas tikai HDMI ievadei.
* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse
* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.