



Philips
Full HD LCD monitors

V Line

24 (23,8 collas/60,5 cm diag.)
Full HD (1920 x 1080)

243V7QJAB



Spilgti, precīzi attēli līdz pašām malām

Perfekts displejs ar pārsteidzošiem attēliem, kas sniedzas līdz pašām displeja malām un saudzē acis, kompaktā, plānā dizainā.

Vienmēr spilgti attēli

- IPS LED platleņķa tehnoloģija attēlu un krāsu precizitātei
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- Displejs ar šauru apmali eleganti nemanāmam izskatam
- SmartContrast piesātinātam melnās krāsas atveidojumam
- SmartImage iepriekšējie iestatījumi optimizētu attēla iestatījumu veikšanai

Saudzē acis

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

Izbaudiet patiesu multivides izklaidi

- Iebūvēti skaļruņi audio atskaņošanai bez papildierīcēm
- SmartConnect ar DisplayPort, HDMI un VGA savienojumiem

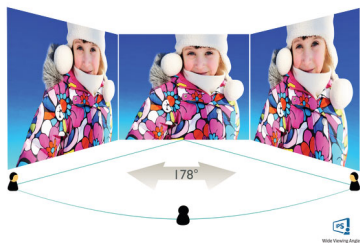
Perfekti iekļaujas vidē

- VESA stiprinājums nodrošina elastību

Full HD LCD monitors
V Line 24 (23,8 collas/60,5 cm diag.), Full HD (1920 x 1080)

Izceltie produkti

IPS tehnoloģija



IPS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 178/178 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa. Atšķirībā no TN paneļiem IPS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.

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.

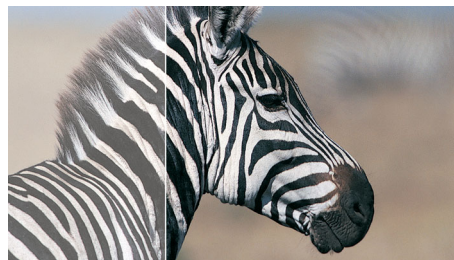
Īpaši šaura apmale



Jaunajiem Philips displejiem ir īpaši šauras apmales, kas, palielinot ekrāna lielumu, vienlaikus samazina traucējošos faktorus, kas

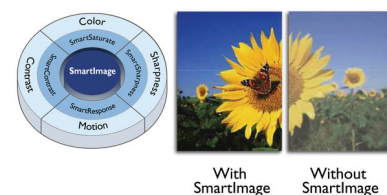
var novērst uzmanību. Šie monitori ir lieliski piemēroti vairāku displeju vai mozaīkošanas izkārtojumiem, piemēram, spēļu spēlēšanai, grafikas dizaina un profesionālajām lietojumprogrammām, īpaši šaurās apmales displejs rada sajūtu, ka izmantojat vienu lielizmēra displeju.

SmartContrast



SmartContrast ir Philips tehnoloģija, kas analizē redzamo saturu un automātiski pielāgo krāsas un kontrolē fona apgaismojuma intensitāti, lai dinamiski uzlabotu kontrastu, tādējādi nodrošinot vislabākās kvalitātes digitālos attēlus un video vai, spēlējot spēles, tumšos toņus. Izvēloties ekonomisko režīmu, kontrasts un fona apgaismojums tiek pielāgots, lai tas vislabāk atbilstu ikdienas biroja lietojumprogrammām un samazinātu elektrības patēriņu.

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 izvēlētas opcijas SmartImage dinamiski optimizē kontrastu, krāsu piesātinājumu un attēlu un video asumu, lai iegūtu vislabāko displeja veiktspēju. Ekonomiskā režīma opcija

243V7QJAB/00

nodrošina ievērojamu enerģijas ekonomiju. Tas viss ir iespējams, tikai nospiežot pogu!

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.

LowBlue režīms



Pētījumi apliecina, ka tieši tāpat, kā ultravioletie starri izraisa acu bojājumus, arī īsviļņu zilās gaismas starri 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.



ENERGY STAR Most Efficient 2017

Tā ir godalga, kas patiesi raksturo ENERGY STAR izcilākās īpašības. Godalga ENERGY STAR Most Efficient 2017 ir jauns kritērijs, lai atpazītu produktus, kas nodrošina augstākās klases energoefektivitāti kopā ar jaunākajām tehnoloģiskajām inovācijām.



Specifikācijas

Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 23,8 collas / 60,5 cm
- Efektīvs skata laukums: 527,04 (A) x 296,46 (P)
- Malu attiecība: 16:9
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Pikseļu blīvums: 93 ppi
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms (GtG)*
- Spilgtums: 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- Pikseļu frekvence: 0,275 x 0,275 mm
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Bez nīrboņas
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 76 Hz (P)
- LowBlue režīms
- sRGB

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), HDMI (digitālā, HDCP), DisplayPort 1.2
- Sinhronizācijas ieeja: Atvesīķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio ieeja/izeja: Personālā datora audio ieeja, Ausu izeja

Lietošanas komforts

- Iebūvēti skaļruņi: 2 W x 2
- Lietotāja ērtības: Ieslēgts/izslēgts, Izvēlne/LABI, Skaļums/uz augšu, Ievade/uz leju, SmartImage/atpakaļ
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, 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: 13,82 W (st.) (EnergyStar 7.0 testa metode)

- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Izsl. režīmā: 0,5 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): 540 x 415 x 209 mm
- Produkts bez statīva (mm): 540 x 325 x 45 mm
- Iepakojums mm (PxAx Dz): 588 x 465 x 115 mm

Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 3,50 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,08 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 4,82 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) stundas

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 7.0, EPEAT Gold, RoHS, Nesatur svinu, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CU, SEMKO, cETLus, TUV/ISO9241-307, WEEE, TCO sertifikāts, CE marķējums, FCC, B klase, ICES-003, RCM, UKRAIŅU, KCC, BSMI, TUV sertifik. - samazināts zilais starojums

Korpuss

- Krāsa: Melna
- Apdare: Reljefa

Kas ir kārbā?

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



Izlaides datums
2018-08-30

Versija: 5.0.2

12 NC: 8670 001 44783
EAN: 87 12581 74594 3

© 2018 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

* "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse