



Philips
LCD monitors

E Line

23,6 collas / 60 cm
Full HD displejs

247E4QSD

Jaudīgs IPS displejs

satriecošām, spilgtām krāsām

Baudiet satriecošus LED attēlus šajā IPS platleņķa displejā. Elegants dizains, plānā konstrukcija un SmartImage Lite garantē jums lielisku izvēli!

Elegants dizains

- Elegants, kompakts dizains papildina jūsu mājas iekārtojumu
- Mūsdienīga skārienvadība
- Nepārspējama melnas ķiršu krāsas spīdīga apdare

Nepārspējama attēla kvalitāte

- Vienkārša displeja veiktspējas regulēšana ar SmartControl Lite
- TrueVision nodrošina izcilas kvalitātes attēlus
- SmartImage Lite uzlabotai LCD skatīšanās pieredzei
- 16:9 Full HD displejs vislabākajai skatīšanās pieredzei
- IPS LED platleņķa tehnoloģija attēlu un krāsu precizitātei

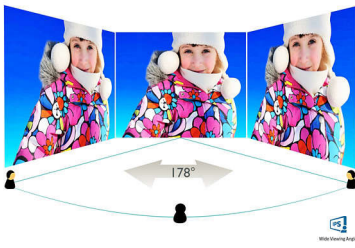
"Zaļāka" ikdiena

- Videi nekaitīgi materiāli, kas atbilst starptautiskajiem standartiem
- Videi nekaitīgs displejs, kas nesatur dzīvsudrabu
- Mazs enerģijas patēriņš samazina elektroenerģijas rēķinu

PHILIPS

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.

SmartImage Lite

SmartImage Lite ir ekskluzīva un mūsdienīga Philips tehnoloģija, kas analizē ekrānā attēloto saturu. Atkarībā no izvēlētas opcijas SmartImage Lite dinamiski uzlabo kontrastu, krāsu piesātinājumu un attēlu un video asumu, lai iegūtu displeja veiktspēju – viss reālaikā, tikai nospiežot pogu.

SmartControl Lite

SmartControl Lite ir nākamās paaudzes 3D ikonu GUI monitora kontroles programmatūra. Tā sniedz lietotājam iespēju precīzi noregulēt lielāko daļu parametru, piemēram, krāsas, spilgtumu, ekrāna kalibrēšanu, multivīdi, ID pārvaldību u.c. opcijas, izmantojot peli.

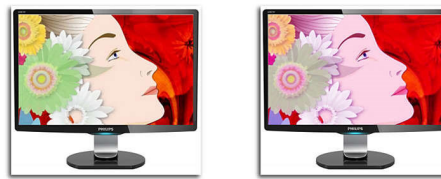
16:9 Full HD



Full HD ekrānam ir 1920x1080p platekrāna izšķirtspēja. Tā ir visaugstākā HD avotu

izšķirtspēja, kas nodrošina vislabāko iespējamo attēla kvalitāti. Ekrāns ir pilnībā piemērots nākotnes tehnoloģijām — tiek atbalstīti 1080p signāli no visiem avotiem, ieskaitot Blu-ray un uzlabotām HD spēļu konsolēm. Signālu apstrāde ir būtiski uzlabota, lai atbalstītu šo augstāko signālu kvalitāti un izšķirtspēju. Tas nodrošina izcilus un nepārspējami spilgtus progresīvās skenēšanas attēlus ar košām krāsām.

TrueVision



TrueVision ir patentēta Philips tehnoloģija, kas izmanto mūsdienīgu algoritmu monitora displeja testēšanai un izlīdzināšanai, tas nodrošina vislabāko displeja veiktspēju. Philips garantē, ka TrueVision monitori šī procesa laikā ir precīzi noregulēti, lai iegūtu nemainīgu krāsu un attēla kvalitāti.

Skārienvadība



Skārienvadība ir intelīģentas, skārienjutīgas ikonas, kas aizstāj izvirzītās pogas un sniedz iespēju lietotājam noregulēt monitoru atbilstoši savām prasībām. Skārienvadība reaģē uz visnecīgāko pieskārienu un piešķir monitoram mūsdienīgu veidolu.

Nesatur dzīvsudrabu

Philips monitori ar LED sānu apgaismojumu nesatur dzīvsudrabu, kas ir viena no visindīgākajām dabiskajām vielām un būtiski ietekmē cilvēkus un dzīvniekus. Tādējādi

displejs nenodara nekādu kaitējumu videi visā kalpošanas laikā no izgatavošanas brīža līdz utilizācijai.

Videi nekaitīgi materiāli

Philips ir apņēmis izmantot ilgtspējīgus, videi nekaitīgus materiālus visā monitoru klāstā. Visās korpusa plastmasas detaļās, metāla rāmja detaļās un iepakojuma materiālos izmantoti 100 % pārstrādājami materiāli. Dažos modeļos tiek izmantoti līdz 65 % otrreizēji pārstrādātas plastmasas. Stingra atbilstība RoHS standartiem nodrošina ievērojamu toksisku vielu, piemēram, vara, apjoma samazinājumu vai izskaušanu. Monitoros ar CCFL sānu apgaismojumu ir ievērojami samazināts dzīvsudraba saturs, bet monitoros ar LED sānu apgaismojumu dzīvsudrabs vispār netiek izmantots. Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet vietni Philips @ <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

Kompakts dizains

Elegants, kompakts dizains papildina jūsu mājas iekārtojumu

Mazs enerģijas patēriņš

Mazs enerģijas patēriņš samazina elektroenerģijas rēķinu

Nepārspējam melna ķiršu krāsa

Nepārspējama melnas ķiršu krāsas spīdīga apdare



Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), DVI-D (digitālā, HDCP)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 23,6 collas / 59,9 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikselu frekvence: 0,272 x 0,272 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 14 ms
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage Lite
- Efektīvs skata laukums: 521,28 (A) x 293,22 (P)
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- sRGB

Lietošanas komforts

- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Lietotāja ērtības: SmartImage Lite, Ievade, 4:3 / Plats, Izvēlne, Ieslēgts/izslēgts
- OSD valodas: Angļu, Franču, Vācu, Itāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Portugāļu, Turku
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Strāvas padeve

- Barošanas avots: Ārējs, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz

- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 23,8 W (EnergyStar 5.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 557 x 434 x 193 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 605 x 505 x 104 mm
- Produkts bez statīva (mm): 557 x 348 x 39 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 5,60 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 3,44 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,16 kg

Darbības nosacījumi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): no 0 °C līdz 40 °C °C
- MTBF: 30 000 stundas
- Relatīvais mitrums: 20%-80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): no -20°C līdz 60°C °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 5.0, RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: BSMI, CE marķējums, FCC, B klase, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Korpuss

- Krāsa: Melna ķiršu
- Apdare: Spīdīga



Izlaides datums
2024-03-28

Versija: 1.0.1

EAN: 87 12581 66699 6

© 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

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