



Philips
LCD monitors ar SoftBlue
tehnoloģiju

E Line

24 (skata lauks 23,6 collas / 59,9
cm)
1920 x 1080 (Full HD)



247E6EDAW

SoftBlue tehnoloģija

radīta jūsu acu veselībai

Radīts tieši jums: jaunais un elegantais Philips E-Line monitors ir aprīkots ar jauno SoftBlue tehnoloģiju, kas saudzē acis, vienlaikus nodrošinot spilgtas attēlu krāsas.

Nepārspējama attēla kvalitāte

- SoftBlue tehnoloģija saudzē acis un saglabā krāsas
- IPS-ADS platleņķa tehnoloģija attēlu un krāsu precizitātei
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- SmartImage Lite optimizētu attēla iestatījumu veikšanai
- SmartControl Lite: ātrai un vienkāršai displeja regulēšanai
- SmartContrast tumšākiem melnās krāsas līmeņiem

Elegants dizains

- Elegants, kompakts dizains papildina jūsu mājas iekārtojumu
- Īpaši spīdīga apdare, lai papildinātu mājokļa dizainu
- Mūsdienīga skārienvadība papildina dizainu

Aizraujoša multivides pieredze

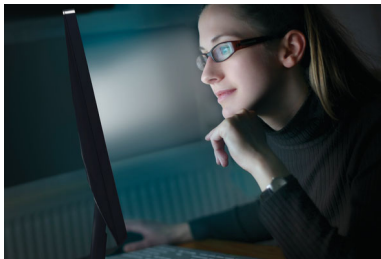
- MHL tehnoloģija mobilā satura skatīšanai lielajā ekrānā
- Iebūvēti stereo skaļruņi multivides atskaņošanai



PHILIPS

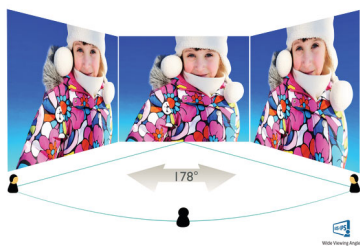
Izceltie produkti

SoftBlue tehnoloģija



SoftBlue LED tehnoloģija izmanto vienu tehnoloģiju, kas samazina kaitīgo īsviļņu zilo gaismu, neietekmējot displeja krāsas vai attēlu. SoftBlue LED tehnoloģiju ir sertificējusi starptautiska pārbaudes institūcija TÜV Rheinland kā tehnoloģiju, kas samazina kaitīgo zilo gaismu.

IPS-ADS tehnoloģija



IPS-ADS 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-ADS 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

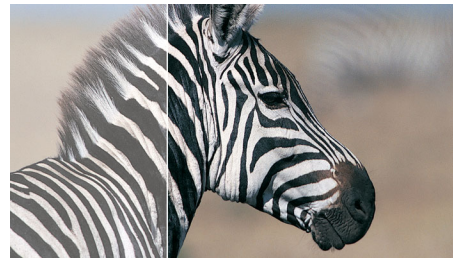


Full HD ekrānam ir 1920x1080p platekrāna izšķirtspēja. Tā ir visaugstākā HD avotu izšķirtspēja, kas nodrošina vislabāko iespējamo attēla kvalitāti. Ekrāns ir pilnībā piemērots nākotnes tehnoloģijām — tiek atbalstīti 1080p signāli no visiem avotiem, ieskaitot Blu-ray un uzlabotām HD spēļu konsolēm. Signālu apstrāde ir būtiski uzlabota, lai atbalstītu šo augstāko signālu kvalitāti un izšķirtspēju. Tas nodrošina izcilus un nepārspējami spilgtus progresīvās skenēšanas attēlus ar košām krāsām.

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 veikspēju – viss reāllaikā, tikai nospiežot pogu.

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.

Mūsdienīga skārienvadība



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



TUVertif. - zems zilais starojums

Philips displejiem ar SoftBlue LED tehnoloģiju ir TÜV Rheinland zema zilā starojuma testa sertifikāts (2PFG), lai samazinātu kaitīgo zilo starojumu.



Specifikācijas

Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: IPS-ADS LCD
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 23,6 collas / 59,9 cm
- Efektīvs skata laukums: 521,28 (A) x 293,22 (P)
- Malu attiecība: 16:9
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms (pelēka uz pelēku)*
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Pikseļu frekvence: 0,2715 x 0,2715 mm
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage Lite
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- MHL: 1080P pie 60 Hz
- sRGB
- SoftBlue

Savienojamība

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

Lietošanas komforts

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

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Strāvas padeve

- Iesl. režīmā: 15,27 W (st.) (EnergyStar 6.0 testa

metode)

- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas - balts, Gaidstāves režīms - balts (mirgo)
- Barošanas avots: Ārējs, 100-240 V AC, 50-60 Hz

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 561 x 429 x 212 mm
- Produkts bez statīva (mm): 561 x 347 x 43 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 598 x 490 x 100 mm

Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 3,65 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,27 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 4,90 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: 30 000 stundas

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 6.0, RoHS, Nesatur svinu, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

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

Korpuss

- Krāsa: Balta
- Apdare: Spīdīga

Kas ir kārbā?

- Monitors ar statīvu
- Kabeļi: VGA, Audio, Barošana
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2020-04-23

Versija: 4.0.1

12 NC: 8670 001 37941
EAN: 87 12581 74019 1

© 2020 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

* Šim Philips displejam ir MHL sertifikāts. Tomēr, ja gadījumā jūs MHL ierīce netiek pievienota vai nedarbojas pareizi, skatiet savas MHL ierīces bieži uzdoto jautājumu sadaļu vai sazinieties ar ražotāju. Ierīces ražotāja politika, iespējams, nosaka, ka jums jāiegādājas konkrēta zīmola MHL kabelis vai adapteris.

* Nepieciešama papildu MHL sertificēta mobilā ierīce un MHL kabelis (nav iekļauts). Lūdzu, vaicāiet MHL ierīces izplatītājam, lai uzzinātu par saderību.

* ErP gaidstāve/enerģijas taupīšana neattiecas uz MHL lādēšanas funkcionalitāti.

* Pilnīgu MHL produktu sarakstu skatiet vietnē www.mhlconsortium.org

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

* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse