



Philips  
LCD monitors

### E Line

23,6 collas / 60 cm  
Full HD displejs

247E4LSB

## Elegants displejs uzlabo jūsu skatīšanās baudījumu

Fantastiski LED attēli ar dabiskām krāsām šajā elegantajā un plānajā displejā.

### Elegants dizains

- Elegants, kompakts dizains papildina jūsu mājas iekārtojumu
- Satriecoša augstas kvalitātes spīdīga apdare
- Mūsdienīga skārienvadība

### Nepārspējama attēla kvalitāte

- Vienkārša displeja veiktspējas regulēšana ar SmartControl Lite
- TrueVision nodrošina izcilas kvalitātes attēlus
- LED tehnoloģija dabiskām krāsām
- SmartImage Lite uzlabotai LCD skatīšanās pieredzei
- SmartContrast piesātinātām melnās krāsas atveidojumam
- 16:9 Full HD displejs vislabākajai skatīšanās pieredzei

### "Zaļāka" ikdiena

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

# PHILIPS

## Izceltie produkti

### LED tehnoloģija

Baltās LED diodes ir cietvielu ierīces, kas iedegas ātrāk, nodrošinot pilnu spilgtumu un ietaupot ieslēgšanas laiku. LED diodes nesatur dzīvsudrabu, nodrošinot ekoloģisku pārstrādes un atbrīvošanās procesu. LED diodes nodrošina labāku LCD sānu apgaismojuma aptumšošanas kontroli, rezultātā iegūstot īpaši lielu kontrasta koeficientu. Tās nodrošina arī lielisku krāsu atveidojumu, pateicoties nemainīgam ekrāna spilgtumam.

### 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 reāllaikā, 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.

### 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.

### 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 inteligēntas, 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

### Satriecoša spīdīga apdare

Satriecoša augstas kvalitātes 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: TFT-LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,272 x 0,272 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms
- Skata leņķis: 178° (A) / 170° (P), @ C/R &gt; 5
- Attēla uzlabošana: SmartImage Lite
- Faktiskais skata laukums: 521,28 (A) x 293,22 (P)
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- sRGB

## Ērtums

- 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

## Jauda

- Barošana: Ārējs, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)

- Iesl. režīmā: 17,2 W (EnergyStar 6.0 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

## Ekspluatācijas apstākļi

- 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 6.0, RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

## Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: BSMI, CE marķējums, FCC, B klase, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 6,0, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Korpuss

- Krāsa: Melna
- Apdare: Spīdīga



Izlaides datums  
2024-04-21

Versija: 1.0.1

EAN: 87 12581 66684 2

© 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](http://www.philips.com)