



Philips
LCD monitors ar
SmartImage

S-line

17 collas / 43,2 cm
1280 x 1024

17S4SB

Displejs ar plašu funkciju klāstu

lielākam darba ražīgumam

Philips displejs ar tādām funkcijām kā SmartImage, SmartContrast, SmartControl un True Vision palielina jūsu darba ražīgumu.

Ilgtspējīgs, ekoloģisks dizains

- SmartPower: līdz 50% liels enerģijas ietaupījums
- 100% pārstrādājams iepakojums
- Korpusā nesatur PVC-BFR

Lieliska veiktspēja

- SmartContrast nodrošina uzlabotu un piesātinātu melnās krāsas detaļu attēlojumu
- TrueVision nodrošina izcilas kvalitātes attēlus

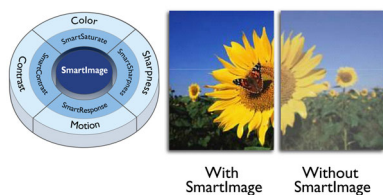
Viegli izmantojams

- SmartImage iepriekšējie iestatījumi optimizētu attēla iestatījumu veikšanai
- SmartControl vienkāršai veiktspējas noregulēšanai
- Noliecams ekrāns, lai iegūtu ideālu, individualizētu skatīšanās leņķi

PHILIPS

Izceltie produkti

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!

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.

SmartPower

SmartPower ir mākslīgā intelekta tehnoloģija, kas dinamiski analizē ekrāna attēla saturu, lai ietaupītu enerģiju. Sānu apgaismojuma intensitāti var kontrolēt automātiski, un to iestata sistēma, lai samazinātu enerģijas patēriņu par līdz pat 50%, ļaujot ietaupīt elektroenerģijas izmaksas

SmartControl vienkāršai noregulēšanai

PC programmatūra precīzai displeja veiktspējas un iestatījumu noregulēšanai. Philips piedāvā lietotājiem divas displeja iestatījumu regulēšanas izvēles. Vai nu navigējiet vairāku līmeņu ekrānā redzamo displeja izvēlni, izmantojot displeja pogas, vai arī izmantojiet Philips SmartControl programmatūru, lai vienkārši pielāgotu dažādus displeja iestatījumus ierastā veidā

TrueVision



TrueVision ir patentēta Philips tehnoloģija, kas izmanto mūsdienīgu algoritmu monitora displeja testēšanai un izlīdzināšanai, tas

nodrošina vislabāko displeja veiktspēju, kas 4 reizes pārsniedz Windows sRGB prasības. Tikai Philips garantē, ka katrs ražotais monitors šī procesa laikā ir precīzi noregulēts, lai iegūtu nemainīgu krāsu un attēla kvalitāti.

Korpuss nesatur PVC-BFR

Šajā Philips monitora korpusā nav izmantoti brominētie liesmu novērsēji un polivinilhlorīds (nesatur PVC-BFR)

100% pārstrādājams iepakojums

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 izmantota līdz 65% otrreizēji pārstrādāta plastmasa. 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/>.



Specifikācijas

Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: TFT-LCD
- Paneļa izmērs: 17 collas / 43,2 cm
- Efektīvs skata laukums: 337,92 x 270,33 mm
- Malu attiecība: 5:4
- Optimāla izšķirtspēja: 1280 x 1024 pie 60 Hz
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Pikseļu frekvence: 0,264 x 0,264 mm
- Skata leņķis: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- sRGB

Savienojamība

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

Lietošanas komforts

- Lietotāja ērtības: SmartImage, Spilgtums, SmartPower, Izvēlne, Ieslēgts/izslēgts
- Vadības programmatūra: SmartControl Premium
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Latviešu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Strāvas padeve

- ECO režīms: 9,4 W (st.)
- Iesl. režīmā: 17,1 W (st.)

- Gaidstāves režīms: 0,2 W (st.)
- Izsl. režīmā: 0,2 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): 367 x 393 x 194 mm
- Produkts bez statīva (mm): 367 x 319 x 65 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 450 x 446 x 160 mm

Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 3,54 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,14 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 4,94 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 stundas

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Noteiktas vielas: Korpusā nesatur PVC / BFR, Nesatur svīnu

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: BSMI, CE marķējums, cETLus, FCC, B klase, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

Korpuss

- Priekšējā fasete: Melna
- Aizmugures vāks: Melna
- Kāja: Melna
- Apdare: Reljefs



Izlaides datums
2013-12-05

Versija: 2.0.1

12 NC: 8670 001 02434
EAN: 87 12581 68550 8

© 2013 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