



Philips
LCD monitors ar LED sānu
apgaismojumu

V Line

20 (skata lauks 19,5 collas / 49,5
cm)

200V4LSB

Izbaudiet lieliskus LED attēlus spilgtās krāsās

Izbaudiet spilgtus LED attēlus šajā pievilcīgajā, spīdīga dizaina displejā. Aprīkots ar SmartControl Lite, šis displejs ir lieliska izvēle!

Vienmēr spilgti attēli

- LED tehnoloģija spilgtām krāsām
- SmartContrast piesātinātam melnās krāsas atveidojumam
- 16:9 displejs lieliskam skatīšanās baudījumam
- Vienkārša displeja veiktspējas regulēšana ar SmartControl Lite

Moderns dizains

- Pievilcīgs spīdīgs dizains
- Plāns korpuss ietaupa vietu
- VESA stiprinājums nodrošina elastību

"Zaļāka" ikdiena

- Videi nekaitīgs displejs, kas nesatur dzīvsudrabu
- Energy Star energoefektīvai darbībai un mazam enerģijas patēriņam
- Mazs enerģijas patēriņš samazina elektroenerģijas rēķinu

PHILIPS

Specifikācijas

Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: TFT-LCD
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 19,5 collas / 49,5 cm
- Efektīvs skata laukums: 432,00 (A) x 239,76 (P)
- Malu attiecība: 16:9
- Optimāla izšķirtspēja: 1600 x 900 pie 60 Hz
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms
- Spilgtums (maks.): 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- Pikseļu frekvence: 27 x 0,27 mm
- Skata leņķis: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- sRGB

Savienojamība

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

Lietošanas komforts

- Lietotāja ērtības: Automātiski/uz leju, 4:3 plats/uz augšu, Spilgtums/atpakaļ, Izvēlne/LABI, ieslēgts/izslēgts
- OSD valodas: Angļu, Franču, Vācu, Itāļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Turku
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Strāvas padeve

- Iesl. režīmā: 15,02 W (EnergyStar 5.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W

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

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 479 x 369 x 201 mm
- Produkts bez statīva (mm): 479 x 299 x 48 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 567 x 372 x 124 mm

Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 2,72 kg
- Produkts bez statīva (kg): 2,39 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 3,79 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 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Nesatur svinu, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

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

Korpuss

- Krāsa: Melna
- Apdare: Spīdīga (priekšējā fasete) / Reljefots (aizmugurējais vāks)

Izceltie produkti

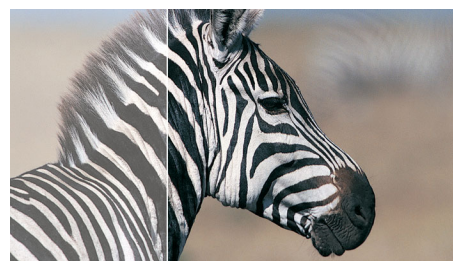
LED tehnoloģija

Baltās LED diodes ir cietvielu ierīces, kas iedegas ātrāk, nodrošinot pilnu spilgtumu un ietaupot ieslēgšanas laiku. LED diodes nesatur dzīvsudrabu, nodrošinot ekoloģisku pārstrādes un atbrīvošanas 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.

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.

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.

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.

Energy Star 5.0

Energy Star ir ASV EPA sponsorēta energoefektivitātes programma, kas tiek realizēta arī daudzās citās valstīs. Energy Star sertifikāts garantē, ka iegādājaties produktu, kas atbilst jaunākajiem enerģijas taupīšanas standartiem un darbojas ar maksimālu energoefektivitāti visos darbības līmeņos. Jaunie Philips monitori ir sertificēti Energy Star 5.0 specifikācijām un atbilst standartam vai pārspēj tā prasības. Piemēram, snaudas režīmā Energy Star 5.0 nepieciešamais enerģijas patēriņš ir mazāks par 1 vatu, bet Philips monitori patērē mazāk par 0,5 vatiem. Detalizētu informāciju varat iegūt tīmekļa vietnē www.energystar.gov



Izlaides datums
2019-05-09

Versija: 2.0.1

12 NC: 8670 000 95814
EAN: 87 12581 66161 8

© 2019 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.

www.philips.com