



Philips
LCD monitors ar LED sānu
apgaismojumu

V Line

20 (19,53 collas / 49,6 cm diag.)

200V4QSB

Lieliski LED attēli ar spilgtām krāsām

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

Vienmēr spilgti attēli

- MVA displejs platākiem skatu leņķiem un lielākiem kontrasta līmeņiem
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- SmartContrast piesātinātām melnās krāsas atveidojumam
- Vienkārša displeja veiktspējas regulēšana ar SmartControl Lite

Moderns dizains

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

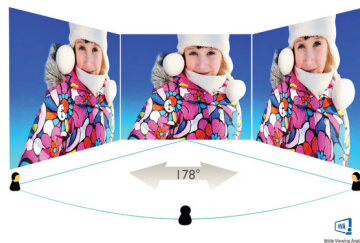
"Zaļāka" ikdiena

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

PHILIPS

Izceltie produkti

MVA displeja tehnoloģija



Philips MVA LED displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statisku kontrastu koeficientus sevišķi dzīvīgiem un spilgtiem attēliem. Lai gan standarta biroja lietojumprogrammu izmantošana ir vienkārša, šis displejs ir īpaši piemērots fotoattēliem, tīmekļa pārlūkošanai, filmām, spēlēm un grafiskajām lietojumprogrammām ar lielām prasībām. Tā optimizētā pikseļu pārvaldības tehnoloģija nodrošina 178/178 grādu īpaši plašu skatīšanās leņķi, radot asus attēlus.

16:9 Full HD displejs

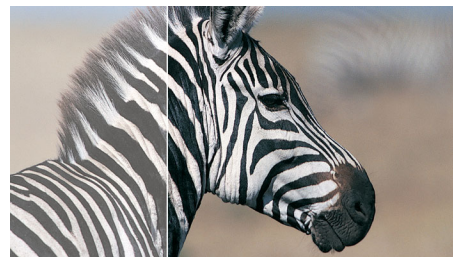


Attēla kvalitātei ir būtiska nozīme. Standarta displeji nodrošina kvalitāti, taču jūs vēlaties labāko. Šim displejam ir uzlabota Full HD 1920 x 1080 izšķirtspēja. Spilgtas detaļas apvienojumā ar lielu spilgtumu, neticamu kontrastu un reālistiskām krāsām nodrošina tādu attēlu, kas neatšķiras no realitātes.

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.



Specifikācijas

Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: MVA
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 19,53 collas/49,6 cm
- Efektīvs skata laukums: 434,88 (A) x 238,68 mm (P)
- Malu attiecība: 16:9
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Reakcijas laiks (tipiskais): 20 ms
- SmartResponse (tipiski): 8 ms (pelēka uz pelēku)
- Spilgtums (maks.): 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1
- Pikseļu frekvence: 0,23 x 0,22 mm
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 76 Hz (P)
- sRGB

Savienojamība

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

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, Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Finnish, Grieķu, Ungāru, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Strāvas padeve

- Iesl. režīmā: 13,97 W (st.) (EnergyStar 7.0 testa metode)
- Energoefektivitātes klase: F
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)

- Izsl. režīmā: 0,5 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): 479 x 369 x 213 mm
- Produkts bez statīva (mm): 479 x 299 x 50 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 535 x 389 x 131 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
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): no -20 °C līdz 60 °C
- Relatīvais mitrums: 20 %-80 %
- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- MTBF: 30 000 stunda(-as)

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 7.0, RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: WEEE, CCC, CE marķējums, CECP, CEL, Ķīna RoHS, CU, EPA, ETL, FCC, B klase, PSB, TCO sertifikāts, TUV/ISO9241-307, UKRAĪNU

Korpuss

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

Kas ir kārbā?

- Monitors ar statīvu
- Kabeli: VGA, Barošana
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2022-04-21

Versija: 8.0.2

12 NC: 8670 001 24287
EAN: 87 12581 73126 7

© 2022 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

* Viedais atbildes laiks ir optimālā vērtība, kas iegūta vai nu GtG, vai GtG (BW) testā.