



Philips
LCD monitors ar LED sānu
apgaismojumu

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

200V4QSBR

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

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

Moderns dizains

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

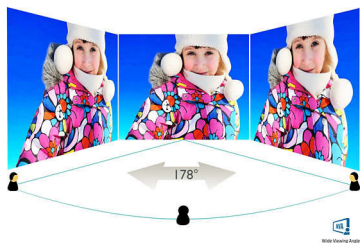
"Zaļāka" ikdiena

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

PHILIPS

Izceltie produkti

MVA displeja tehnoloģija



Philips MVA LED displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statistisku kontrastu koeficientus īpaši spilgtiem un gaišiem attēliem. Lai gan standarta biroja lietojumprogrammu lietošana 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.

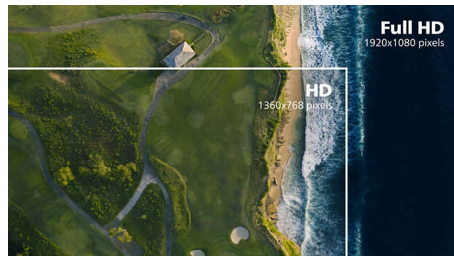
16:9 Full HD



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.

16:9 Full HD displejs

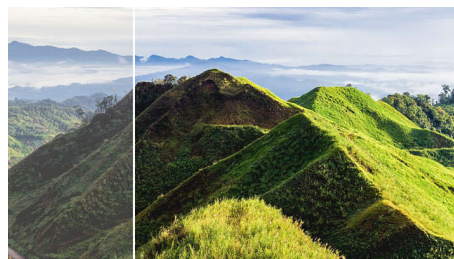


Attēla kvalitātei ir būtiska nozīme. Standarta displeji nodrošina kvalitāti, taču jūs vēlaties labāko. Šim displejam ir uzlabota Full HD 1920 x 1080 izšķirtspēja. Spilgtas detaļas apvienojumā ar lielu spilgtumu, neticamu kontrastu un reālistiskām krāsām nodrošina tādu attēlu, kas neatšķiras no realitātes.

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.

Mazs enerģijas patēriņš

Mazs enerģijas patēriņš samazina elektroenerģijas rēķinu

Pievilcīgs spīdīgs dizains

Pievilcīgs spīdīgs dizains

Plāns korpuss ietaupa vietu

Plāns korpuss ietaupa vietu

VESA stiprinājums

VESA stiprinājums nodrošina elastību

Energy Star

Energy Star energoefektīvai darbībai un mazam enerģijas patēriņam



Specifikācijas

Savienojamība

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

Attēls/displejs

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

Ērtums

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

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Jauda

- Barošana: Iebūvēts, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz
- Izsl. režīmā: 0,5 W (st.)

- Izsl. režīmā: 13,97 W (st.) (EnergyStar 7.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: F

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 479 x 369 x 213 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 535 x 389 x 131 mm
- Produkts bez statīva (mm): 479 x 299 x 50 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 3,79 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 2,72 kg
- Produkts bez statīva (kg): 2,39 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 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, UKRAIŅU

Korpuss

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

Kas ir iepakojumā?

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



Izlaides datums
2024-04-27

Versija: 8.0.2

EAN: 87 12581 73127 4

© 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

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