

Philips
LCD monitors ar
SmartControl Lite

V Line
23,6 collas / 59,9 cm

243V5QHSBA



Lieliski LED attēli ar spilgtām krāsām

Baudiet spilgtus attēlus šajā Philips displejā. Ar HDMI un SmartControl Lite aprīkotais displejs ir lieliska izvēle!

Izbaudiet multividi

- HDMI savienojuma atbalsts Full HD izklaidei

Lieliska izvēle

- Kompakta konstrukcija ietaupa vietu
- Videi nekaitīgs displejs, kas nesatur dzīvsudrabu
- VESA stiprinājums nodrošina elastību

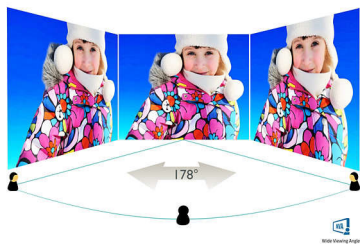
Vienmēr spilgti attēli

- 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

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.

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 aizmugurgaismojums tiek pielāgots, lai tas vislabāk atbilstu ikdienas biroja lietojumprogrammām un samazinātu elektrības patēriņu.

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.

HDMI savienojuma atbalsts



HDMI-ready

Ierīcei ar HDMI savienojuma atbalstu ir visa nepieciešamā aparatūra, lai pieņemtu augstas izšķirtspējas multivides interfeisa (HDMI) ievadi. HDMI vads ļauj uztvert augstas kvalitātes digitālos video un audio signālus, kas tiek pārraidīti pa vienu kabeli no personālā datora vai jebkura AV avotu skaita (tostarp televizora pierīcēm, DVD atskaņotājiem un A/V uztvērējiem un video kamerām).

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.

Kompakta konstrukcija ietaupa vietu

Kompakta konstrukcija ietaupa vietu

VESA stiprinājums

VESA stiprinājums nodrošina elastību

Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), DVI-D (digitālā, HDCP), HDMI (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: MVA
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,272 x 0,272 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 3000:1
- SmartContrast: 50 000 000 :1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 8 ms (pelēka uz pelēku)*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 20
- 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: Automātiski/uz leju, 4:3 plats/uz augšu, Spilgtums/atpakaļ, Izvēlne/LABI, Ieslēgts/izslēgts
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Spāņu, Vienkāršotā ķīniešu, Zviedru, Turku, 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: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 21,51 W (st.) (EnergyStar 6.0 testa

metode)

- Gaidstāves režīms: 0,5 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)
- Energoefektivitātes klases uzlīme: E

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 551 x 420 x 220 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 600 x 415 x 118 mm
- Produkts bez statīva (mm): 551 x 344 x 52 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 5,00 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 3,66 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,22 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: CE marķējums, FCC, B klase, TCO sertifikāts, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, UKRAIŅU, EPA, WEEE, C-Tick

Korpuss

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

Kas ir iepakojumā?

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



Izlaides datums
2024-04-06

Versija: 6.0.1

EAN: 87 12581 73189 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

* HDMI kabelu veidi atšķiras atkarībā no reģiona un modeļiem.
* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse