

Philips
LCD monitors ar
SmartControl Lite

V Line
24 (23,8 collas/60,5 cm diag.)

240V5QDAB



Lieliski LED attēli ar spilgtām krāsām

ar stereo skaļruņiem

Izbaudiet spilgtus attēlus šajā Philips displejā. Ar HDMI un stereo skaļruņiem aprīkotais displejs ir lieliska izvēle!

Vienmēr spilgti attēli

- IPS-ADS platleņķa tehnoloģija attēlu un krāsu precizitātei
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- SmartContrast piesātinātam melnās krāsas atveidojumam
- Vienkārša displeja veiktspējas regulēšana ar SmartControl Lite

Izbaudiet multividi

- Jaudīga skaņa ar 2x2 vatu RMS skaļruņiem
- HDMI savienojuma atbalsts Full HD izklaidei

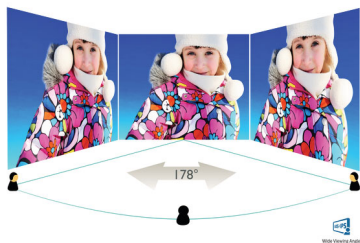
Lieliska izvēle

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

PHILIPS

Izceltie produkti

IPS-ADS tehnoloģija



IPS-ADS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 178/178 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa. Atšķirībā no TN paneļiem IPS-ADS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.

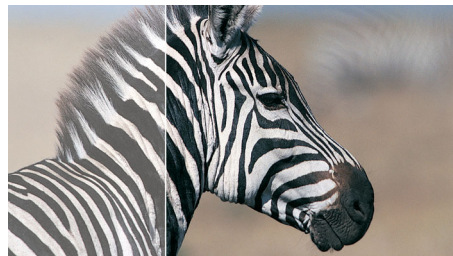
16:9 Full HD displejs



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.

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.

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.

HDMI savienojuma atbalsts



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).

Iebūvēti stereo skaļruņi

Tagad varat izbaudīt visas multivides un sabiedrisko sakaru lietojumprogrammas ar stereo skaņu. Šie iebūvētie skaļruņi ne tikai sniedz lielisku skanējumu, bet palīdz izvairīties no vadu radītā jucekļa un ietaupīt vietu uz darba galda.

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: IPS-ADS LCD
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 23,8 collas / 60,5 cm
- Efektīvs skata laukums: 527,04 (A) x 296,46 (P)
- Malu attiecība: 16:9
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms (GtG)*
- Spilgtums: 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- Pikseļu frekvence: 0,275 x 0,275 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), HDMI (digitālā, HDCP)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio ieeja/izeja: Personālā datora audio ieeja, Austiņu izeja

Lietošanas komforts

- Iebūvēti skaļruņi: 2 W x 2
- Lietotāja ērtības: Ieslēgts/izslēgts, Izvēlne/LABI, Spilgtums/atpakaļ, Skaļums/uz augšu, Automātiski/uz leju
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Finnish, 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)
- 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: 19,23 W (st.) (EnergyStar 6.0 testa metode)

- 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): 553 x 420 x 219 mm
- Produkts bez statīva (mm): 553 x 343 x 55 mm
- Iepakojums mm (PxAx Dz): 600 x 415 x 118 mm

Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 4,09 kg
- Produkts bez statīva (kg): 3,69 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 5,36 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 (neiekļaujot sānu apgaismojumu) stundas

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 6.0, RoHS, Nesatur svīnu, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CE marķējums, FCC, B klase, TCO sertifikāts, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, C-tick, UKRAINU, EPA

Korpuss

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

Kas ir kārbā?

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



Izlaides datums
2019-11-14

Versija: 4.0.1

12 NC: 8670 001 25187
EAN: 87 12581 73248 6

© 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

* "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.
* HDMI kabelu veidi atšķiras atkarībā no reģiona un modeļiem.
* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse