



Philips Brilliance
LCD monitors ar
Ambiglow

Gioco
27 collas (68,6 cm)
Ambiglow displejs



278C4QHSN

Satriecošs Ambiglow displejs

aizraujošai izklaidei

Uzlabojiet savu skatīšanās pieredzi ar šo ikonisko Philips Gioco displeju ar Ambiglow. Radot attēlam atbilstošu gaismas halo efektu uz aizmugurējās sienas, novatoriskā Ambiglow tehnoloģija vizuāli palielina ekrānu un sniedz patiesi aizraujošu izklaidi

Ikonisks dizains, kas atspoguļo jūsu dzīvesstilu

- Ikonisks dizains ar dimantam līdzīgu aizmugures pārklājumu
- Satriecoša tumšas bronzas krāsas spīdīga apdare
- Minimālistisks izskats ar īpaši šauru faseti

Satriecošs Ambiglow sniegums

- Pielāgojiet fonu atbilstoši savām vēlmēm un samaziniet acu nogurumu
- AH-IPS displejs nodrošina lieliskus attēlus ar spilgtām krāsām
- Ambiglow padara izklaidi aizraujošāku ar gaismas halo efektu
- Smart Bias 6500 K apgaismojums nodrošina optimālu skatīšanās pieredzi

Viegli izmantojams

- HDMI nodrošina universālu digitālo savienojamību
- SmartImage: optimizēta lietotājam draudzīga pieredze
- SmartKolor piesātinātiem un spilgtiem attēliem
- SmartTxt optimizētai lasīšanas pieredzei

PHILIPS

Izceltie produkti

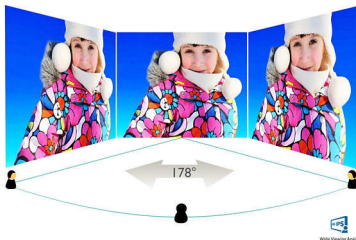
Ambiglow

Ambiglow pievieno jaunu dimensiju skatīšanās baudījumam. Novatoriskā Ambiglow tehnoloģija palielina ekrānu, radot gaismas halo efektu uz sienas no monitora aizmugures. Tās ātrais procesors analizē ienākošo attēlu saturu un nepārtraukti pielāgo izstarotās gaismas krāsu un spilgtumu atbilstoši attēlam. Īpaši piemērota filmu un sporta pārraižu skatīšanai vai spēlēm – Philips Ambiglow sniedz unikālu un aizraujošu skatīšanās pieredzi.

Smart Bias apgaismojums

Smart Bias apgaismojuma režīms sniedz iespēju izbūvēt optimālu attēla kvalitāti un skatīšanās komfortu. Tumšā telpā acu zīlītes paplašinās un sašaurinās nepārtraukti mainīgo attēlu iespaidā, un tas var izraisīt datoru lietotāju redzes sindromu. Smart Bias apgaismojums rada neuzkrītošu halo ar statistisku 6500 k baltu gaismu uz sienas aiz monitora. Īpaši piemērots cilvēkiem, kas pavada ilgu laiku pie monitora, tas ne tikai palīdz samazināt acu saspringumu un nogurumu, bet novērš atstarošanos un spīdumu no telpas apgaismojuma, uzlabojot kontrastu un attēla detalizāciju, saglabājot pareizo krāsu uztveri

AH-IPS tehnoloģija



Šajā jaunākajā Philips displejā tiek izmantoti mūsdienīgi AH-IPS paneļi, kas nodrošina satriecošu krāsu atveidojumu, atbildes laiku un enerģijas patēriņu salīdzinājumā ar citiem platleņķa paneļiem. Atšķirībā no standarta TN paneļiem, AH-IPS paneļi nodrošina konstantas krāsas pat 178/178 grādu leņķī un pagrieztā pozīcijā. Ar nepārspējamu veikspēju tas ir lieliski piemērots lietojumam gadījumos, kad nepieciešama krāsu precizitāte un konstants spilgtums, piemēram, fotoattēlu retušēšanai, grafikas lietojumprogrammām un tīmekļa pārlūkošanai.

Īpaši šaura fasete

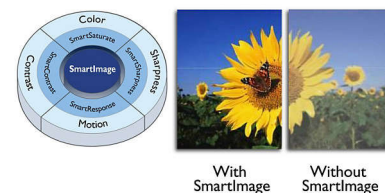
Izmantojot jaunāko tehnoloģiju paneļus, jaunie Philips displeji izstrādāti ar minimalistisku dizainu, ierobežojot ārējās fasetes biezumu līdz apt. 2,5 mm. Apvienojumā ar paneli iebūvēto melnās matricas joslu apt. 9 mm biezumā kopējie fasetes izmēri tiek ievērojami samazināti, nodrošinot minimālus traucējumus un maksimālu skatīšanās laukumu. Īpaši piemērots vairāku displeju vai mozaīkošanas izkārtojumiem, piemēram, spēļu spēlēšanai, grafikas dizaina un profesionālajām lietojumprogrammām, īpaši šaurās fasetes displejs rada sajūtu, ka izmantojat vienu lielzēra displeju.

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 AV uztvērējiem un video kamerām).

SmartImage



SmartImage ir ekskluzīva Philips tehnoloģija, kas analizē ekrānā attēloto saturu un nodrošina optimizētu displeja veikspēju. Šis lietotājam pielāgotais interfeiss sniedz iespēju izvēlēties dažādus režīmus, piemēram, Birojs, Attēls,

Izklaide, Ekonomisks, u.c. atbilstoši lietojumam. Atkarībā no izvēlētas opcijas SmartImage dinamiski optimizē kontrastu, krāsu piesātinājumu un attēlu un video asumu, lai iegūtu vislabāko displeja veikspēju. Ekonomiskā režīma opcija nodrošina ievērojamu enerģijas ekonomiju. Tas viss ir iespējams, tikai nospiežot pogu!

SmartKolor

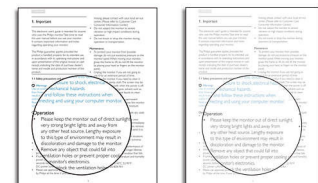


SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor ir izsmalcināta krāsu paplašinājuma tehnoloģija, kas var uzlabot displeja vizuālo krāsu diapazonu. Palielinot displeja RGB pastiprinājuma līmeni, šī funkcija ļauj iegūt piesātinātus, spilgtus attēlus, lai aplūkotu satriecošas kvalitātes fotoattēlus un videoklipus.

SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt ir izsmalcināts algoritms, kas uzlabo teksta strādes lietojumprogrammu failu, piemēram, PDF dokumentu vai e-grāmatu, lasīšanu, kam nepieciešama lielāka koncentrēšanās. SmartTxt funkcija palielina teksta satura kontrastu un robežasumu vieglākai lasīšanai. Optimizēšana tiek paveikta, pielāgojot displeja pelēktoņu līmeņa skalu kopā ar baltās krāsas balansu, spilgtumu un kontrastu.

Aizmugures dizains ar dimantam līdzīgu pārklājumu

Ikonisks dizains ar dimantam līdzīgu aizmugures pārklājumu



Specifikācijas

Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), HDMI x 3
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): HDMI audio izeja

Ambiglow

- Ambiglow funkcijas: Automātiska iesl., regulējams spilgtums, Smart Bias apgaismojums

Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 27 collas/68,6 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,311 x 0,104 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m²
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Faktiskais skata laukums: 597,89 (A) x 336,31 (P)
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- sRGB
- SmartResponse (tipiski): 5 ms (pelēka uz pelēku)

Ērtums

- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Lietotāja ērtības: Ambiglow, SmartImage, Izvēlne, Ieslēgts/izslēgts, Ievade
- OSD valodas: Angļu, Franču, Vācu, Itāļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene

Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi

Jauda

- Barošana: Ārējs, 100–240 V maiņstrāva, 50–60 Hz

- Izsl. režīmā: 0,3 W
- Iesl. režīmā: 28,2 W (st.) (EnergyStar 5.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: 0,4 W
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 623 x 471 x 197 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 668 x 527 x 100 mm
- Produkts bez statīva (mm): 623 x 376 x 44 mm

Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 8,84 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 5,44 kg
- Produkts bez statīva (kg): 5,00 kg

Ekspluatācijas apstākļi

- Augstums: Darbībā: +12 000 pēdas (3658 m), izslēgts: +40 000 pēdas (12 192 m)
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0 līdz 40 °C
- MTBF: 30 000 stundas
- Relatīvais mitrums: 20%-80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): -20 līdz 60 °C

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: RoHS, EnergyStar 5.0, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

Saderība un standarti

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

Korpuss

- Apdare: Spīdīga
- Kāja: Tumša bronza
- Priekšējā fasete: Tumša bronza
- Aizmugures pārsegs: Tumša bronza



Izlaides datums
2024-04-15

Versija: 4.0.1

EAN: 87 12581 65701 7

© 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

* Izvairieties no tiešas lūkošanās uz Ambiglow gaismas diodēm, jo tās ir ļoti spilgtas un var izraisīt īslaicīgu redzes aizmiglošanos.