



Philips Brilliance
UltraWide LCD displejs ar
MultiView

34 collas / 86,7 cm
uwQHD (3440 x 1440)

Brilliance



BDM3470UP

Pietiekami plats vislabāko ideju realizācijai

ar panorāmas UltraWide ekrānu

Paplašiniet savu pieredzi ar 34 collu (86 cm) UltraWide Philips displeju. Ieraugiet lielo attēlu ar visām detaļām šajā lielajā UltraWide ekrānā. Vairāku uzdevumu veikšana nekad nav bijusi tik vienkārša, izmantojot vairākas lietojumprogrammas vienlaikus.

Lieliska veikspēja

- IPS tehnoloģija pilnkrāsu attēliem un platiem skatīšanās leņķiem
- CrystalClear attēli ar UltraWide QHD 3440 x 1440 pikseli
- SmartUniformity nemainīgai attēlu kvalitātei
- Multiview displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju

Izstrādāts lietotāju ērtībām

- Īpaši šaura fasete maksimāli lielam skata laukumam bez traucējumiem
- SmartErgoBase nodrošina lietotājam ergonomiskus pielāgojumus
- Neliels attālums no fasetes līdz galdam maks. lasīšanas komfortam
- Iebūvēti stereo skaļruņi multivides atskaņošanai

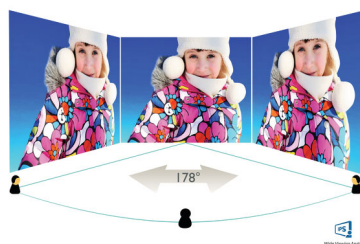
Vienkārša savienojuma izveide un lietošana

- USB 3.0 nodrošina ātru datu pārsūtīšanu un viedtālruna uzlādēšanu
- HDMI savienojuma atbalsts Full HD izklaidei

PHILIPS

Izceltie produkti

IPS tehnoloģija



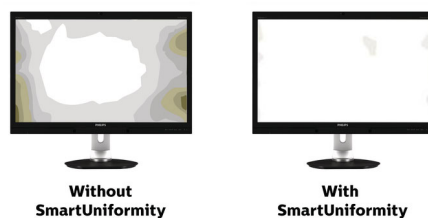
IPS displejos tiek izmantota mūsdienīga tehnoloģija, kas nodrošina platleņķa 178/178 grādu skatu, sniedzot iespēju skatīt displeju no praktiski jebkura leņķa - pat 90 grādu pagriešanas režīmā! Atšķirībā no TN paneļiem IPS displeji sniedz neticami asus attēlus ar spilgtām krāsām, padarot tos ideāli piemērotus ne tikai fotoattēliem, filmām un tīmekļa pārlūkošanai, bet arī profesionālām lietojumprogrammām, kam nepieciešama krāsu precizitāte un nemainīgs spilgtuma līmenis.

UltraWide CrystalClear attēli



Šie Philips ekrāni nodrošina CrystalClear UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pikseļu attēlus. Izmantojot lielas veikspējas paneļus ar liela blīvuma pikseļu skaitu un 178/178 platiem skatīšanas leņķiem, šie jaunie displeji liks jūsu attēliem un grafikām izskatīties kā dzīvē. UltraWide 21:9 formāts nodrošina lielāku produktivitāti ar labākām dokumentu salīdzināšanas iespējām un ērtāku izklājlapu kolonnu aplūkošanu. Neatkarīgi no tā, vai esat prasīgs speciālists, kuram nepieciešama īpaši detalizēta informācija CAD-CAM risinājumiem, vai finanšu eksperts, kas strādā ar lielām izklājlapām. Philips displeji nodrošina CrystalClear kvalitātes attēlus.

SmartUniformity

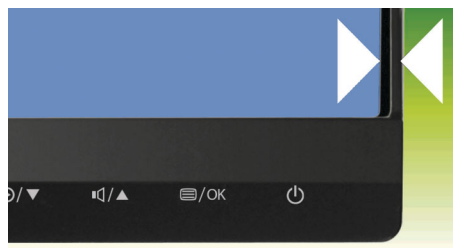


Spilgtuma un krāsu svārstības LCD ekrānos ir izplatīta parādība. Philips SmartUniformity režīms nodrošina attēlus ar precīzu spilgtuma līmeni, kas ir būtiski fotogrāfijai, dizainam un apdrukai. Izmantojot krāsu metriku, lai izvērtētu krāsu precizitāti, šis režīms ir kalibrēts, lai nodrošinātu, ka vidējais kopējais spilgtuma līmenis pārsniedz 95%. Izvēloties šo režīmu, tiks iegūti vienmērīgi un precīzi attēli.

MultiView tehnoloģija

Izmantojot īpaši augstas izšķirtspējas Philips MultiView displeju, jūs tagad varat izbaudīt savienojamības iespējas. Multiview displejs ļauj aktīvi izmantot duālo savienojumu un duālā skata funkciju, lai jūs varētu vienlaikus strādāt ar vairākām ierīcēm, piemēram, datoru un piezīmjdatoru, vairāku uzdevumu veikšanai vienlaicīgi.

Īpaši šaura fasete



Izmantojot jaunāko tehnoloģiju paneļus, jaunie Philips displeji izstrādāti ar minimālistisku dizainu, ierobežojot ārējās fasetes biezumu līdz apt. 2,5 mm. Apvienojumā ar panelī 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 izkārtējumiem, piemēram, spēļu spēlēšanai, grafikas dizaina un profesionālajām

lietojumprogrammām, īpaši šaurās fasetes displejs rada sajūtu, ka izmantojat vienu lielizmēra displeju.

SmartErgoBase



SmartErgoBase ir monitora pamatne, kas nodrošina ergonomisku displeja komfortu un vadu pārvaldību. Pamatnes lietotājam piemērotais svars, pagriešanas, sagāšanas un grozīšanas leņķu regulējumi ļauj pozicionēt monitoru maksimālam komfortam, atvieglojot fiziskas sāpes darba dienas garumā, bet vadu pārvaldība samazina vadu radīto juckli un saglabā elegantu un profesionālu darba vietas izskatu.

Neliels attālums no fasetes līdz galdam



Philips monitoru, pateicoties tā mūsdienīgajai SmartErgoBase pamatnei, var nolaist gandrīz līdz galda līmenim, iegūstot ērtu skatīšanas leņķi. Zems attālums no fasetes līdz galdam ir ideāls risinājums, ja izmantojat bifokālu, trifokālu vai progresīvu lēcu brilles ikdienas darbā pie datora. Turklāt šī iespēja ļauj monitoru izmantot lietotājiem ar ievērojamām auguma atšķirībām ar vēlamajiem leņķa un augstuma iestatījumiem, palīdzot samazināt nogurumu un saspringumu.

Iebūvēti stereo skaļruņi

Displeja ierīcē ir iebūvēti augstas kvalitātes stereo skaļruņu pāris. Tie var būt redzami (vērsti uz priekšu) vai neredzami (vērsti uz leju, vērsti uz augšu, uz aizmuguri u.c.) atkarībā no modeļa un dizaina.

Specifikācijas

Attēls/displejs

- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Sānu apgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Paneļa izmērs: 34 collas / 86,7 cm
- Efektīvs skata laukums: 799,8 (A) x 334,8 (P)
- Malu attiecība: 21:9
- Optimāla izšķirtspēja: 3440 x 1440 pie 60Hz
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms (pelēka uz pelēku)*
- Spilgtums: 320 cd/m²
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 40 000 000:1
- Pikseļu frekvence: 0,232 x 0,232 mm
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R > 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Displeja krāsas: Krāsu atbalsts 1,07 miljardi krāsu
- Skenēšanas frekvence: 30 - 99 kHz (H) / 23 - 80 Hz (V)
- sRGB

Savienojamība

- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0x2 (1 w/ātra uzlāde)*
- Signāla ieeja: VGA (analogā), DVI dubltais savienojums (digitāls, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI 2,0 x 1
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio ieeja/izeja: Personālā datora audio ieeja, Austiņu izeja

Lietošanas komforts

- Iebūvēti skaļruņi: 3 W x 2
- MultiView: PIP/PBP režīms, 2x ierīces
- Lietotāja ērtības: SmartImage, Multiview, Lietotājs, Izvēlne, Ieslēgts/izslēgts
- Vadības programmatūra: SmartControl
- OSD valodas: Holandiešu, Angļu, Finnish, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu, Brazīlijas portugāļu, Čehu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene, VESA stiprinājums (100x100 mm)
- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Statnis

- Augstuma uzstādīšana: 180 mm
- Pagriezt: 90 grādi
- Grozāms: -170/+170 grādi
- Sasvērums: -5/20 grādi

Strāvas padeve

- ECO režīms: 25,9 W (st.)
- Iesl. režīmā: 29 W (st.) (EnergyStar 7.0 testa metode)

- Gaidstāves režīms: < 0,4 W (st.)
- Izsl. režīmā: Nulle vatu ar AC slēdzi
- Energoefektivitātes klase: A
- Strāvas LED indikators: Darbojas - balts, Gaidstāves režīms - balts (mirgo)
- Barošanas avots: Iebūvēts, 100-240 V AC, 50-60 Hz

Izmēri

- Produkts ar statīvu (maks. augstums): 828 x 627 x 270 mm
- Produkts bez statīva (mm): 828 x 378 x 62 mm
- Iepakojums mm (PxAx Dz): 934 x 594 x 224 mm

Svars

- Produkts ar statīvu (kg): 9,46 kg
- Produkts bez statīva (kg): 6,52 kg
- Produkts ar iepakojumu (kg): 14,27 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 (demonstrēts): 70 000 h (neiekļaujot sānu apgaismojumu)

Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 7.0, EPEAT*, TCO sertifikāts, WEEE, RoHS
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %
- Pēc lietošanas pārstrādāta plastmasa: 65%
- Noteiktas vielas: Korpusā nesatur PVC / BFR, Nesatur dzīvsudrabu, Nesatur svini

Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CE marķējums, FCC, B klase, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CCC, CECP, KC, BSMI

Korpus

- Priekšējā fasete: Melna
- Aizmugures vāks: Melna
- Kāja: Melna
- Apdare: Tekstūra

Kas ir kārbā?

- Monitors ar statīvu
- Kabeļi: D-Sub kabelis, DVI-D kabelis, DP kabelis, HDMI kabelis, audio kabelis, strāvas kabelis
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums
2020-03-18

Versija: 11.0.2

12 NC: 8670 001 14589
EAN: 87 12581 72100 8

© 2020 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.

* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

* EPEAT marķējums ir derīgs tikai tajās vietās, kur Philips reģistrē produktus. Lūdzu, apmeklējiet vietni <https://www.epeat.net/>, lai iegūtu reģistrācijas statusu savā valstī.

* Monitora izskats var atšķirties no attēlos redzamā.