

Philips Moda  
Plāns monitors ar Ultra  
Wide-Color

### C Line

24 (23,8 collas/60,5 cm diag.)  
Full HD (1920 x 1080)

245C7QJSB



## Ultra Wide-Color īpaši plānā dizainā

Moda displejs ar Ultra Wide-Color izcilajām vizuālajām funkcijām mūsu līdz šim plānākajā dizainā. No augstākās kvalitātes materiāliem gatavotais plānais displejs lieliski izskatās uz jebkura rakstāmgalda. Ultra Wide-Color plašajā displejā attēli izskatās elegantāk nekā jebkad agrāk.

#### Nepārspējams dizains

- EasySelect izvēlnes pārslēgšanas taustiņš ātrai izvēlnes atvēršanai ekrānā
- Minimālistisks izskats ar īpaši šauru faseti
- Īpaši plāns — elegantam izskatam

#### Aizraujoša multivides pieredze

- HDMI savienojuma atbalsts Full HD izklaidei
- DisplayPort savienojums izcilai vizualitātei

#### Nepārspējama attēla kvalitāte

- SmartImage iepriekšējie iestatījumi optimizētu attēla iestatījumu veikšanai
- SmartContrast tumšākiem melnās krāsas līmeņiem
- 16:9 Full HD displejs dzidriem detalizētiem attēliem
- IPS gaismas diožu platleņķa tehnoloģija attēlu un krāsu precizitātei
- Mazāks acu nogurums, pateicoties Flicker-Free tehnoloģijai
- Ultra Wide-Color plašāks krāsu diapazons spilgtam attēlam

# PHILIPS

## Izceltie produkti

### Īpaši šaura fasete

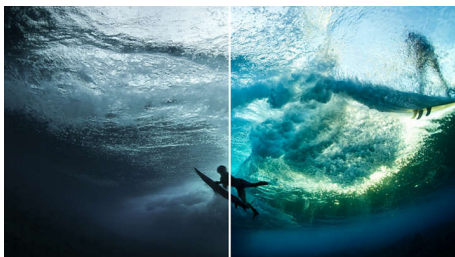
Izmantojot jaunāko tehnoloģiju paneļus, jaunie Philips displeji izstrādāti ar minimālistisku dizainu, ierobežojot ārējās fasetes biezumu līdz apt. 2,5 mm. Apvienojumā ar paneli iebūvēto melnās matricas joslu apt. 9 mm biezumā kopējie fasetes izmēri tiek ievērojami samazināti, nodrošinot minimālus traucējumus 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 lielizmēra displeju.

### Īpaši plāns — elegantam izskatam



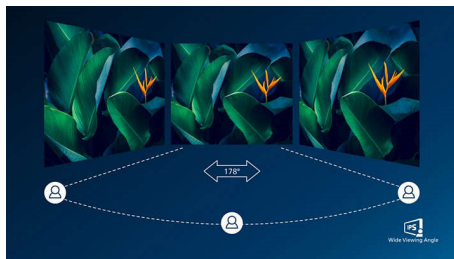
Mūsu jaunais displejs ir neticami plāns. Īpaši plānais profils piešķir minimālistisku izskatu, kas lieliski iederas gan dzīvojamajās telpās, gan uz rakstāmgalda.

### Ultra Wide-Color tehnoloģija



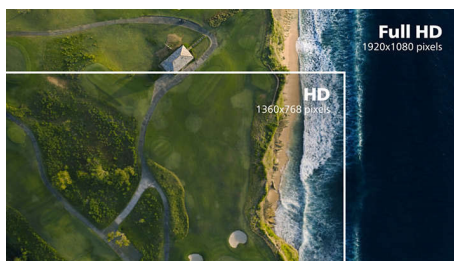
Ultra Wide-Color tehnoloģija nodrošina plašāku krāsu diapazonu, lai attēls būtu spilgtāks. Ultra Wide-Color plašākais krāsu spektrs attēlo dabiskākus zaļos, spilgtākus sarkanos un dziļākus zilos toņus. Ar Ultra Wide-Color tehnoloģiju baudiet izklaides līdzekļus, attēlus un pat darba materiālus dzīvākās un spilgtākās krāsās.

### IPS tehnoloģija



IPS 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 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.

### Flicker-Free tehnoloģija



LED ekrānos ar sānu apgaismojumu spilgtuma kontrole dažiem lietotājiem rada mirgošanas efektu, kas izraisa acu nogurumu. Philips

Flicker-Free tehnoloģija nodrošina jaunu risinājumu, lai regulētu spilgtumu un samazinātu mirgoņu ērtākai skatīšanai.

### 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.

### SmartImage



SmartImage ir ekskluzīva un novatoriska Philips tehnoloģija, kas analizē ekrānā attēloto saturu un nodrošina optimizētu displeja veiktspēju. Šis lietotājam pielāgotais interfeiss sniedz iespēju izvēlēties dažādus režīmus, piemēram, Office (Birojs), Photo (Fotoattēls), Movie (Filma), Game (Spēle), Economy (Ekonomisks), u.c. atbilstoši lietojumam. Atkarībā no izvēlētas opcijas SmartImage dinamiski optimizē kontrastu, krāsu piesātinājumu un attēlu un video asumu, lai iegūtu vislabāko displeja veiktspēju. Ekonomiskā režīma opcija nodrošina ievērojamu enerģijas ekonomiju. Tas viss ir iespējams, tikai nospiežot pogu!



Ultra Narrow Bezel



Ultra Wide Color



IPS Wide Viewing Angle



Full HD 1080p



Flicker-free



SmartImage™



HDMI™



Philips



EasySelect

# Specifikācijas

## Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), DisplayPort 1.2, HDMI (digitālā, HDCP)
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): Audio izeja

## Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 23,8 collas / 60,5 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: IPS tehnoloģija
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,274 x 0,274 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Krāsu gamma (tipiskā): NTSC 106 %\*, sRGB 127 %\*
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 5 ms (pelēka uz pelēku)\*
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R &gt; 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Faktiskais skata laukums: 527,04 (A) x 296,46 (P)
- Skenēšanas frekvence: 54 - 88 kHz (A)/48 - 75 Hz (P)
- sRGB
- Bez nīrboņas
- Pikseļu blīvums: 92,56 ppi

## Ērtums

- Saderība ar lietošanai gatavām ierīcēm: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Lietotāja ērtības: Izvēlne/LABI, levade/palviel., SmartImage/atgr., Skaļums/samaz., Ieslēgts/izslēgts
- OSD valodas: Brazīlijas portugāļu, Čehu, Holandiešu, Angļu, Somu, Franču, Vācu, Grieķu, Ungāru, Itāļu, Japāņu, Korejiešu, Poļu, Portugāļu, Krievu, Vienkāršotā ķīniešu, Spāņu, Zviedru, Tradicionālā ķīniešu, Turku, Ukrainu
- Citas priekšrocības: Kensington slēdzene
- Vadības programmatūra: SmartControl

## Statnis

- Sasvērums: -5/20 grādi grādi

## Jauda

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

- Izsl. režīmā: 0,3 W (st.)
- Iesl. režīmā: 13,65 W (st.) (EnergyStar 7.0 testa metode)
- Gaidstāves režīms: 0,3 W (st.)
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

## Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 541 x 412 x 197 mm
- Iepakojums mm (PxAx Dz): 603 x 484 x 245 mm
- Produkts bez statīva (mm): 541 x 323 x 31 mm

## Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 5,30 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 2,87 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: 50 000 h (neiekļaujot sānu apgaismojumu) stundas
- Relatīvais mitrums: 20%-80 %
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): -20 līdz 60 °C

## Noturība

- Vides aizsardzība un enerģija: EnergyStar 7.0, RoHS, Nesatur dzīvsudrabu
- Pārstrādājams iepakojuma materiāls: 100 %

## Saderība un standarti

- Likumdošanas apstiprinājumi: CE marķējums, FCC, B klase, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE

## Korpuss

- Apdare: Spīdīga
- Priekšējā fasete: Melna
- Aizmugures pārsegs: Pelēks

## Kas ir iepakojumā?

- Kabeli: D-Sub kabelis, HDMI kabelis, audio kabelis, strāvas kabelis
- Monitors ar statīvu
- Lietotāja dokumentācija



Izlaides datums  
2024-05-01

Versija: 7.0.2

EAN: 87 12581 74156 3

© 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](http://www.philips.com)

\* "IPS" nosaukums / preču zīme un saistītie tehnoloģiju patenti pieder to attiecīgajiem īpašniekiem.

\* Atbildes laika vērtība ir līdzvērtīga SmartResponse

\* NTSC zona, pamatojoties uz CIE1976

\* sRGB zona, pamatojoties uz CIE 1931