



Philips Brilliance  
AMVA LCD monitors,  
LED apgaismojums

## Blade 2

24 collu (61 cm)  
Full HD displejs

249C4QHSB

# Satriecoši pievilcīgs

Īpaši plāns augstas veiktspējas AMVA displejs

Jaunais Philips Blade 2 monitors ar stilīgu, īpaši plānu konstrukciju un platleņķa AMVA displeju ir paredzēts izcilai veiktspējai

### Lieliska veiktspēja

- AMVA LED platleņķa īpaši augsta kontrasta spilgtiem attēliem
- HDMI savienojuma atbalsts Full HD izklaidei
- SmartImage: optimizēta lietotājam draudzīga pieredze
- SmartKolor piesātinātiem un spilgtiem attēliem
- SmartTxt optimizētai lasīšanas pieredzei
- SmartContrast 20000000:1 satriecoši piesātinātām melno toņu detaļām

### Dizains, kas papildina jebkuru interjeru

- Mūsdienīga skārienvadība
- Stilīgs, īpaši plāns dizains mūsdienīgam izskatam
- Īpaši spīdīga apdare ar izteiksmīgām funkcijām

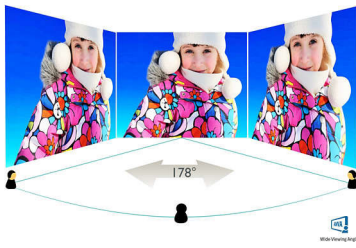
### "Zaļāka" ikdiena

- Videi nekaitīgi materiāli, kas atbilst starptautiskajiem standartiem

# PHILIPS

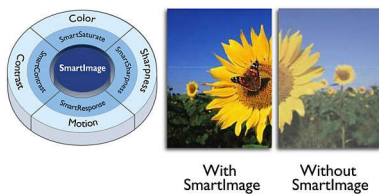
## Izceltie produkti

### AMVA LED displejs



Philips AMVA LED displejā izmantota mūsdienīga vairāku domēnu vertikālas izlīdzināšanas tehnoloģija, kas nodrošina īpaši lielus statisku 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 pikselu pārvaldības tehnoloģija nodrošina 178/178 grādu īpaši plašu skatīšanās leņķi, radot asus attēlus pat 90 grādu pagriešanas režīmā

### SmartImage



SmartImage ir ekskluzīva Philips tehnoloģija, kas analizē ekrānā attēloto saturu un nodrošina optimizētu displeja veiktspēju. 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 veiktspēju. Ekonomiskā režīma opcija nodrošina ievērojamu enerģijas ekonomiju. Tas viss ir iespējams, tikai nospiežot pogu!

### Stilīgs, īpaši plāns dizains

Jaunajā Philips monitoru klāstā tiek izmantotas jaunākās paaudzes īpaši plānās LED diodes, un

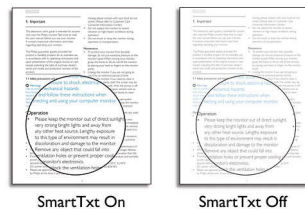
tie ir ievērojami plānāki nekā iepriekšējā paaudze. Plānais dizains ne tikai padara monitorus vizuāli pievilcīgus, bet arī ietaupa vietu uz galda!

### SmartKolor



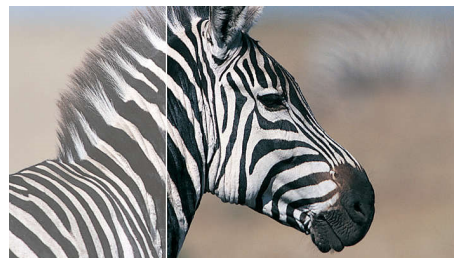
SmartKolor ir izsmalcināta krāsu paplašinājuma tehnoloģija, kas var uzlabot displeja vizuālo krāsu diapazonu. Palielinot displeja RGB pastiprinājuma līmeni, šī funkcija ļauj iegūt piesātinātus, spilgtus attēlus, lai aplūkotu satriecošas kvalitātes fotoattēlus un videoklipus.

### SmartTxt



SmartTxt ir izsmalcināts algoritms, kas uzlabo tekstastrādes lietojumprogrammu failu, piemēram, PDF dokumentu vai e-grāmatu, lasīšanu, kam nepieciešama lielāka koncentrēšanās.

### SmartContrast koeficients 2000000:1



Jūs vēlaties LCD plakano displeju ar lielāko kontrastu un spilgtākajiem attēliem. Philips

mūsdienīgā video apstrāde apvienojumā ar unikāli jutīgu gaismas spilgtuma regulēšanas un sānu apgaismojuma pastiprināšanas tehnoloģiju, nodrošina košus attēlus. SmartContrast palielinās kontrastu ar izcilu melno toņu līmeni un precīzu tumšo nianšu un krāsu atveidojumu. Tas sniedz spilgtu, reālistisku attēlu ar izteiktu kontrastu un košām krāsām.

### 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 avota skaita (tostarp televizora pierīcēm, DVD atskaņotājiem un A/V uztvērējiem un video kamerām).

### Skārienvadība



Skārienvadība ir inteligenta, skārienjutīga ikonas, kas aizstāj izvīrītās pogas un sniedz iespēju lietotājam noregulēt monitoru atbilstoši savām prasībām. Skārienvadība reaģē uz visnecīgāko pieskārienu un piešķir monitoram mūsdienīgu veidolu.

# Specifikācijas

## Savienojamība

- Signāla ieeja: VGA (analogā), HDMI x 2
- Sinhronizācijas ieeja: Atsevišķa sinhronizācija, Sinhronizācija pie zaļās
- Audio (ieeja/izeja): HDMI audio izeja

## Attēls/displejs

- Paneļa izmērs: 24 collas/61 cm
- Malu attiecība: 16:9
- LCD paneļa tips: AMVA LCD
- Aizmugurgaismojuma veids: W-LED sistēma
- Pikseļu frekvence: 0,276 x 0,276 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 1920 x 1080 ar 60 Hz
- Spilgtums: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 16,7 M
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 5000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Skata leņķis: 178° (A) / 178° (P), @ C/R &gt; 10
- Attēla uzlabošana: SmartImage
- Efektīvs skata laukums: 531,36 (A) x 298,89 (P)
- Skenēšanas frekvence: 30 - 83 kHz (A) / 56 - 75 Hz (P)
- sRGB
- SmartResponse (tipiski): 6 ms (pelēka uz pelēku)

## Lietošanas komforts

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

## Statnis

- Sasvērums: -3/+15 grādi

## Strāvas padeve

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

- Izsl. režīmā: 0,3 W
- Iesl. režīmā: 24,2 W (st.)
- Gaidstāves režīms: 0,3 W
- Strāvas LED indikators: Darbojas — balts, Gaidstāves režīms — balts (mirgo)

## Izmēri

- Produkts ar statīvu (mm): 569 x 434 x 180 mm
- Iepakojums mm (PxAxDz): 617 x 569 x 133 mm
- Produkts bez statīva (mm): 569 x 350 x 34 mm

## Svars

- Produkts ar iepakojumu (kg): 5,02 kg
- Produkts ar statīvu (kg): 3,33 kg
- Produkts bez statīva (kg): 2,33 kg

## Darbības nosacījumi

- 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, 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: Melna
- Priekšējā fasete: Melna
- Aizmugures pārsegs: Melna



Izlaides datums  
2024-03-28

Versija: 5.0.1

EAN: 87 12581 64587 8

© 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)