

Philips Moda  
Plonas monitorius su  
„Ultra Wide-Color“

„C Line“

24 (23,8" / 60,5 cm įstrižainė)  
1920 x 1080 („Full HD“)

245C7QJSB



## „Ultra Wide-Color“ itin ploname dizaine

„Moda“ ekranas su „Ultra Wide-Color“ pasižymi puikiu vaizdu – kol kas ploniausiame mūsų dizaine. Pagamintas iš aukščiausios kokybės medžiagų, plonas ekranas puikiai atrodo ant bet kurio stalo. Su nuo krašto iki krašto besitęsiančiu „Ultra Wide-Color“ ekranu vaizdas ryškus kaip niekad

### Puikus dizainas

- „EasySelect“ meniu perjungimo mygtuku greitai pasieksite ekrano meniu
- Minimalistinė išvaizda su itin siauru apvažu
- Stilingos išvaizdos „UltraSlim“

### Išbandykite įspūdingą multimediją

- Pritaikytas HDMI – tinka „Full HD“ pramogoms
- „DisplayPort“ jungtis – puiki vaizdo kokybė

### Nepriekaištinga vaizdo kokybė

- Išankstiniai „SmartImage“ nustatymai – lengvai naudokitės vaizdo nustatymais
- „SmartContrast“ – sodrios juodos spalvos lygio detalės
- 16:9 „Full HD“ ekranas – aiškūs ir detalūs vaizdai
- IPS LED plataus matymo kampo technologija tiksliai perteikia vaizdą ir spalvas
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- „Ultra Wide-Color“ platesnė spalvų gama ryškiam vaizdui

# PHILIPS

Plonas monitorius su „Ultra Wide-Color“  
„C Line“ 24 (23,8" / 60,5 cm įstrižainė), 1920 x 1080 („Full HD“)

245C7QJSB/01

## Ypatybės

### Itin siauras rėmelis

Panaudojus naujausias ekranų technologijas, naujieji „Philips“ ekranai sukurti minimalistine dvasia, sumažinus apvado storį iki 2,5 mm. Suderinus jį su apie 9 mm juoda ekranu matricos juosta, bendras apvado storis smarkiai sumažintas, todėl minimaliai blaškomas dėmesys ir užtikrinamas maksimalus žiūrėjimo plotas. Ypač tinka keletu ekranų arba sujungtų ekranų komplektui, pavyzdžiui, žaidimams, grafikos dizainui ir profesionalioms programoms – itin siauras ekranu apvadas suteikia vieno didelio ekranu pojūtį.

### Stilingos išvaizdos „UltraSlim“



Mūsų naujasis ekranas neįtikėtinai plonas! „UltraSlim“ profilis yra minimalistinis ir puikiai atrodo gyvenamosiose erdvėse ir ant stalų.

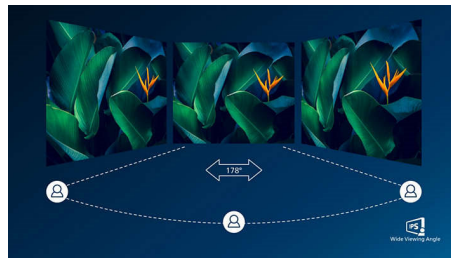
### „Ultra Wide-Color“ technologija



„Ultra Wide-Color“ technologija perteikia platesnį spalvų spektrą, kad vaizdas būtų dar geresnis. Dėl „Ultra Wide-Color“ platesnės „spalvų gamos“ žalios spalvos atrodo dar

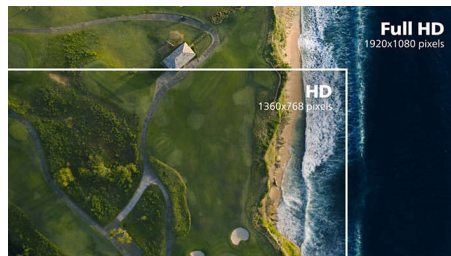
natūraliau, raudonos ryškiau, o mėlynos sodriau. Su „Ultra Wide-Color“ technologija medijos pramogoms, vaizdui ir net atvaizdavimui suteikite daugiau gyvų ir ryškių spalvų.

### IPS technologija



IPS ekranuose panaudotos naujausios technologijos, kurios užtikrina itin plačius 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampus, todėl į ekraną galima žiūrėti beveik bet koku kampu. Skirtingai nei standartiniai TN ekranai, IPS ekranai perteikia itin aiškų vaizdą su gyvomis spalvomis, todėl jie idealiai tinka ne tik nuotraukoms ir filmams žiūrėti ar po žiniatinklį naršyti, bet ir profesionalioms programoms, kurioms visada reikalingas spalvų tikslumas ir tinkamas ryškumas.

### 16:9 „Full HD“ ekranas



Vaizdo kokybė – svarus veiksnys. Įprastiniai ekranai užtikrina kokybę, bet jūs norite daugiau. Šiame ekrane atkuriamas patobulintas

„Full HD“ 1920 x 1080 skiriamosios gebos vaizdas. Ryškūs, detalūs „Full HD“ vaizdai ir didelis ryškumas – neįtikėtinai kontrastas ir natūralios spalvos padeda atkurti realistiškus vaizdus.

### Nemirgančio vaizdo technologija



Dėl LED ekranų su foniniu apšvietimu ryškumo reguliavimo būdo kai kurie naudotojai pastebi mirgėjimą ekrane, kuris vargina akis. „Philips“ nemirgančio vaizdo technologija sureguliuoja ryškumą ir sumažina mirgėjimą taip, kad būtų patogus žiūrėti.

### „SmartContrast“



„SmartContrast“ yra „Philips“ technologija, analizuojanti jūsų rodomą turinį, automatiškai koreguojanti spalvas ir kontroliuojanti foninio apšvietimo intensyvumą, – taip pagerinamas kontrastingumas, kad būtų geriausiai išgaunami tamsūs atspalviai žiūrint skaitmenines nuotraukas, filmus ar žaidžiant žaidimus. Kai pasirenkamas ekonomiškasis režimas, kontrastingumas ir foninis apšvietimas pritaikomas tinkamam kasdieniam darbui ir minimalioms energijos sąnaudoms.



# Specifikacijos

## Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: VGA (analoginis), „DisplayPort“ 1.2, HDMI (skaitmeninis, HDCP)
- Synchronizavimo įvestis: Atskiras synchronizavimas, „Sync on Green“
- Garsas (įvestis / išvestis): Garso išvestis

## Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 23,8 in / 60,5 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: IPS technologija
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,274 x 0,274 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080, 60 Hz
- Ryškumas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 106 %\*, sRGB 127 %\*
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 1000:1
- „SmartContrast“: 20 000 000:1
- Reakcijos laikas (tipinis): 5 ms (nuo pilkos iki pilkos)\*
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Vaizdo išryškėjimas: „SmartImage“
- Veiksmingo matymo zona: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Dažnio nuskaitymas: 54–88 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- „sRGB“
- Be mirgėjimų
- Pikselių tankis: 92,56 pikselių colių

## Patogumas

- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 10 / 8.1 / 8 / 7
- Vartotojo patogumai: Meniu / GERA! / Įvestis / į viršų, „SmartImage“ / atgal, Garsas / žemyn, Įjungti / išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, lenkų, portugalų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl“

## Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsnių laipsniai

## Maitinimas

- Maitinimo šaltinis: Išorinė, 100–240 V KS, 50–60

Hz

- Režimas „Išjungta“: 0,3 W (tip.)
- Režimas „Įjungta“: 13,65 W (tip.) („EnergyStar 7.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: 0,3 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)

## Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 541 x 412 x 197 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 603 x 484 x 245 mm
- Gaminys be stovo (mm): 541 x 323 x 31 mm

## Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 5,30 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 2,87 kg

## Eksplotavimo sąlygos

- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C
- MTBF: 50 000 val. (neskaitant foninio apšvietimo) val.
- Santykinė drėgmė: 20 %–80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): -20–60 °C

## Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: „EnergyStar 7.0“, RoHS, Be gyvsidabrio
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

## Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE ženklas, FCC, B klasė, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, „cETLus“, TUV/ISO9241-307, EPA, WEEE

## Korpusas

- Paviršius: Blizgantis
- Priekinis kraštas: Juoda
- Galinis dangtelis: Pilkas

## Kas yra dėžutėje?

- Kabeliai: „D-Sub“ laidas, HDMI laidas, maitinimo laidas
- Monitorius su stovu
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2024-03-28

Versija: 3.0.1

EAN: 87 12581 74694 0

© 2024 „Koninklijke Philips N.V.“

Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* „IPS“ ženklinimas / prekių ženklas ir susiję technologijų patentai priklauso atitinkamiems jų savininkams.  
\* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“  
\* NTSC sritis, paremta CIE1976  
\* sRGB sritis, paremta CIE 1931