



Philips Brilliance  
LED foninio apšvietimo  
LCD monitorius

„S Line“

22 (21,5" / 54,6 cm įstriž.)  
1920 x 1080 („Full HD“)

221S6QYMB

## Pagrindinės funkcijos, efektyvus veikimas,

kad našumas būtų maksimalus

Ergonomiškas „Philips AH-IPS“ LED ekranas, iš 25 % perdirbtų medžiagų pagamintas ir PVC bei BFR neturintis korpusas – jis tiesiog paruoštas veikti nekenkiant aplinkai

### Sukurtas žmonėms

- Mažas atstumas tarp ekrano krašto ir stalo – bus patogiu skaityti
- „SmartErgoBase“ suteikia galimybę patogiai sureguliuoti monitorių
- VESA tvirtinimas suteikia lankstumo

### Puikios charakteristikos

- „SmartContrast“: neįtikėtina sodrios juodos detalės
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- AH-IPS ekranas perteikia puikų vaizdą su gyvomis spalvomis
- Išankstiniai „SmartImage“ nustatymai – lengvai naudokitės vaizdo nustatymais

### Ekologiškas „Eco“ dizainas

- „SmartPower“: sutaupo iki 50 % energijos

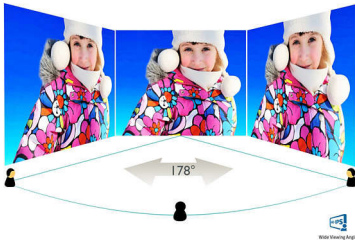
### Paprasta naudotis

- Stereogarsiakalbiai, kad galėtumėte mėgautis multimedija
- „DisplayPort“ jungtis – puiki vaizdo kokybė

# PHILIPS

## Ypatybės

### AH-IPS technologija



Šiame naujausiame „Philips“ monitoriuje panaudotas modernus AH-IPS ekranas, užtikrinantis puikų spalvų perteikimą, reakcijos laiką ir mažas energijos sąnaudas. Skirtingai nei standartiniai TN ekranai, AH-IPS ekranai gali perteikti tinkamas spalvas 178 laipsnių kampų, net jei naudojamas pasukimo režimas. Kadangi yra išskirtinių charakteristikų, AH-IPS geriausiai tinka, kai visada reikalingas spalvų tikslumas ir tinkamas ryškumas, pavyzdžiui, retušuojant nuotraukas, dirbant grafinėmis programomis ir naršant internete.

### 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 patogu žiūrėti.

### „SmartImage“



„SmartImage“ – tai išskirtinė, naujoviška „Philips“ technologija, kuri analizuoja ekrane

vaizduojamą turinį ir suteikia galimybę optimaliai išnaudoti monitoriaus galimybes. Naudodamiesi patogia sąsaja galite pasirinkti įvairius režimus, pavyzdžiui, biuro, nuotraukų, filmų, žaidimų ar taupųjį režimą, kad išnaudotumėte naudojamos programos galimybes. Priklausomai nuo pasirinkto režimo, „SmartImage“ dinamiškai optimizuoja kontrastą, spalvų sodrumą bei vaizdų ir vaizdo įrašų ryškumą, kad būtų išnaudotos visos ekrano galimybės. Naudojant taupiojo režimo parinktį galima greitai įjungti bet kurį iš pagrindinių energijos taupymo nustatymų paspaudus vieną mygtuką!

### „SmartContrast“



With SmartContrast



Without 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.

### „SmartErgoBase“



„SmartErgoBase“ yra monitoriaus pagrindas, kurį naudojant jaučiamas ergonomiškas patogumas žiūrint ir tvarkingai laikomi laidai. Pagrindą galima pakreipti, palenkti ir pasukti

įvairiais kampais, kad jaustumėte didžiausią komfortą. Su reguliuojamo aukščio stovu užtikrinsite optimalų žiūrėjimo aukštį, po ilgo darbo dienos jausite mažesnę fizinę įtampą, o laidų tvarkymo sprendimas padės išvengti laidų painiavos, darbo vieta atrodys tvarkingai ir profesionaliai.

### Mažas atstumas tarp ekrano krašto ir stalo



Dėl pažangaus „SmartErgoBase“ pagrindo šį „Philips“ monitorių galima nuleisti iki stalo paviršiaus ir pakreipti tinkamu kampu, kad būtų patogiu žiūrėti. Galimybė monitorių nuleisti iki pat stalo paviršiaus – tai puiki išeitis tiems, kurie nešioja bifokalius, trifokalius ar progresinius akinius, kai dirba kompiuteriu. Be to, skirtingo ūgio vartotojai gali žiūrėti į monitorių jį pakreipę jiems patogiu kampu ir tinkamai sureguliuavę aukštį. Todėl dirbdami kompiuteriu nepavargsite ir nesijausite įsitempę.

### Integruoti stereogarsiakalbiai



Du aukštos kokybės stereogarsiakalbiai integruoti į rodomo įrenginį. Garsiakalbiai gali būti įrengti matomoje priekinėje monitoriaus dalyje arba nematomoje apatinėje, taip pat monitoriaus viršuje arba gale, priklausomai nuo modelio ir konstrukcijos.



Wide Viewing Angle



Flicker-free



SmartImage™



SmartErgo Base



Built-in Speaker



SmartPower



VESA Mount



Philips

# Specifikacijos

## Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: „DisplayPort“ x 1, DVI-D (skaitmeninis, HDCP), VGA (analoginis)
- Synchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, „Sync on Green“
- Garsas (įvestis / išvestis): Kompiuterio garso įvestis, Ausinių išvestis

## Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 21,5 in / 54,6 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: AH-IPS LCD
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,248 x 0,248 mm
- Optimali geba: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Ryškumas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- 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: 476,06 (H) x 267,79 (V)
- Dažnio nuskaitymas: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- „sRGB“

## Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 2 W x 2
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 10 / 8.1 / 8 / 7
- Vartotojo patogumui: „SmartImage“, Garsumas, „SmartPower“, Meniu, Įjungti / Išjungti
- OSD (pranešimų ekrane) kalbos: Brazilijos portugalų, čekų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, portugalų, lenkų, rusų, supaprastinta kinų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų, Ukrainiečių
- Kiti patogumai: „Kensington“ užraktas, VESA tvirtinimo įranga (100 x 100 mm)
- Valdymo programinė įranga: „SmartControl Premium“

## Stovas

- Aukščio reguliavimas: 110 mm
- Ašis: 90 laipsnių
- Sukamasis: -75/75 laipsniai
- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

## Maitinimas

- EKO režimas: 13,4 W (tip.)

- Maitinimo šaltinis: 100–240 V KS, 50–60 Hz, Integruota
- Režimas „Įjungta“: &lt; 0,2 W (tip.)
- Režimas „Ijungta“: 16,96 W (tip.) („EnergyStar 6.0“ tikrinimo metodas)
- Budėjimo režimas: &lt; 0,3 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)

## Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 511 x 483 x 227 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 565 x 422 x 184 mm
- Gaminys be stovo (mm): 511 x 319 x 52 mm

## Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 6,78 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 4,90 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 3,10 kg

## Eksplotavimo sąlygos

- Aukštis: Veikia: +12 000 ft (3658 m), neveikia: +40 000 ft (12192 m)
- Temperatūros diapazonas (darbinės): 0–40 °C °C
- MTBF: 30 000 val.
- Santykinė drėgmė: 20 %–80 %
- Temperatūros diapazonas (laikymo): Nuo -20 °C iki 60 °C °C

## Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: „EnergyStar“ 6.0, EPEAT\*, RoHS
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %
- Konkrečios medžiagos: Korpusas be PVC / BFR, Be gyvsidabrio
- Perdirbta medžiaga: 25 %

## Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: BSMI, „cETLus“, CE ženklas, FCC, B klasė, GOST, SASO, SEMKO, „TUV Ergo“, TUV/GS, WEEE

## Korpusas

- Paviršius: Tekstūra
- Pagrindas: Juoda
- Priekinis kraštas: Juoda
- Galinis dangtelis: Juoda

## Kas yra dėžutėje?

- Kabeliai: VGA, garsas, galia
- Monitorius su stovu
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2024-03-28

Versija: 6.0.1

EAN: 87 12581 72537 2

© 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)

\* „AH-IPS“ ženklavimas / prekių ženklas ir susiję technologijų patentai priklauso atitinkamiems jų savininkams.

\* EPEAT vertinimas galioja tik tais atvejais, kai „Philips“ įregistruoja gaminį. Norėdami daugiau sužinoti apie registracijos būseną savo šalyje, apsilankykite svetainėje <https://www.epeat.net/>.

\* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“