



„Philips“  
Lenktas LCD monitorius  
su „Ultra Wide-Color“

„E Line“

32 (31,5 in / 80 cm įstriž.)  
1920 x 1080 („Full HD“)

328E9QJAB



## Stulbinančios, dėmesį prikaustančios spalvos

Pajuskite malonumą žiūrėdami į „Philips“ lenktus monitorius. 32 colių lenktas „E line“ monitorius iš tikrųjų prikausto dėmesį, nes per jį rodomas stulbinančios „Full HD“ kokybės vaizdas. Dėl itin plačios spalvų paletės technologijos spalvų kokybė tokia gera, kad vaizdai tiesiog atgyja!

### Mus supančio pasaulio įkvėptas lenktas ekranas

- Dar labiau prikaustantis lenkto ekrano dizainas

### Nepriekaištinga vaizdo kokybė

- „Ultra Wide-Color“ platesnė spalvų gama ryškiam vaizdui
- VA ekrane matysite stulbinamus vaizdus itin plačiais matymo kampais
- 16:9 „Full HD“ ekranas – aiškūs ir detalūs vaizdai
- Sklandus žaidimas be pastangų su „AMD FreeSync™“ technologija

### Jums sukurtos funkcijos

- Itin siauras kraštelis sukuria vientiso ekrano įspūdį
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- „LowBlue“ režimas, kad darbas nevargintų akių
- HDMI garantuoja universalų skaitmeninį ryšį
- Stereogarsiakalbiai, kad galėtumėte mėgautis multimedija
- „DisplayPort“ jungtis – puiki vaizdo kokybė

# PHILIPS

Lenktas LCD monitorius su „Ultra Wide-Color“  
„E Line“ 32 (31,5 in / 80 cm įstriž.), 1920 x 1080 („Full HD“)

328E9QJAB/00

# Ypatybės

## Lenkto ekrano dizainas



Staliniai monitoriai suteikia asmeninio vartotojo patirtį, kuri puikiai tinka lenktam dizainui. Lenktas ekranas pasižymi maloniu ir subtiliai prikaustančiu efektu, dėmesys skiriamas jums stalo centre.

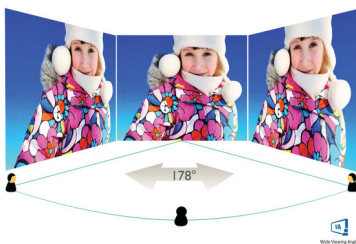
## „Ultra Wide-Color“ technologija



Ultra Wide-Color

„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, vaizdai ir net atvaizdavimui suteikite daugiau gyvų ir ryškių spalvų.

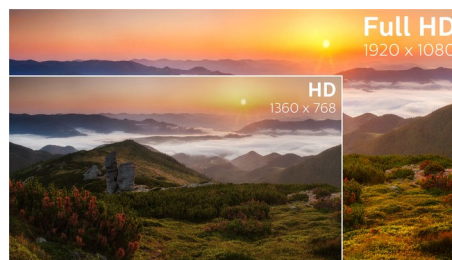
## VA ekranas



„Philips“ VA LED ekranuose naudojama pažangi MVA (angl. „Multi Domain Vertical

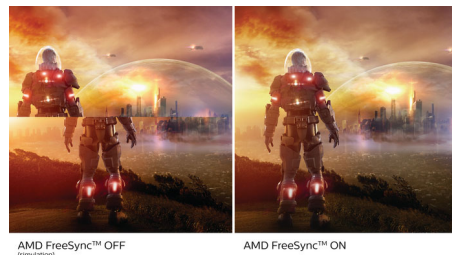
Alignment“) technologija garantuoja aukštą statinio kontrasto santykį atkuriant itin sodrius ir ryškius vaizdus. Darbui su įprastomis biuro programomis ypatingi reikalavimai nėra keliami, todėl ši technologija specialiai pritaikyta nuotraukoms, naršymui internete, filmams, žaidimams ir sudėtingoms grafinėms programoms. Optimizuota pikselių valdymo technologija užtikrina itin platų 178/178 laipsnių žiūrėjimo kampą, todėl galite mėgautis itin ryškiais vaizdais.

## 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 raiškos vaizdas. Ryškūs, detalūs „Full HD“ vaizdai ir didelis ryškumas – neįtikėtinas kontrastas ir natūralios spalvos padeda atkurti realistiškus vaizdus.

## Ypač sklandus žaidimas



Žaidžiant nereikia rinktis stringančio žaidimo arba pertraukiamų kadrų. Su naujuoju „Philips“ monitoriumi taip neturi būti. Mėgautitės sklandžiu darbu be trukdžių su „AMD FreeSync™“ technologija esant bet kokiam kadrų skaičiui – sklandus ir greitas atnaujinimas bei ypatingai greita reakcija.

## Itin siauras krašteliš



Naujieji „Philips“ ekranai gaminami su itin siauru krašteliu, todėl niekas neblaško jūsų dėmesio, o ekrano plotas išnaudojamas maksimaliai. Tai ypač patogu, kai jungiami ar išdėliojami keli ekranai, pavyzdžiui, žaidžiant žaidimus, atliekant grafinio dizaino darbus ir kitas specializuotas užduotis, nes itin siauras krašteliš sukuria įspūdį, kad naudojate vienu dideliu ekranu.

## 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.



# Specifikacijos

## Vaizdas / ekranas

- LCD ekrano tipas: VA LCD
- „AMD FreeSync™“ technologija
- Foninio apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Skydelio dydis: 31,5 in / 80 cm
- Ekranas danga: Neblizgi, blausumas 25 %
- Efektyvaus matymo zona: 698,4 (A) x 392,85 (P) – kai išlinkio spindulys yra 1800\*
- Kraštinių santykis: 16:9
- Didžiausia skiriamoji geba: 1920 x 1080 esant 75 Hz\*
- Pikselių tankis: 70 pikselių colių
- Atsako laikas (tipinis): 4 ms (nuo pilkos iki pilkos)\*
- Ryškumas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 3000:1
- „SmartContrast“: 20 000 000:1
- Pikselio dydis: 0,364 x 0,364 mm
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Be mirgėjimų
- Vaizdo išryškinimas: „SmartImage“ žaidimas
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 103 %\*, sRGB 122,8 %\*
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Dažnio nuskaitymas: 53–84 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- sRGB
- „LowBlue“ režimas

## Prijungimo galimybės

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

## Patogumas

- Integruoti garsiakalbiai: 3 W x 2
- Vartotojo patogumai: Įjungti / išjungti, Meniu, Ryškumas, Įvestis, „SmartImage“ žaidimas
- 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, VESA tvirtinimo įranga (100x100 mm)
- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

## Maitinimas

- Režimas „Įjungta“: 38,26 W (tip.)
- Budėjimo režimas: < 0,5 W (tip.)
- Režimas „Išjungta“: < 0,3 W (tip.)
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: B
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Maitinimo šaltinis: Vidinis, 100–240 VAC, 50–60 Hz

## Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 713 x 525 x 236 mm
- Gaminys be stovo (mm): 713 x 425 x 52 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 827 x 626 x 233 mm

## Svoris

- Gaminio svoris su stovu (kg): 6,78 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 6,40 kg
- Gaminio svoris su pakuote (kg): 10,45 kg

## Eksploatavimo sąlygos

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

## Pastovumas

- Aplinkos ir energijos: RoHS, Be švino, Be gyvsidabrio, WEEE
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

## Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE ženklas, FCC, B klasė, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, PSB, cETLus, MEPS, CB

## Korpusas

- Spalva: Juodas / sidabrinis
- Paviršius: Blizgantis

## Kas yra dėžutėje?

- Monitorius su stovu
- Kabeliai: HDMI kabelis, maitinimo kabelis
- Vartotojo vadovas



Išleidimo data 2022-05-18

Versija: 5.0.1

12 NC: 8670 001 52097  
EAN: 87 12581 75103 6

© 2022 „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)

\* Ekranas išlinkio lanko spindulys milimetrais

\* Didžiausia skiriamoji geba veikia su HDMI įvestimi arba DP įvestimi.

\* Atsako laiko vertė lygi „SmartResponse“

\* NTSC sritis, paremta CIE1976

\* sRGB sritis, paremta CIE 1931

\* 2020 „Advanced Micro Devices, Inc.“. Visos teisės saugomos. AMD, „AMD Arrow“ logotipas, „AMD FreeSync™“ ir jų deriniai yra „Advanced Micro Devices, Inc.“ prekių ženklai. Kiti šiame leidinyje naudojami gaminių pavadinimai yra skirti tik identifikavimui ir gali būti atitinkamų jų įmonių prekių ženklai.

\* Monitorius gali atrodyti kitaip nei pavaizduota paveikslėliuose.