



Philips  
Lenktas LCD monitorius  
su „Ultra Wide-Color“

„E Line“  
32 (31,5 in / 80 cm įstriž.)  
2560 x 1440 (QHD)

325E1C

## Tiesiog prikaustantis

32 colių lenktas „E line“ ekranas tikrai prikausto dėmesį ir išsiskiria stilingu dizainu. Vaizdai atgyja su labai aiškiu QHD vaizdu, „Ultra wide-color“ ir „AMD FreeSync“ technologija!

### Jums sukurtos funkcijos

- „DisplayPort“ jungtis – puiki vaizdo kokybė
- HDMI garantuoja universalų skaitmeninį ryšį
- Nemirgančio vaizdo technologija – mažiau pavargsta akys
- „LowBlue“ režimas, kad darbas nevirgintų akių
- Naudojant laidų tvarkymo priemonę darbo vieta atrodo tvarkingai

### Mus supančio pasaulio įkvėptas lenktas ekranas

- Dar labiau prikaustantis lenkto ekrano dizainas

### Nepriekaištinga vaizdo kokybė

- „SmartContrast“ perteikia neįtikėtinai sodrias juodas detales
- VA ekrane matysite stulbinamus vaizdus itin plačiais matymo kampais
- Itin aiškūs vaizdai su „Quad HD“ 2560 x 1440 pikselių
- „Ultra Wide-Color“ platesnė spalvų gama ryškiam vaizdui
- „SmartImage“ žaidimų režimas optimizuotas žaidimams
- Sklandus žaidimas be pastangų su „AMD FreeSync™“ technologija

# PHILIPS

Lenktas LCD monitorius su „Ultra Wide-Color“  
„E Line“ 32 (31,5 in / 80 cm įstriž.), 2560 x 1440 (QHD)

325E1C/00

## Ypatybės

### Lenkto ekrano dizainas



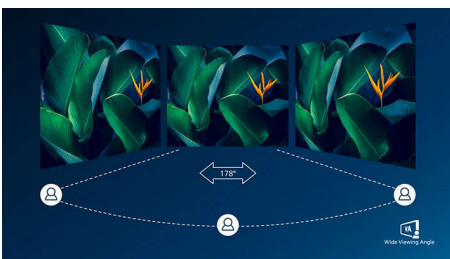
Staliniai monitoriai suteikia asmeninio vartotojo patirtį, kuri puikiai tinka lenktam dizainui. Lenktas ekranas pasižymi maloniu ir subtiliai prikaustančiu efektu, dėmesys skiriamas jums stalo centre.

### „Ultra Wide-Color“ technologija



„Ultra Wide-Color“ 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.

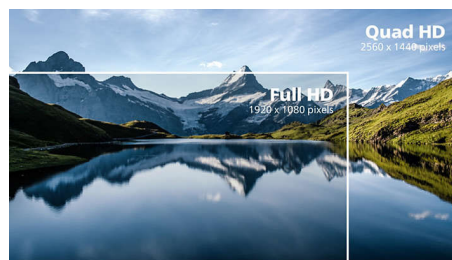
### VA ekranas



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

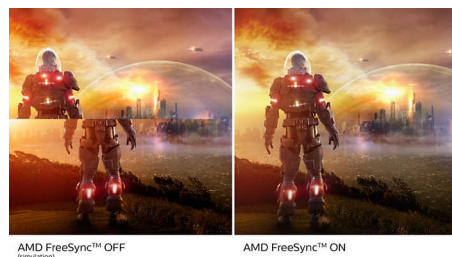
Alignment“) technologija garantuoja aukštą statinio kontrasto santykį atkuriant itin sodrius ir ryškius vaizdus. Darbu su įprastomis biuro programomis ypatingi reikalavimai nėra keliami, todėl ši technologija specialiai pritaikyta nuotraukoms, naršymui internete, filmams, žaidimams ir sudėtingoms grafinėms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

### Itin aiškūs vaizdai



Šie „Philips“ ekranai rodo „Crystalclear“, „Quad HD“ 2560 x 1440 arba 2560 x 1080 pikselių vaizdus. Naudojant aukštos kokybės ekranus su dideliu pikselių tankiu ir tokiais plačiajuosčiais šaltiniais, kaip USB-C, „DisplayPort“, HDMI, vaizdai ir grafika atgis. Tiek naudojant profesionalius, itin išsamios informacijos reikalaujančius CAD-CAM sprendimus bei 3D grafikos programas, tiek finansines sistemas, kurioms reikalingos didelės skaičiuoklės, „Philips“ ekranai rodyt „Crystalclear“ vaizdus.

### Ypač sklandus žaidimas



Žaidžiant nereikia rinktis stringančio žaidimo arba pertraukiamų kadrų. Su naujuoju „Philips“ monitoriumi taip neturi būti. Mėgautitės

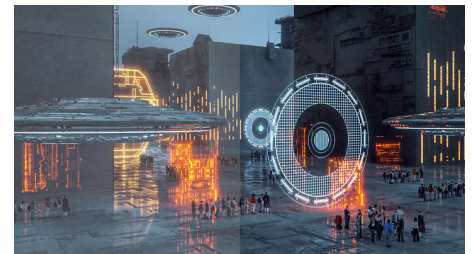
sklandžiu darbu be trukdžių su „AMD FreeSync™“ technologija esant bet kokiam kadrų skaičiui – sklandus ir greitas atnaujinimas bei ypatingai greita reakcija.

### „SmartContrast“



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

### „SmartImage“ žaidimų režimas



Naujasis „Philips“ žaidimų ekranas turi greitos prieigos OSD, pritaikytą žaidimams, ir siūlo daug galimybių. FPS režimas (angl. „First person shooting“) pagerina tamsias žaidimų scenas, todėl pamatysite tamsiose vietose pasislėpusius objektus. „Lenktynių“ režimas pritaiko ekraną, parinkdamas greičiausią reakcijos laiką, ryškias spalvas, kartu pakoreguoja vaizdą. RTS režimas (angl. „Real time strategy“) turi specialų „SmartFrame“ režimą, kuris paryškina tam tikrasritis ir leidžia reguliuoti matmenis bei vaizdą. Naudodami „1 žaidėjo“ ir „2 žaidėjo“ režimus galite išsaugoti savo asmeninius nustatymus, tinkamus skirtingiems žaidimams, užtikrinančius geriausias charakteristikas.



# Specifikacijos

## Prijungimo galimybė

- Signalo įvestis: VGA (analoginis), HDMI 1.4, „DisplayPort“ 1.2
- Synchronizavimo įvestis: Atskiras sinchronizavimas, „Sync on Green“
- Garsas (įvestis / išvestis): Garso išvestis

## Vaizdas / ekranas

- Skydelio dydis: 31,5 in / 80 cm
- Kraštinių santykis: 16:9
- Skystųjų kristalų monitoriaus (LCD) ekrano tipas: VA skystųjų kristalų monitorius (LCD)
- Fono apšvietimo tipas: W-LED sistema
- Pikselio dydis: 0,272 x 0,272 mm
- Ryškumas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekranas spalvos: 16,7 mln.
- Spalvų gama (tipinė): NTSC 102 %, sRGB 123 %\*
- Kontrastingumo santykis (tipinis): 3000:1
- „SmartContrast“: „Mega Infinity“ DCR
- Reakcijos laikas (tipinis): 4 ms (nuo pilkos iki pilkos)\*
- Matymo kampas: 178° (H) / 178° (V), @ C/R &gt; 10
- Vaizdo išryškėjimas: „SmartImage“ žaidimas
- Didžiausia skiriamoji geba: 2560 x 1440 esant 75 Hz\*
- Veiksmingo matymo zona: 697,3 (H) x 392,3 (V), esant 1500R išlinkiui\*
- Dažnų nuskaitymas: 70–115 kHz (H) / 48–75 Hz (V)
- „sRGB“
- Be mirgėjimų
- Pikselių tankis: 93 taškai colyje
- „LowBlue“ režimas
- Ekranas danga: Neblizgi, 3H, blausumas 25 %
- „AMD FreeSync™“ technologija

## Patogumas

- Paprasto diegimo suderinamumas: DDC/CI, „Mac OS X“, „sRGB“, „Windows“ 10 / 8.1 / 8 / 7
- Vartotojo patogumui: 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 (100 x 100 mm)

## Stovas

- Pakreipimas: -5/20 laipsniai

## Maitinimas

- Maitinimo šaltinis: Vidinis, 100–240 V KS, 50–60 Hz
- Režimas „Išjungta“: &lt; 0,3 W (tip.)
- Režimas „Įjungta“: 47,3 W (tip.)
- Budėjimo režimas: &lt; 0,5 W (tip.)
- Maitinimo LED indikatorius: Veikia – balta, Budėjimo režimas – balta (blyksi)
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: F

## Matmenys

- Gaminys su stovu (mm): 709 x 523 x 281 mm
- Pakuotės matmenys milimetrais (P x A x G): 800 x 625 x 236 mm
- Gaminys be stovo (mm): 709 x 425 x 88 mm

## Svoris

- Gaminio svoris su pakuote (kg): 10,25 kg
- Gaminio svoris su stovu (kg): 7,34 kg
- Gaminio svoris be stovo (kg): 6,52 kg

## Eksploatavimo 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: RoHS, Be gyvsidabrio
- Perdirbama pakavimo medžiaga: 100 %

## Atitikimas ir standartai

- Patvirtinta atitikties taisyklių reikalavimams: CE ženklas, CU-EAC, CB, UKRAINIEČIŲ

## Korpusas

- Spalva: Juoda
- Apdaila: Tekstūrinis

## Kas yra dėžutėje?

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



Išleidimo data 2024-04-02

Versija: 7.1.1

EAN: 87 12581 75849 3

© 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)

\* Ekranas išlinkio lanko spindulys milimetrais

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

\* Reakcijos laikas lygus „SmartResponse“

\* NTSC sritis, paremta CIE1976

\* „sRGB“ sritis, paremta CIE1931

\* 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.