



Philips  
LCD-monitor polne visoke  
ločljivosti

### Serijs E

32 (diagonala 31,5 palca/80 cm)  
1920 x 1080 (Full HD)

**327E8QJAB**

## Glejte večjo sliko

Glejte večjo sliko na tem velikem Philipsovem zaslonu. Ta 32-palčni zaslon z ločljivostjo Full HD in širokim vidnim kotom nudi obširnejšo izkušnjo pri gledanju ostrih podrobnosti slike.

### Funkcije po vaši meri

- Povezava DisplayPort za najboljšo sliko
- HDMI zagotavlja univerzalno digitalno povezljivost
- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja

### Prijaznejši do okolja

- Okolju prijazen zaslon brez živega srebra
- Okolju prijazni materiali so v skladu z vsemi glavnimi mednarodnimi standardi

### Vrhunska kakovost slike

- SmartContrast za podrobne črne dele
- Zaslon Full HD 16 : 9 za slike z jasnimi podrobnostmi
- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve
- Velik 31,5-palčni zaslon za vrhunsko sliko
- Igralni način SmartImage je optimiran za igričarje
- Izjemno gladko igranje iger s tehnologijo AMD FreeSync™

# PHILIPS

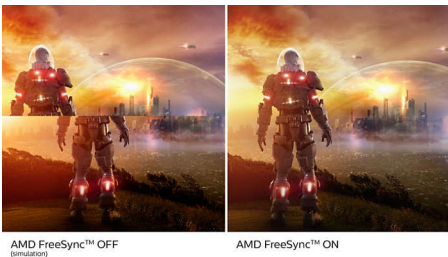
# Značilnosti

## Tehnologija IPS



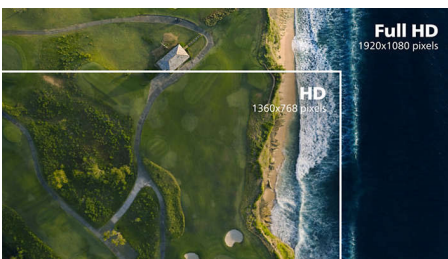
Zasloni IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

## Izjemno tekoče igranje iger



Pri igranju iger se ne smete ukvarjati z izbiro med netekočim igranjem ali preskakovanjem slike. Z novim Philipsovim zaslonom se vam ne bo treba, saj tehnologija AMD FreeSync™, hitro osveževanje in izjemna odzivnost skoraj pri vseh hitrostih sličic omogočajo tekoče delovanje brez artefaktov.

## Zaslon Full HD 16 : 9



Kakovost slike je pomembna. Običajni zasloni predvajajo kakovostno sliko, vendar pričakujete več. Ta zaslon odlikuje izboljšana

ločljivost Full HD 1920 x 1080. Full HD za jasno in podrobno sliko, visoka svetlost, neverjeten kontrast in živahne barve zagotavljajo izjemno pristno sliko.

## SmartContrast



SmartContrast je Philipsova tehnologija, ki analizira prikazano vsebino ter samodejno prilagaja barve in nadzira intenzivnost osvetljenega ozadja ter tako dinamično izboljša kontrast za najboljši prikaz digitalnih slik in videov ter za igranje iger, kjer se prikazujejo temni odtenki. Ko izberete varčevalni način, se kontrast prilagodi, osvetljeno ozadje pa se natančno nastavi za ustrezen prikaz vsakodnevnih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.

## Igralni način SmartImage



Novi igričarski zaslon Philips omogoča hiter dostop do natančnih nastavitev slike z različnimi možnostmi. Način "FPS" (prvoosebno streljanje) izboljša temne prizore pri igranju, zato vidite tudi skrite predmete na temnih delih. "Dirkaški" način nastavi najhitrejši odzivni čas, izrazite barve in prilagaja sliko. Način "RTS" (realnočasna strategija) ima poseben način SmartFrame, ki omogoča osvetlitev določenega dela ter prilagoditev velikosti in slike. Načina Igralec 1 in Igralec 2 vam omogočata shranjevanje osebnih nastavitvev za različne igre, kar zagotavlja vrhunsko zmogljivost.

## Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanje svetlosti na zaslonih LED z osvetlitvijo ozadja nekateri uporabniki opažajo migetanje zaslona, kar utruja oči. Philipsova tehnologija brez migetanja uporablja novo rešitev za uravnavanje svetlosti, ki omeji migetanje in je zato prijaznejša očem.

## HDMI Ready



Naprava s podporo za HDMI ima vso potrebno strojno opremo za sprejem signalov prek vmesnika HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Kabel HDMI omogoča prenos visokokakovostnih digitalnih video in zvočnih signalov prek enega kabla iz računalnika ali več AV-virov (tudi digitalnih sprejemnikov, DVD-predvajalnikov, A/V-sprejemnikov in videokamer).

## Vgrajeni stereo zvočniki



Dva visokokakovostna zvočnika, vgrajena v prikazovalno napravo. Zvočnika sta lahko vidna in usmerjena naprej ali nevidna in usmerjena navzdol, navzgor, nazaj ali drugam, odvisno od modela in oblike.



# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DisplayPort x 1, HDMI (digitalen, HDCP)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 31,5 palca/80 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,364 x 0,364 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1200 : 1
- SmartContrast: Dinamično kontrastno razmerje Mega Infinity
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: Igralni način SmartImage
- Učinkovito vidno področje: 698,4 (V) x 392,9 (N)
- Frekvenca osveževanja: 54–84 kHz (V)/47–78 Hz (N)
- sRGB
- Brez migetanja
- Gostota slikovnih pik: 70 ppi
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 1-odstotna zameglitev
- Tehnologija AMD FreeSync™: Tehnologija AMD FreeSync™

## Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 3 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vkllop/izklop napajanja, Meni, Glasnost, Vhod, Igralni način SmartImage
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (75 x 75 mm)

## Stojalo

- Nagib: –5/20 stopinja

## Moč

- Napajanje: Notranja, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklopljeno: < 0,3 W (običajno)
- Vključeno: 40,8 W (običajno)
- Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetski oznaki: F

## Dimenzije

- Izdelek s stolalom (mm): 731 x 529 x 255 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 815 x 615 x 224 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 731 x 434 x 63 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 10,01 kg
- Izdelek s stolalom (kg): 6,88 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 5,92 kg

## Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C
- MTBF: 50.000 ur (brez osvetlitve ozadja) ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: BSMI, Oznaka CE, MEPS, RCM, UKRAJINSKI, VCCI, CU-EAC, TUV/ISO 9241-307

## Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Sijajna barva

## Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel HDMI, napajalni kabel
- Monitor s stolalom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 5.0.1

EAN: 87 12581 76042 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

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

\* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse  
\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Vse pravice so pridržane. AMD, logotip puščice AMD, AMD FreeSync™ in njihove kombinacije so blagovne znamke družbe Advanced Micro Devices, Inc. Imena drugih izdelkov v tej publikaciji so zgolj informativna in so lahko blagovne znamke svojih podjetij.  
\* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.