

Philips  
LCD-monitor

### Serijska E

22 (diagonala 21,5 palca/54,6 cm)  
Full HD (1920 x 1080)

227E6LDSD



## Živahne barve, jasne podrobnosti

v elegantni zasnovi

Z zaslonom Full HD uživajte v čudoviti in jasni sliki nove generacije. Z elegantno in tanko zasnovo ter tehnologijo SmartImage Lite vedno navduši.

#### Elegantna zasnova

- Elegantna in tanka zasnova dopolni notranjo ureditev doma
- Sijajna površina v vrhunski črni češnji
- Zasnovo dopolnjujejo sodobni krmilniki na dotik

#### Vrhunska kakovost slike

- Tehnologija LED za čudovite barve in energijsko učinkovitost
- SmartImage Life za enostavno optimiranje nastavitve slike
- SmartContrast za podrobne globoke črne odtenke
- 16:9 zaslon Full HD za slike z jasnimi podrobnostmi

#### Izkusite pristno večpredstavnostno doživetje

- HDMI Ready za razvedrilo Full HD
- Tehnologija MHL za uživanje mobilnih vsebin na velikem zaslonu

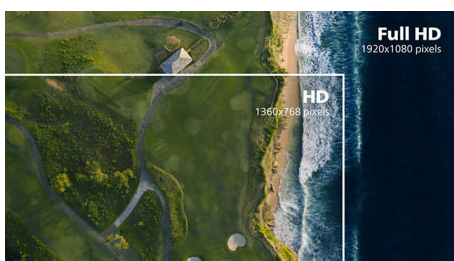
# PHILIPS

## Značilnosti

### Tehnologija LED

Bele diode so polprevodniške naprave, ki hitreje zasvetijo s polno in stalno svetilnostjo ter tako omogočajo krajši vklopni čas. Diode ne vsebujejo živega srebra, kar omogoča okolju prijazno recikliranje in odstranjevanje. Diode omogočajo boljše upravljanje zatemnitve osvetlitve ozadja LCD-zaslona, kar zagotavlja izjemno visoko kontrastno razmerje. Zahvaljujoč enakomerni svetilnosti na celotnem zaslonu je zagotovljena tudi vrhunska reprodukcija barv.

### 16:9 zaslon Full HD



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.

### SmartImage Lite

SmartImage Lite je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino. Glede na izbrano vsebino tehnologija SmartImage Lite dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv in ostrino slike ter videa za najkakovostnejši prikaz – vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb.

### 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 videoposnetkov 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.

### Sodobni krmilniki na dotik



Krmilniki na dotik so inteligentne, na dotik občutljive ikone, ki so zamenjale nepriročne gumbе in uporabniku omogočajo zeleno nastavitvev zaslona. Krmilniki na dotik se odzovejo na najrhiteljši dotik in dajejo monitorju pridih sodobnosti.

### Tehnologija MHL



Mobilna visokoločljiva povezava (Mobile High Definition Link (MHL)) je mobilni avdio/video

vmesnik za neposredno priključitev mobilnih telefonov in drugih prenosnih naprav na visokoločljive zaslone. Izbirni kabel MHL vam omogoča, da preprosto priključite vašo mobilno napravo, združljivo z MHL, na ta velik zaslon Philips MHL in gledate, kako vaši videi visoke ločljivosti oživijo s polnim digitalnim zvokom. Sedaj v prenosnih igricah, fotografijah, filmih in drugih aplikacijah na velikem zaslonu ne boste samo uživali, ampak lahko istočasno polnite svojo mobilno napravo, da vam na sredini ne zmanjka energije.

### HDMI Ready



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).

### Vrhunska črna češnja

Sijajna površina v vrhunski črni češnji

### Vitka zasnova

Elegantna in tanka zasnova dopolni notranjo ureditev doma



# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-D (digitalen, HDCP), MHL-HDMI (digitalen, HDCP)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Zvočni izhod HDMI

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 21,5 palca/54,6 cm
- Razmerje strani: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,248 x 0,248 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 1 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Kot gledanja: 170° (V)/160° (N), Pri C/R &gt; 10
- Izboljšava slike: SmartImage Lite
- Učinkovito vidno področje: 476,6 (V) x 268,1 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/ 56–75 Hz (navpično)
- sRGB
- MHL: 1080p pri 30 Hz

## Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: Vkllop/izkllop napajanja, Meni, 4:3/širokozaslonsko, Vhod, SmartImage Lite
- 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

## Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinja

## Moč

- Napajanje: Zunanji, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Izključeno: 0,3 W (običajno)
- Vključeno: 13,44 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

## Dimenzije

- Izdelek s stolalom (mm): 511 x 400 x 212 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 562 x 466 x 106 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 511 x 318 x 36 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 4,50 kg
- Izdelek s stolalom (kg): 2,95 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 2,58 kg

## Delovni pogoji

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

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Brez živega srebra
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, CU-EAC, SEMKO, ETL, TUV/ISO 9241-307, SASO, OEE0, EPA, KUCAS, RCM

## Ohišje

- Barva: Črna češnja
- Površina: Sijajna barva

## Kaj je v škatli?

- Kabli: VGA, avdio, napajanje
- Monitor s stolalom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-05-01

Različica: 3.0.1

EAN: 87 12581 73658 3

© 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)

\* Ta zaslon Philips ima certifikat MHL. Če naprava MHL ni povezana ali ne deluje pravilno, preberite odgovore na pogosta vprašanja glede naprave MHL ali se obrnite na prodajalca. Politika proizvajalca naprave lahko predpisuje, da kupite njihov kabel ali adapter MHL, da bo naprava delovala pravilno.

\* Zahteva dodatno mobilno napravo s podporo za MHL in kabel MHL (ni priloženo). Združljivost preverite pri prodajalcu naprave MHL.

\* Varčevanje z energijo v stanju pripravljenosti/ob izklupu za ErP ne velja za funkcijo polnjenja MHL.

\* Seznam vseh izdelkov s podporo za MHL si ogledajte na spletni strani [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

\* Kabli HDMI se razlikujejo glede na regijo in modele.

\* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse