



Philips  
LCD-monitor

19 palcev (48,3 cm), serija E  
HD

190E2FB

## Elegantni zaslon visoke ločljivosti je odlična pridobitev

Elegantno zasnovani zaslon visoke ločljivosti 190E2 s tehnologijama SmartContrast in SmartImage Lite je popolna rešitev za vse vaše zahteve

### **Odlična kakovost slike**

- Pripravljeno za prikaz vsebine v visoki ločljivosti
- Kontrast 500.000:1 (SmartContrast) za neverjetne podrobnosti črnih delov
- SmartImage Lite za kakovostnejšo sliko na LCD-zaslону

### **Oblika, ki dopolnjuje vsako notranjo opremo**

- Sijajna barva, ki polepša vsak prostor
- Tanek, eleganten izgled polepša izgled vašega doma
- Majhen podstavek, ki se ujema z vsakim življenjskim slogom

### **Okolju prijazna zasnova**

- Energy Star za energijsko učinkovitost in majhno porabo energije
- Okolju prijazni materiali so v skladu z vsemi mednarodnimi standardi

### **Odlična pripravnost**

- Preprosto spreminjanje oblike slike s preklapljanjem v široko obliko in obliko 4:3

# PHILIPS

## Značilnosti

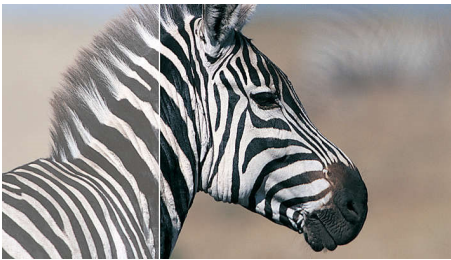
### Tanek, eleganten izgled

Tanek in eleganten izgled bo polepšal notranjost vsake sobe.

### Monitor visoke ločljivosti

Monitor visoke ločljivosti je prikazovalna naprava, ki je izdelana posebej za predvajanje izjemno kakovostnih slik z visoko ločljivostjo in je popolnoma pripravljena na vire visoke ločljivosti, kot je zunanji digitalni sprejemnik za sprejem signalov visoke ločljivosti. Monitor visoke ločljivosti omogoča višjo kakovost slike kot jo ponuja napredno pregledovanje in izpolnjuje stroge standarde za zaslone z visoko ločljivostjo, ki morajo biti zmožni prikazati visoko ločljivost, podpirati HDCP in posredovati signale za prikaz vrhunsko kakovostnih slik prek univerzalne povezave za analogne povezave VGA ali nestisnjene digitalne povezave DVI. Monitor prikaže signale 720p (1280 x 720p pri 50 in 60 Hz, napredno) in 1080i (1920 x 1080i pri 50 in 60 Hz, prepleteno).

### Kontrast 500.000:1 (SmartContrast)



Želite imeti ploščati LCD-zaslon z najvišjim kontrastom in izjemno živo sliko? Philipsova napredna obdelava videa v kombinaciji z edinstvenim zatemnjevanjem in tehnologijo za izboljšavo osvetlitve ozadja omogoča prikaz neverjetno živahne slike. Tehnologija

SmartContrast zagotavlja višji kontrast z odličnimi črnimi odtenki in točnim prikazom temnih odtenkov ter barv. Predvaja svetlo in realistično sliko z visokim kontrastom in živahnimi barvami.

### Preprosto spreminjanje oblike slike



Philipsovo preprosto spreminjanje oblike slike prek prikaza na zaslonu omogoča, da lahko na priročen način preklapljate med razmerjem 4:3 in širokozaslonskim načinom. Tako lahko prilagodite razmerje med širino in višino zaslona vsebini, kar omogoča delo s širokimi dokumenti brez pomikanja ali predvajanje širokozaslonskih vsebin v širokozaslonskem načinu in prikaz vsebine v razmerju 4:3 v osnovnem načinu brez popačenja.

### Okolju prijazni materiali

"Philips pri izdelavi monitorjev uporablja sonaravne in okolju prijazne materiale. Vsi plastični deli ohišja, kovinski deli ogrodja in embalaža so izdelani iz materialov, ki jih je mogoče 100 % reciklirati. Določeni modeli vsebujejo do 65 % recikliranih uporabljenih plastičnih delov. Strogo upoštevanje zahtev direktive RoHS zagotavlja znatno znižanje vsebnosti strupenih snovi, kot je na primer svinec. Monitorji z osvetlitvijo ozadja CCFL vsebujejo znatno manj živega srebra, monitorji z osvetlitvijo ozadja LED pa ga sploh ne

vsebujejo. Več informacij si oglejte na Philipsovi spletni strani <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

### Energy Star 5.0

Energy Star je program za energijsko učinkovitost, ki ga sponzorira Ameriška agencija za varovanje okolja (EPA) in so ga sprejele tudi mnoge druge države. Certifikat Energy Star jamči, da kupujete izdelek, ki izpolnjuje najnovejše standarde za energijsko učinkovitost in na vseh ravneh delovanja zagotavlja najmanjšo možno porabo energije. Novi Philipsovi monitorji imajo certifikat za razred Energy Star 5.0 in standard izpolnjujejo ali pa presegaajo. Za primerjavo: Energy Star 5.0 za način mirovanja zahteva porabo manj kot 1 W električne energije, medtem ko Philipsovi monitorji porabijo manj kot 0,5 W. Več podrobnosti lahko najdete na [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### SmartImage Lite

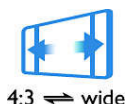
SmartImage Lite je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino. Glede na izbrano vsebino tehnologija SmartImage Lite dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv in ostrino slike ter videa za najkakovostnejši prikaz – vse v realnem času in s pritiskom na en sam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

### Sijajna barva

Privlačna in elegantna sijajna barva, ki nevpadljivo dopolnjuje vašo notranjo opremo.

### Majhen podstavek

Majhen podstavek, ki se ujema z vsakim življenjskim slogom



# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-D
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 19 palcev/48,3 cm
- Razmerje stranic: 16 : 10
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Razmik med točkami: 0,285 x 0,285 mm
- Optimalna ločljivost: 1440 x 900 – 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M
- SmartContrast: 500.000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms
- Kot gledanja: 176° (vodoravno)/170° (navpično), pri C/R &gt; 5
- Izboljšava slike: SmartImage Lite
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/ 56–75 Hz (navpično)
- sRGB

## Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista, Mac OS X, sRGB
- Priročna uporaba: SmartImage Lite, Svetlost, Meni, Vhod, Samodejno, Vkllop/izkllop napajanja, 4:3/ širokozaslonsko
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Španščina, Italijanščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Portugalščina, Turščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington

## Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinja

## Moč

- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Izklapljen: < 0,5 W
- Vklapljen: < 16,9 W (preizkusni način EnergyStar 5.0)
- Stanje pripravljenosti: < 0,8 W
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

## Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 443 x 368 x 170 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 522 x 440 x 142 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 443 x 299 x 65 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 5,35 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 3,80 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 3,50 kg

## Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 50.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: Energy Star, RoHS

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC, Razred B, SEMKO, UL/cUL, EnergyStar 5.0

## Ohišje

- Barva: Črna/črna
- Površina: Sijajna barva

