



Philips
LCD-monitor z
upravljanjem na dotik

Široki zaslon, 18,5 palca (47 cm), E
HD

191E2SB1

Tanek in privlačen zaslon HD je odlična pridobitev

S tanko in privlačno obliko ter tehnologijama SmartContrast in SmartImage Lite je ta zaslon nove generacije 191E2 HD odlična rešitev za vse vaše potrebe

Odlična kakovost slike

- Pripravljeno za prikaz vsebine v visoki ločljivosti
- Zaslon 16:9 za najboljše širokozaslonsko igranje iger in predvajanje videoposnetkov
- 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
- Tanka in sodobna oblika
- Sodobni krmilniki na dotik

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
- Enostavna nastavitve zaslona s tehnologijo SmartControl Lite

PHILIPS

Značilnosti

Vitka zasnova

V nove Philipsove monitorje je vgrajena najnovejša tehnologija Slim CCFL ali LED nove generacije, kar omogoča izdelavo zaslonov, ki so veliko tanjši od prejšnjih serij. Tanka oblika zaslonov nima samo estetskega učinka, ampak zavzame tudi manj prostora na delovni mizi!

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).

Širokozaslonsko razmerje med širino in višino 16:9

Vrednost, ki predstavlja razmerje med širino in višino videoposnetka. Širokozaslonsko razmerje med širino in višino 16:9 je univerzalni standard za televizijo visoke ločljivosti in digitalno televizijo v Evropi. Izvorno razmerje med širino in višino 16:9 zagotavlja vrhunski prikaz iger in videoposnetkov brez robov nad in pod sliko ter brez izgube kakovosti, do katere lahko pride zaradi prilagajanja slike, da ta ustreza različnim velikostim zaslonov.

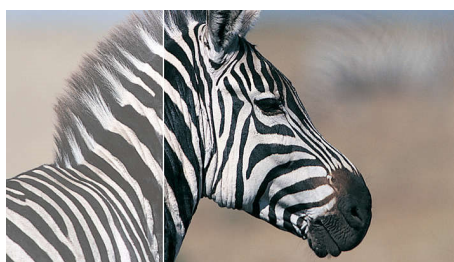
SmartImage Lite

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite je naslednja generacija programske opreme za upravljanje zaslona prek grafičnega uporabniškega vmesnika (GUI) s 3D-ikonami. Ta tehnologija uporabniku omogoča, da z miško natančno nastavi parametre zaslona, na primer barvo, svetlost, umerjanje zaslona, večpredstavnost, upravljanje identifikacije itd.

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.

Krmilniki na dotik



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

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

Preprosto spreminjanje oblike slike



Widescreen format

4:3 format

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.

Sijajna barva

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



Specifikacije

Povezljivost

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

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 18,5 palca/47 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: TFT-LCD
- Razmik med točkami: 0,30 x 0,30 mm
- Optimalna ločljivost: 1366 x 768 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- SmartContrast: 500.000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms
- Kot gledanja: 176° (vodoravno)/170° (navpično), pri C/R > 5
- Izboljšava slike: SmartImage Lite
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/56–75 Hz (navpično)
- sRGB

Priročnost

- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98
- Priročna uporaba: SmartImage Lite, Meni, Vhod, Samodejno, Vklon/izklop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina, Nemščina, Španščina, Italijanščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Portugalščina, Turščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington

Stojalo

- Nagib: -3/+12 stopinja

Moč

- Napajanje: Zunanji

- Izklopljeno: $\leq 0,5\text{ W}$
- Vključeno: $\leq 16,3\text{ W}$ (preizkusni način EnergyStar 5.0)
- Stanje pripravljenosti: $\leq 0,5\text{ W}$
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 338 x 457 x 189 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 383 x 503 x 125 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 293 x 457 x 41 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 3,58 kg
- Izdelek s stojalom (kg): 2,38 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 2,22 kg

Delovni pogoji

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

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC, Razred B, TCO 5.0, GOST, BSMI, UL/cUL

Ohišje

- Barva: Črna/črna
- Površina: Sijajna barva

