Philips Monitor
LCD monitor sa zaslonom SmoothTouch

B Line
17 inča (43,2 cm)
1280 x 1024 (SXGA)

172B9T

Sjajan interaktivni zaslon s tehnologijom SmoothTouch

Čvrsti monitor s dodirnim zaslonom otporan na vodu i prašinu, za prilagodljivu upotrebu bilo gdje zahvaljujući pomičnom postolju koje omogućuje postavljanje monitora pod željenim kutom. Pruža jednostavnu i intuitivnu upotrebu za razne primjene i znatno povećava produktivnost.

Sjajan interaktivni zaslon

- SmoothTouch zaslon za prirodan, gladak dodir s brzim odzivom
- Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost
- SmartContrast za bogatije crne detalje
- Pisaljka za uglađen i precizan rad s većom kontrolom
- Prednja površina monitora zadovoljava standard IP65 za otpornost na vodu i prašinu

Jednostavna uporaba

- HDMI jamči univerzalnu digitalnu povezivost
- DisplayPort veza za najbolju sliku
- VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja
- Velika brzina prijenosa podataka USB 3.1
- SmartStand s prilagodljivim kutovima povećava produktivnost

PHILIPS

LCD monitor sa zaslonom SmoothTouch
B Line 17 inča (43,2 cm), 1280 x 1024 (SXGA)

172B9T/00

Istaknute znač.

SmoothTouch

Ovaj monitor tvrtke Philips ima tehnologiju projiciranog kapacitivnog zaslona s dodirom u 10 točaka koja mu osigurava brz odziv. Možete potpuno iskoristiti nove mogućnosti aplikacija utemeljenih na dodiru te oživjeti starije aplikacije. Dodirujte i tipkajte s 10 prstiju ili igrajte uzbudljive interaktivne igre s prijateljima. Interaktivno surađujte s kolegama na poslu ili u školi te povećajte produktivnost i učinkovitost.

Otpornost na vodu i prašinu

U okruženjima koja nisu baš savršena trebate monitor koji je dizajniran da izdrži prskanje vode i prašinu kojoj je izložen u svakodnevnom svijetu. Stupanj zaštite od prodiranja vode (IP) definiran u međunarodnom standardu IEC/EN 60529 upotrebljava se za određivanje razina učinkovitosti brtvljenja električnih kućišta po pitanju prodiranja stranih tijela i vlage. Ovaj monitor tvrtke Philips zadovoljava međunarodni IP stupanj za otpornost na vodu i prašinu, odoljet će prskanju vode i prašini kojoj je izložen u svakodnevnom svijetu.

SmartContrast

SmartContrast je tehnologija tvrtke Philips koja omogućava analizu sadržaja koje prikazujete, automatski prilagođavajući boje i kontrolirajući intenzitet pozadinskog osvjetljenja radi dinamičkog poboljšanja kontrasta te postizanja najboljih digitalnih slika i videozapisa ili upotrebu prilikom igranja igri u kojima se prikazuju tamne nijanse. Kada se odabere ekonomični način rada, kontrast se prilagođava, a pozadinsko osvjetljenje precizno prilagođava radi postizanja odgovarajućeg prikaza svakodnevnih uredskih aplikacija i manju potrošnju energije.

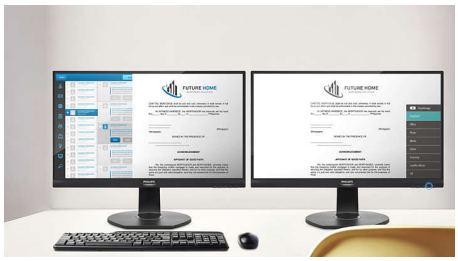
LowBlue Mode

Istraživanja su pokazala da, jednako kao što ultraljubičasto zračenje može oštetiti oči, kratkovalno plavo svjetlo LED zaslona može uzrokovati oštećenje očiju i s vremenom utjecati na vid. Razvijena za očuvanje zdravlja, postavka LowBlue Mode tvrtke Philips koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjenje štetnog kratkovalnog plavog svjetla.

Tehnologija Flicker-free

Uslijed načina kontrole svjetline kod zaslona s LED pozadinskim osvjetljenje, neki korisnici iskusit će treperenje zaslona koje uzrokuje umor očiju. Tehnologija Flicker-free tvrtke Philips primjenjuje novo rješenje za regulaciju svjetline i smanjenje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

Način rada EasyRead



Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira

SmartStand

SmartStand tvrtke Philips omogućuje fleksibilno prilagođavanje zaslona. Njegova struktura tipa Z s uglađenim nagibom, podešavanjem visine i mogućnostima preklapanja omogućuju vam da ga upotrebljavate u raznim ergonomskim položajima. Postolje možete postaviti u uspravan položaj za bolju kontrolu dodira ili ga nagnuti prema natrag kako biste lakše crtali ili unosili napomene. Omogućuje vam čak i postavljanje zaslona gotovo položeno na stol za određene potrebe.

SmoothTouch LowBlue Mode Flicker-free EasyRead SmartStand HDMI VESA Mount Built-in Speaker

LCD monitor sa zaslonom SmoothTouch
B Line 17 inča (43,2 cm), 1280 x 1024 (SXGA)

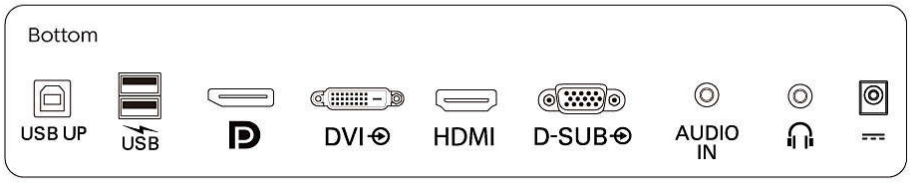
172B9T/00

Specifikacije

Mogućnost povezivanja
- Signalni ulaz: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 3.1 x 2 (1 s brzim punjenjem)*
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Slika/zaslon
- Veličina ploče: 17 inča/43,2 cm
- Omjer širine i visine: 5:4
- Vrsta LCD zaslona: TFT-LCD (TN)
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,264 x 0,264 mm
- Optimalna rezolucija: 1280 x 1024 pri 60 Hz
- Svjetlina: 250 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 87%*, sRGB 103%*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 1 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 170° (V)/160° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Efektivno područje pregleda: 337,9 (V) x 270,3 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 85 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 96 PPI
- LowBlue Mode
- EasyRead

Dodirnite
- Zaštita od prodiranja: IP65 – samo prednja površina
- Operativni sustav: Windows 10 / 8.1 / 8 / 7; Android 7.1 / 7.0 / 6.0 / 5.0 / 4.4; određene verzije operacijskog sustava Linux*



LCD monitor sa zaslonom SmoothTouch
B Line 17 inča (43,2 cm), 1280 x 1024 (SXGA)

172B9T/00

Specifikacije

- Brtvljenje: Brtvljenje između dodirnog zaslona i okvira; brtvljenje između dodirnog zaslona i LCD-a
- Aktivno dodirno područje: 337,9 mm (V) x 270,3 mm (O)
- Tvrdoća dodirnog stakla: 7 H
- Dodirno sučelje: USB
- Način dodira: Pisaljka, prst, rukavica*
- Dodirne točke: 10 točaka
- Tehnologija dodira: Projected Capacitive
- Područje za naslanjanje dlana: >= 30 x 30 mm
- Premaz dodirnog stakla: Odbljesak

Praktičnost
- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, Svjetlina, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)
- Upravljački softver: SmartControl

Postolje
- Regulator visine: 184 (vodoravno), 76 (okomito) mm
- Nagib: -5 ~ 90 stupanj
- Kut preklapanja: 0 ~ 70 stupnjeva

Snaga
- Način rada ECO: 7,7 W (uobičajeno)
- Napajanje: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 9,14 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: D

Dimenzije
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 445 x 420 x 159 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 376 x 322 x 45 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 376 x 399 x 227 mm

Masa
- Proizvod s ambalažom (kg): 7,95 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 6,24 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,26 kg

Radni uvjeti
- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3,658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C °C
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C °C
- MTBF (dokazano ispitivanjem): 70.000 h (bez pozadinskog osvjetljenja)

Održivost
- Okoliš i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certifikat TCO, RoHS, WEEE
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Kućište ne sadrži PVC/BFR, Ne sadrži živu

Sukladnost i standardi
- Propisi i odobrenja: CB, CE oznaka, FCC, klasa B, SEMKO, UKRAJINSKI, ICES-003, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS

Kućište
- Završi: Naglašena tekstura
- Postolje: Crna
- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna

Što se nalazi u kutiji?
- Kabeli: D-Sub kabel, HDMI kabel, DP kabel, USB-A na B kabel, audio-kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija
- Dodatna oprema: Pisaljka x 1 (crna)

Datum izdavanja
2024-06-10

Verzija: 11.0.2

EAN: 87 12581 75932 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse
* Materijal i debljina rukavice: nitril (0,15 mm), pamuk (0,31 mm), CPE (0,03 mm), PVC (0,12 mm)
* Više pojedinosti o podršci funkcije dodira prema operacijskim sustavima potražite u korisničkom priručniku pod "SmoothTouch".
* NTSC područje na temelju CIE1976
* sRGB područje na temelju CIE 1931
* Brzo punjenje sukladno je USB standardu BC 1.2
* EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici https://www.epeat.net/.
* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.