

Informacije o proizvodu

PHILIPS monitor 162B9TN/00

PHILIPS



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-162b9tn00-akcija-cena/>

Philips
LCD monitor sa
tehnologijom
SmoothTouch

B Line

16 (dijagonala 15,6" / 39,6 cm)
1366 x 768 HD

162B9TN



Sjajni interaktivni displej sa tehnologijom SmoothTouch

Izdržljivi monitor osetljiv na dodir i otporan na vodu i prašinu, za fleksibilno korišćenje svuda. Omogućava jednostavno i intuitivno korišćenje različitih aplikacija, uz značajno povećanje produktivnosti.

Sjajni interaktivni displej

- SmoothTouch displej za prirodan i gladak odziv
- Prednja površina monitora ima oznaku IP65 za otpornost na vodu i prašinu
- Olovka za glatke i precizne performanse uz veću kontrolu
- SmartContrast za bogate crne detalje
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju
- Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira

Jednostavno iskustvo

- HDMI garantuje univerzalno digitalno povezivanje
- USB 3.1 brzi prenos podataka
- DisplayPort priključak za maksimalni vizuelni doživljaj
- VESA stalak pruža fleksibilnost

PHILIPS

Važne karakt.

SmoothTouch



Ovaj Philips displej koristi projektovanu kapacitivnu dodirnu tehnologiju sa u 10 tačaka za gladak odziv. U potpunosti možete da iskoristite nove mogućnosti aplikacija zasnovanih na dodiru, kao i da oživite starije aplikacije. Dodirno kucajte sa 10 prstiju ili igrajte uzbudljive interaktivne igre sa prijateljima. Interaktivno sarađujte sa kolegama na poslu ili u školi i povećajte produktivnost i efikasnost.

Otpornost na vodu i prašinu



U okruženjima sa nezgodnim uslovima potreban vam je monitor koji je napravljen tako da može da izdrži prskanje vode i prašinu koji predstavljaju realnost u svakodnevnom korišćenju. Oznake zaštite od prodiranja (IP) definisane u međunarodnom standardu IEC/EN 60529 koriste se za definisanje nivoa efikasnosti zaptivanja električnih kućišta protiv prodiranja stranih tela i vlage. Ovaj Philips displej ima međunarodnu IP oznaku za otpornost na vodu i vlagu, pa može da izdrži

prskanje vode i prašinu koji predstavljaju realnost u svakodnevnom korišćenju.

SmartContrast



SmartContrast je tehnologija kompanije Philips koja analizira sadržaj koji se prikazuje, pa automatski podešava boje i upravlja intenzitetom pozadinskog osvetljenja radi dinamičkog povećavanja kontrasta, za najbolju digitalnu sliku i video, odnosno za igranje igara sa tamnim scenama. Kada je izabran režim Ekonomično, kontrast se podešava i pozadinsko osvetljenje doteruje za pravilno prikazivanje svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i malu potrošnju energije.

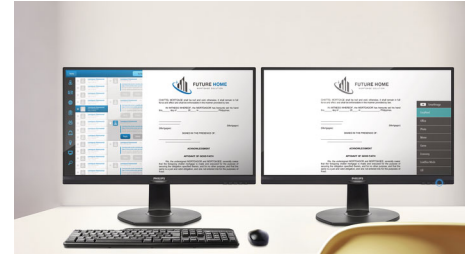
Režim LowBlue



Istraživanja su pokazala da, baš kao što ultraljubičasti zraci mogu da oštete oči, kratkotalasni zraci plavog svetla sa LED ekrana mogu da izazovu oštećenje oka, kao i da vremenom utiču na vid. Napravljen za zdravo korišćenje, režim Philips LowBlue koristi

pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje količine štetnog, kratkotalasnog plavog svetla.

Režim EasyRead



Režim EasyRead za doživljaj čitanja kao sa papira

HDMI Ready



HDMI-ready

Uređaj sa podrškom za HDMI ima sav potrebni hardver za prijem ulaznog High-Definition Multimedia Interface (HDMI) signala. HDMI kabl omogućava prenos digitalnog videa i zvuka visokog kvaliteta pomoću jednog kabla, sa računara ili iz različitih AV izvora (uključujući set-top box uređaje, DVD plejere, A/V risivere i video kamere).



SmoothTouch



Water and Dust Resistant



SmartContrast



LowBlue Mode



EasyRead



HDMI



Built-in Speaker

Specifikacije

Slika/Prikaz

- LCD panel: TFT-LCD (TN)
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 15,6 inča / 39,6 cm
- Efekt.područje gledanja: 344,2 (H) x 193,5 (V)
- Odnos prikaza (širine i visine): 16:9
- Optimalna rezolucija: 1366 x 768 pri 60 Hz
- Gustina piksela: 100 ppi
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- Osvetljenje: 220 cd/m²
- Odnos kontrasta (tipični): 500:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Razmak piksela: 0,252 x 0,252 mm
- Ugao gledanja: 90° (H) / 60° (V), @ C/R > 10
- Poboļjšane karakteristike slike: SmartImage
- Gama boja (tipična): NTSC 86%*, sRGB 100%*
- Boje displeja: 262 K
- Učestanost skeniranja: 30–60 kHz (H) / 50–75 Hz (V)
- sRGB
- EasyRead
- Režim LowBlue

Dodir

- Tehnologija dodira: Projektovana kapacitivna
- Dodirne tačke: 10 tačka
- Metod dodira: Olovka, prst, rukavica*
- Dodirni interfejs: USB
- Čvrstoća dodirnog stakla: 7 H
- Premaz dodirnog stakla: Odsjaj
- Aktivna dodirna oblast: 344,2 mm (H) x 193,5 mm (V)
- Operativni sistem: Windows 10 / 8.1 / 8 / 7; Android 7.1 / 7.0 / 6.0 / 5.0 / 4.4; određene Linux verzije*
- Oblast za odbijanje dodira dlanom: >= 25 x 25 mm
- Zaštita od prodiranja: IP65 – samo napred
- Zaptivenost: Ekran osetljiv na dodir je zaptiven na okvir; Ekran osetljiv na dodir je zaptiven na LCD

Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1,4
- USB: USB 3.1 x 2 (1 sa brzim punjenjem)*
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija, Video sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Osvetljenje, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
- Kontrolni softver: SmartControl
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski,

Ukrajinski

- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)
- Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Napajanje

- režim ECO: 5,6 W (tipično)
- Uključeno napajanje: 7,1 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- Isključeno napajanje: 0,3 W (tip.)
- Oznaka za energetsku klasu: E
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Spoljno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

Dimenzije

- Proizvod bez postolja (mm): 378 x 241 x 42 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 445 x 388 x 159 mm

Težina

- Proizvod bez postolja (kg): 2,01 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 3,44 kg

Uslovi rada

- Temperaturni raspon (radne): 0 °C do 40 °C °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C do 60 °C °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS, WEEE
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
- Posebne substance: Kućiste bez PVC / BFR, Bez žive

Usklađenost i standardi

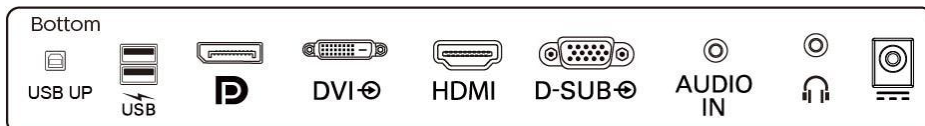
- Regulatorna odobrenja: CB, CE Mark, FCC klasa B, SEMKO, UKRAJINSKI, ICES-003, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS

Kutija

- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Crna
- Postolje: Crna
- Završi: Tekstura

Šta je u kutiji?

- Monitor



Datum izlaska 2022-04-21

Verzija: 7.1.2

12 NC: 8670 001 62144
EAN: 87 12581 76185 1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

- Kablovi: HDMI kabl, USB-A na B kabl, kabl za napajanje
- Korisnička dokumentacija

* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

* NTSC oblast na osnovu CIE1976

* sRGB oblast na osnovu CIE1931

* Materijal i debljina rukavice: nitril (0,15 mm), pamuk (0,31 mm), CPE (0,03 mm)

* Pogledajte „SmoothTouch“ u korisničkom priručniku za više detalja u vezi sa podrškom za dodir u različitim operativnim sistemima.

* Brzo punjenje je usklađeno sa USB BC 1.2 standardom

* EPEAT oznaka je važeća samo tamo gde Philips registruje proizvod. Posetite <https://www.epeat.net/> za status registracije u svojoj zemlji.

* Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-monitor-162b9tn00-akcija-cena/>