



Philips Brilliance
LCD monitor sa zaslonom
SmoothTouch

58,4 cm (23")



231C5TJKFU

Sjajan interaktivni zaslon

sa zaslonom SmoothTouch

Uživajte u radu sa zaslonu Philips SmoothTouch. Koristite kontrole na dodir – dodimite, uhvatite, uštipnite, rotirajte, zumirajte, pomaknite – neka vaše aplikacije ožive. Interaktivne dodime igre još su uzbudljivije. Istražite svijet koristeći 10 jagodica!

Sjajan interaktivni zaslon

- Staklo od ruba do ruba, dodir u 10 točaka za vrhunski doživljaj
- Privlačni dodirni pokreti oživljavaju sve aplikacije
- Igrajte uzbudljive dodirne igre s prijateljima
- SmoothTouch zaslon za prirodan, gladak dodir s brzim odzivom
- IPS LED tehnologija za širokokutno gledanje osigurava precizan prikaz slika i boja

Multimedija za društvene mreže

- Snažan zvuk uz dva RMS zvučnika (2 x 2 W)
- Opcionalni MHL kabel omogućava reprodukciju HD video/audio sadržaja
- Web-kamera i mikrofون povezuju vas s obitelji i prijateljima

Jednostavna uporaba

- SmartConnect s DisplayPort, HDMI i VGA priključcima
- SmartStand dizajn s maksimalnim nagibom za ugodnu uporabu
- USB 3.0 omogućava brz prijenos podataka i punjenje pametnog telefona
- Praktičan VESA nosač

PHILIPS

Istaknute značajke

SmoothTouch



Ovaj zaslon tvrtke Philips koristi najnoviju tehnologiju Projected Capacitive Touch u 10 točaka, uz staklo od ruba do ruba koje osigurava brz odziv. Kada se koristi s operacijskim sustavom namijenjenim dodirnom upravljanju kao što je Windows 8, pruža zanimljive dodirne kontrole: dodir, hvatanje, spajanje prstima, rotiranje, zumiranje, brzo pomicanje itd. Sada možete iskoristiti sve prednosti 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.

SmartStand



Ovaj zaslon tvrtke Philips koristi SmartStand s maksimalnim nagibom koji vam omogućava da ga koristite u raznim ergonomskim položajima, kao nikada prije. Uz nagib nešto manji od 60 stupnjeva sada možete prirodno dodirivati i tipkati prilikom interakcije sa zaslonom. Možete ga koristiti i u uspravnom položaju dok radite. Zahvaljujući ugrađenom mehanizmu automatskog vraćanja SmartStand pruža veliku prilagodljivost.

SmartConnect

Ovi zasloni tvrtke Philips imaju pregršt mogućnosti za povezivanje pa su opremljeni raznim priključcima, kao što su VGA, Display Port, univerzalni HDMI priključak, koji vam omogućavaju uživanje u nekomprimiranim video i audio sadržajima visoke rezolucije. USB priključci osiguravaju prijenos podataka velike brzine i mogućnosti globalnog povezivanja. Bez obzira na izvor koji koristite, možete biti sigurni da će ovaj zaslon tvrtke Philips vaše ulaganje učiniti spremnim za budućnost!

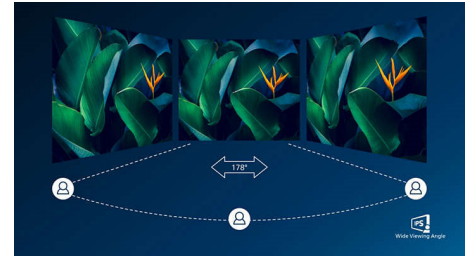
Družite se uz web-kameru

Ugrađena web-kamera koja pruža vrhunsku, svijetlu i čistu sliku omogućava druženje s obitelji i prijateljima. Osjetljivi mikروفon osigurava jasan prijenos glasa. Možete čuti jasan zvuk iz ugrađenih stereo zvučnika ili povezati slušalice radi sudjelovanja u privatnom razgovoru. Uz ovo jednostavno ugrađeno rješenje više nećete morati montirati kameru i prilagođavati položaj mikrofona.

USB 3.0 izuzetno velike brzine

Izuzetno brzi USB 3.0 koristi brzinu prijenosa od 5,0 Gb/s, što je oko 10 puta brže u odnosu na standardni USB 2.0, čime se znatno smanjuje vrijeme prijenosa podataka, a time štedite vaše vrijeme i novac. Zahvaljujući većoj širini pojasa, izuzetno velikim brzinama prijenosa, boljem upravljanju napajanjem i vrhunskim radnim značajkama, USB 3.0 postavlja najnoviji globalni standard i omogućava upotrebu uređaja za pohranu velikog kapaciteta. Zahvaljujući tehnologiji Sync-N-Go više ne morate čekati da se oslobodi širokopojasna veza. Vaše ulaganje u uređaje koji koriste standard USB 2.0 zaštićeno je jer su starije verzije podržane.

Tehnologija IPS



IPS zasloni koriste naprednu tehnologiju koja omogućava izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što znači da se zaslon može gledati iz gotovo bilo kojeg kuta. Za razliku od standardnih zaslona, IPS zasloni pružaju nevjerojatno čistu sliku živopisnih boja, što ih čini idealnima za prikaz fotografija, filmova i pretraživanje interneta, ali i za profesionalne primjene koje zahtijevaju preciznost boja i dosljednu svjetlinu u svakom trenutku.

Ugrađeni stereo zvučnici

Sada možete uživati u svim svojim multimedijским sadržajima i društvenim aplikacijama sa stereo zvukom. Ovi ugrađeni zvučnici ne samo da odlično zvuče, nego vam i pomažu da se riješite neurednih kabela i oslobodite dragocjeni prostor na stolu.

Opcionalni MHL kabel

Opcionalni MHL kabel omogućava reprodukciju HD video/audio sadržaja

Praktičan VESA nosač

Praktičan VESA nosač

Igrajte dodirne igre s prijateljima

Igrajte uzbudljive dodirne igre s prijateljima

Staklo od ruba do ruba

Staklo od ruba do ruba, dodir u 10 točaka za vrhunski doživljaj

Privlačni dodirni pokreti

Privlačni dodirni pokreti oživljavaju sve aplikacije



SmoothTouch



SmartStand



Webcam



USB 3.0



Wide Viewing Angle



Webcam



Built-in Speaker



Full HD 1080p



x2 HDMI

Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), DisplayPort x 1, HDMI (digitalni, HDCP), MHL-HDMI (digitalni, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 2
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice
- Ulaz za mikrofon
- Web-kamera: 1 MP

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 23 inča/58,4 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: IPS LCD s dodirnom u 10 točaka
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,265 x 0,265 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 300 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 14 ms
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Efektivno područje pregleda: 509,18 (V) x 286,42 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 90 kHz (V) / 56 – 75 Hz (O)
- sRGB
- SmartResponse (uobičajeno): 5 ms (Sivo na sivo)
- MHL

Dodirne mogućnosti

- Ekran od stakla: Kaljeno
- Metoda unosa: Prst ili kapacitivno pero
- Čvrstoća površine: >=7 H
- Brzina prijenosa: >=88%
- Višestruki dodir: Hvatanje, Okreni, Dvostruki dodir, Zumiranje
- Jednostruki dodir: Brzo pomicanje, Pomicanje, Lagano udarite, Povlačenje
- Aktivacija dodirnom: Putem izravne USB veze s računalom
- Način dodira: Istovremeno prepoznavanje dodira u 10 točaka

Praktičnost

- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Ugrađeni audio: 2 W x 2
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik/ U redu, Glasnoća/Gore, Ulaz/Dolje, SmartImage/ Natrag

- 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 (75 x 75 mm)

Postavljen uz zid

- Nagib: 12~57,5 stupanj

Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 26,27 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 563 x 406 x 72 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 619 x 479 x 125 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 563 x 370 x 45 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 7,07 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 5,16 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 4,80 kg

Uvjeti rada

- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3.658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 do 40 °C
- MTBF: 30.000 sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 do 60 °C

Održivost

- Okoliš i energija: RoHS, Ne sadrži živu
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: BSMI, CE oznaka, FCC, klasa B, cETLus, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE, CU, Certifikat TCO

Kućište

- Završna obrada: Visoki sjaj (prednja ploča)/ tekstura (stražnja ploča)
- Prednja ploča: Hladna siva
- Stražnji poklopac: Hladna siva



Datum izdavanja
2024-04-18

Versija: 2.0.1

EAN: 87 12581 69739 6

© 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

* Za funkciju dodira potrebna je veza s računalom pomoću USB kabela. Radi samo s aplikacijama i operacijskim sustavom koji podržava upravljanje dodirnom kao što je Windows 8 ili 7.

* Ovaj monitor tvrtke Philips ima MHL certifikat. Međutim, u slučaju da se vaš MHL uređaj ispravno ne poveže ili ne radi, provjerite odjeljak s čestim pitanjima za MHL uređaj ili se obratite izravno dobavljaču. Pravila proizvođača uređaja možda nalažu kupnju posebnog MHL kabela ili adaptera njihove robne marke kako bi se osigurao odgovarajući rad.

* Zahtijeva opcionalni MHL certificiran mobilni uređaj i MHL kabel (nije u kompletu). Kompatibilnost provjerite kod dobavljača MHL uređaja.

* Riječ/zaštitni znak "IPS" i srodni tehnološki patenti pripadaju svojim odgovarajućim vlasnicima.