

PHILIPS

Prenosni monitor

Business Monitor

Serija 3000

16 (diagonala 15,6 palca/39,6 cm)

1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302D



Zmogljivost, prilagodljivost, delo na poti

Ta monitor je prenosen, lahek in popoln za izboljšanje produktivnosti poteka dela, ko potujete. Dva vhoda USB-C omogoča lažje deljenje in predstavljanje gradiva ter uporabo več zaslonov hkrati.

Funkcije po vaši meri

- Način LowBlue in odpravljanje migetanja prijazna do oči
- Način EasyRead omogoča branje kot na papirju

Izjemna učinkovitost

- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve
- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavitev slike
- Zaslon Full HD 16 : 9 za slike z jasnimi podrobnostmi

Učinkovitost na poti

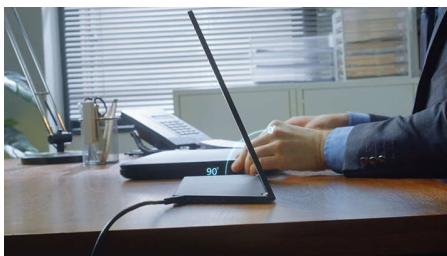
- Nagnjeno stojalo ustreza vašim zahtevam za ogled
- Lahka in zložljiva zasnova za lažje prenašanje
- Dva priključka USB-C: Za izjemno povezljivost.

Značilnosti

Dva priključka USB-C

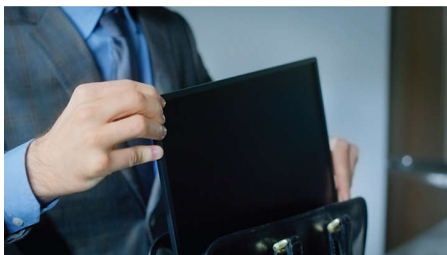
Ta funkcija je bila zasnovana posebej za večjo produktivnost. Monitor ima ob strani dva vhoda USB-C, ki vam omogočata istočasno uporabo na različne načine, npr. za polnjenje, predstavitev in uporabo dveh zaslonov hkrati.

Nagnjeno stojalo



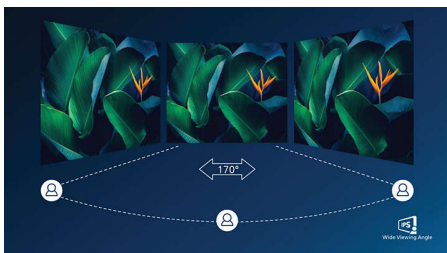
Naše nagnjeno stojalo lahko obrnete za 0 do 90 stopinj in ravno ta prilagodljivost omogoča, da udobno delate od koder koli.

Zmogljivost in prilagodljivost



Uživajte v čisti, prenosni delovni postaji z dvojnimi zaslonom. Mehak, gladek, upogljiv kabel USB-C je zasnovan tako, da ga preprosto shranite v torbo in vzamete sabo.

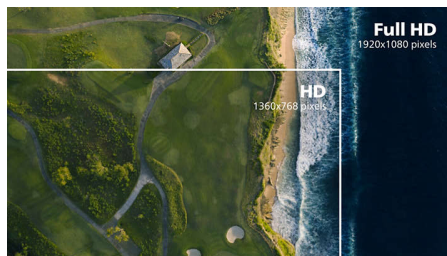
Tehnologija IPS



Zaslonski IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 170-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od

standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

Zaslon Full HD 16 : 9



Kakovost slike je pomembna. Običajni zasloni predvajajo kakovostno sliko, vendar pričakujete več. Ta zaslon odlikuje izboljšana ločljivost Full HD 1920 x 1080. Full HD za jasno in podrobno sliko, visoka svetlost, neverjeten kontrast in živahne barve zagotavljajo izjemno pristno sliko.

SmartImage



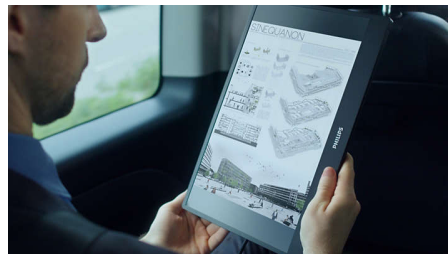
SmartImage je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino in zagotavlja optimalno kakovost prikaza. S tem uporabniku prijaznim vmesnikom lahko izberete različne načine, na primer delovni, slikovni, filmski, igralni, varčevalni ali drug način, ki ustrezajo aplikaciji v uporabi. Glede na izbor tehnologija SmartImage dinamično izboljša kontrast, barvno nasičenost in ostrino slike ali videa za najkakovostnejši prikaz. Varčevalni način omogoča izjemno varčno porabo energije. Vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb!

Način LowBlue in odpravljanje migetanja



Naš način LowBlue in tehnologija odpravljanja migetanja sta bila razvita za zmanjšanje naprezanja in utrujenosti oči, ki ju pogosto povzroči večurno gledanje na monitor.

Način EasyRead



Način EasyRead omogoča branje kot na papirju



Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost zaslona: 15,6 palca/39,6 cm
Razmerje stranic: 16 : 9
Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
Razmik med slikovnimi pikami: 0,17925 x 0,17925 mm
Svetlost: 250 cd/m²
Barve zaslona: 16,2 milijona (6 bitov + FRC)
Barvna lestvica (običajna): NTSC 46 %*, sRGB 64 %*
Kontrastno razmerje (običajno): 700:1
SmartContrast: 50.000.000 : 1
Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
Kot gledanja: 170° (V)/170° (N), Pri C/R > 10
Izboljšava slike: SmartImage
Najvišja ločljivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz
Učinkovito vidno področje: 344,16 (V) x 193,59 (N)
Frekvenca osveževanja: Ležeči položaj: 30–85 kHz (V)/48–75 Hz (N); pokončni položaj: 30–150 kHz (V)/48–75 Hz (N)
sRGB
Brez migetanja
Gostota slikovnih pik: 141 PPI
Način LowBlue
Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
EasyRead

Povezljivost

Signalni vhod: USB-C x 2 (način DP Alt, podatki, napajanje)
Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija
Avdio (vhod/izhod): Avdio izhod
HDCP: HDCP 1.4 (USB-C), HDCP 2.2 (USB-C)

Power Delivery

Različica: USB PD, različica 3.0
USB-C (vhod): Do 90 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,5 A)
USB-C (izhod): Do 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Priročnost

Zdržljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, Meni, Vkllop/izkllop napajanja

Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Francoščina, Finščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Portugalsčina, Poljščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinščina
Druge prednosti: Podstavek VESA: Da*
Programska oprema za upravljanje: SmartControl

Stojalo

Vrtljivo: +90-stopinj
Nagib: 0 ~ 90 stopinja

Napajanje

Način ECO: 4,4 W
Izklopljeno: 0,3 W
Vključeno: 6,2 W (preizkusni način EnergyStar)
Stanje pripravljenosti: 0,5 W
LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
Razred na energetski oznaki: C

Dimenzije

Embalaža v mm (Š x V x G): 400 x 281 x 103 mm
Izdelek s stojalom (največja višina): 359 x 232 x 119 mm

Teža

Izdelek z embalažo (kg): 2,08 kg
Izdelek s stojalom (kg): 1,03 kg

Delovni pogoji

Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C
Relativna vlažnost: 20–80 %
Temperat. razpon (shranjevanje): –20 do 60 °C
MTBF (predstavljeno): 70.000 ur (brez osvetlitve ozadja)

Prijazno do okolja

Varovanje okolja in energija: EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
Reciklirani plastični materiali: 60 %
Embalaža iz reciklranih materialov: 100 %
Posebne snovi: Brez živega srebra, Ohišje brez delcev PVC/BFR

Skladnost in standardi

Zakonska odobritev: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, Oznaka CE, FCC razreda B, ICES-003, cETLus

Ohišje

Površina: Tekstura
Podstavek: Črna
Sprednja plošča: Črna
Hrbtini pokrov: Črna

Kaj je v škatli?

Kabli: Kabel USB-C do C/A Y
Monitor s stojalom
Uporabniška dokumentacija
Dodatna oprema: Zaščitna torbica



* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse
* Območje NTSC na podlagi CIE1976
* Pokritost sRGB na podlagi CIE1931
* Za videoprenos prek USB-C, mora prenosni računalnik/naprava podpirati način USB-C DP Alt
* Prenosni računalnik/naprava mora za delovanje funkcije napajanja in polnjenja s kablom USB-C podpirati specifikacije standarda za napajanje USB-C. Več informacij najdete v uporabniškem priročniku prenosnega računalnika ali pri proizvajalcu.
* Ta monitor lahko napajate prek vrat USB. Za dodatne informacije si oglejte uporabniški priročnik.
* Za dodatne informacije o podstavku VESA si oglejte razdelek "Namestitve VESA".
* Certifikat EPEAT velja samo tam, kjer je Philips registriral izdelek. Za stanje registracije v vaši državi obiščite <https://www.epeat.net/>.
* Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.