

Philips Brilliance
LCD-zaslon z osvetlitvijo
ozadja LED

40 (diagonala 39,56 palca/100,5
cm)
UHD (3840 x 2160)



BDM4065UC

Izjemno visoka ločljivost 4K

Glejte veliko sliko z vsemi podrobnostmi

Velik 102 cm profesionalni zaslon Ultra HD Philips vam omogoča, da razširite svoj delovni prostor, in predvaja veliko in podrobno sliko izjemno visoke ločljivosti.

Glejte večjo sliko

- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavitve slike
- Širok 102 cm zaslon za vrhunsko sliko
- Tehnologija MultiView omogoča aktivno dvojno povezovanje in ogled hkrati
- Ločljivost UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) za natančno sliko
- Zaslon VA predvaja osupljive slike s širokim zornim kotom
- Tehnologija LED zagotavlja nizko porabo energije in naravne barve

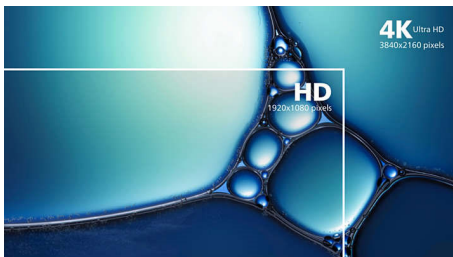
Zasnovano za vaš način dela

- Tehnologija MHL za uživanje mobilnih vsebin na velikem zaslonu
- Zmogljivi zvočniki moči 7 W za izjemen zvok vsebin
- Zasnova s tankimi ploščami za privlačen videz
- SmartConnect s konektorji DisplayPort, HDMI in VGA
- Zvezdišče USB 3.0 za priročen dostop in hitro polnjenje
- Podstavek VESA omogoča idealno postavitve

PHILIPS

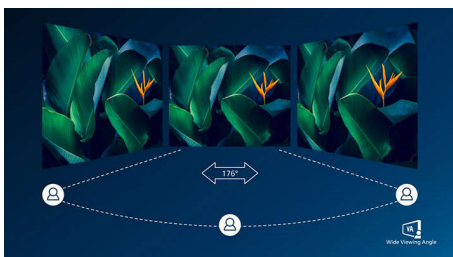
Značilnosti

Ločljivost UltraClear 4K UHD



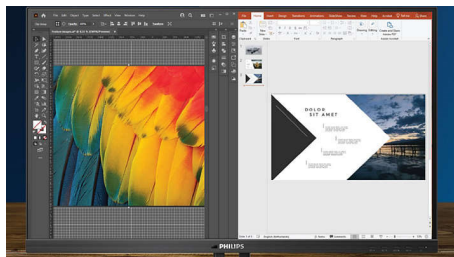
Zaslonski Philips z visokozmogljivimi ploščami predvaja slike ločljivosti UltraClear 4K UHD (3840 x 2160). Če ste zahteven strokovnjak, ki zahteva podroben prikaz za rešitve CAD, če uporabljate aplikacije za 3D-grafiko ali če ste finančni strokovnjak, ki uporablja obsežne preglednice, zasloni Philips vedno predvaja izjemno pristne in podrobne slike in grafiko.

Zaslon VA



Philipsov LED-zaslon VA ima napredno tehnologijo za navpično poravnavo, ki zagotavlja izjemno visoko statično kontrastno razmerje za izredno živahne in svetle slike. Zlahka zmora standardne pisarniške aplikacije in je idealen za fotografije, brskanje po spletu, filme, igre in zahtevne grafične aplikacije. Optimirana tehnologija za upravljanje slikovni pik omogoča izjemno širok 176-stopinjski kot gledanja in jasno sliko.

Tehnologija MultiView



Zaslon Philips MultiView izjemno visoke ločljivosti vam omogoča različne načine povezave v pisarni ali doma. MultiView omogoča aktivno dvojno povezavo in prikaz, zato lahko istočasno uporabljate več naprav, kot sta osebni in prenosni računalnik, za povsem enostavno opravljanje več opravil hkrati. Enostavno lahko na desni strani prenosnega računalnika spremljate nogometno tekmo iz televizijskega sprejemnika, na levi pa brskate po internetu. Ko pišete spletni dnevnik, lahko hkrati v majhnem oknu spremljate novice v živo z zvokom.

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!

Tehnologija LED

Bele diode so polprevodniške naprave, ki hitreje zasvetijo s polno in stalno svetilnostjo

ter tako omogočajo krajši vklopni čas. Diode ne vsebujejo živega srebra, kar omogoča okolju prijazno recikliranje in odstranjevanje. Diode omogočajo boljše upravljanje zatemnitve osvetlitve ozadja LCD-zaslona, kar zagotavlja izjemno visoko kontrastno razmerje. Zahvaljujoč enakomerni svetilnosti na celotnem zaslonu je zagotovljena tudi vrhunska reprodukcija barv.

Tanka plošča

Zasnova s tankimi ploščami poskrbi za privlačen videz javnega prikazovanja, obenem pa se lepo zlije s skoraj vsako okolico. Poleg tega je popolna izbira za sestavljene videostene.

Zvočniki moči 7 W

Dva visokokakovostna zvočnika, vgrajena v prikazovalno napravo. Zvočnika sta lahko vidna in usmerjena naprej ali nevidna in usmerjena navzdol, navzgor, nazaj ali drugam, odvisno od modela in oblike.

Zvezdišče USB 3.0 s funkcijo FastCharge

Hitra povezava USB 3.0 omogoča prenos podatkov hitrosti 5,0 gbit/s, kar je približno 10-krat hitreje kot pri standardu USB 2.0 in znatno skrajša prenos podatkov, s čimer prihranite pri času in denarju. USB 3.0 z večjo pasovno širino, izjemno hitrim prenosom podatkov, boljšim upravljanje energije in splošno vrhunsko zmogljivostjo postavlja najnovejši globalni standard, ki vam omogoča uporabo pomnilnikov visokih zmogljivosti. Ni vam več treba dolgo čakati, da se naprave napolnijo. Nova funkcija FastCharge omogoča hitro polnjenje. Povezava USB 3.0 je tudi povratno združljiva z napravami USB 2.0.

SmartConnect

Zaslonski Philips omogočajo številne možnosti povezav z različnimi priključki, na primer VGA, Display Port in univerzalni priključek HDMI, za predvajanje nestisnjenih slik in videoposnetkov visoke ločljivosti. Povezava USB zagotavlja izjemno hiter prenos podatkov in globalno povezljivost. Ne glede na uporabljeni vir ste lahko prepričani, da je ta zaslon Philips dobra naložba, ki še dolgo ne bo zastarela.



Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DisplayPort x 1, mini DisplayPort, HDMI (digitalen, HDCP), MHL-HDMI (digitalen, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 4 (1 s hitrim polnjenjem)*
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke
- RS232

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 39,56 palca/100,5 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Svetlost: 300 cd/m²
- Enotna svetloba: 96 % ~ 105 %
- Barve zaslona: Omogoča 1,07 milijarde barv
- Kontrastno razmerje (običajno): 5.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 3 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Kot gledanja: 176° (vodoravno)/176° (navpično), Pri C/R > 20
- Izboljšava slike: SmartImage
- Učinkovito vidno področje: 878,11 (V) x 485,35 (N)
- Frekvenca osveževanja: VGA/HDMI: 30–99 kHz; DP: 30–160 kHz (V)/VGA: 56–80 Hz; HDMI/DP: 23–80 Hz (N)
- sRGB
- MHL: 1080p pri 60 Hz
- Delta E: < 3 (način sRGB)

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 7 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Priročna uporaba: SmartImage, Večkratni pogled, Uporabnik, Meni, Vkllop/izkllop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonsščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (200 x 200 mm)
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl

Premium

- MultiView: PIP (2 napravi), PBP (4 naprave)

Moč

- Način ECO: 40,4 W (običajno)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklapljenost: < 0,3 W (običajno)
- Vklapljenost: 62,17 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 1050 x 650 x 194 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 904 x 512 x 88 mm
- Izdelek s stolalom (največja višina): 904 x 589 x 213 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 13,51 kg
- Izdelek s stolalom (kg): 9,70 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 8,50 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 ft (3658 m), mirovanje: +40.000 ft (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 6.0, RoHS
- Reciklirani plastični materiali: 25 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CCC, Oznaka CE, cETLus, FCC razreda B, SEMKO, TUV/ISO 9241-307, OEEQ, CECP, CU-EAC, EPA, KC, PSB, PSE

Ohišje

- Površina: Bleščeča (sprednja plošča) / tekstura (podstavek/hrbtni pokrov)
- Podstavek: Srebrna
- Sprednja plošča: Črna
- Hrbtni pokrov: Črna



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 6.0.1

EAN: 87 12581 72754 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

* Ta zaslon Philips ima certifikat MHL. Če naprava MHL ni povezana ali ne deluje pravilno, preberite odgovore na pogosta vprašanja glede naprave MHL ali se obrnite na prodajalca. Politika proizvajalca naprave lahko predpisuje, da kupite njihov kabel ali adapter MHL, da bo naprava delovala pravilno.

* Zahteva dodatno mobilno napravo s podporo za MHL in kabel MHL (ni priloženo). Združljivost preverite pri prodajalcu naprave MHL.

* Varčevanje z energijo v stanju pripravljenosti/ob izklupu za ErP ne velja za funkcijo polnjenja MHL.

* Seznan vseh izdelkov s podporo za MHL si oglejte na spletni strani www.mhlconsortium.org

* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse