

Philips Brilliance
LCD-zaslon z osvet. ozadja
LED s tehn. Multiview

32 palcev/81,3 cm
2560 x 1440 (QHD)

BDM3270QP



Glejte večjo sliko

Kristalno čiste slike, največja zmogljivost

32-palčni zaslon Philips vas navduši s kristalno čisto sliko Quad HD 2560 x 1440 in čudovitimi barvami. MultiView omogoča aktivno dvojno povezovanje in ogled.

Izredna učinkovitost

- AMVA LED za široke in živahne slike izjemo visokega kontrasta
- 1,074 milijarde barv za tekoče barvne prehode in podrobno sliko
- Kristalno čiste slike Quad HD z 2560 x 1440 slikovnimi pikami
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja

Zasnovano za vaš način dela

- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- MultiView omogoča sočasno dvojno povezovanje in ogled
- SmartErgoBase omogoča enostavne ergonomske prilagoditve
- Nizka višina med ploščo in mizo za najudobnejše branje

Enostavna povezava in zagotovljen užitek

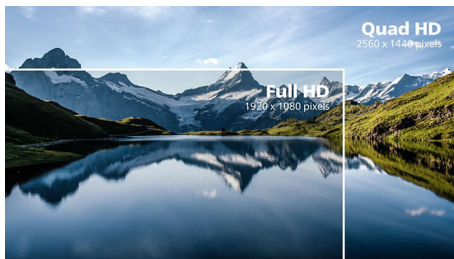
- Tehnologija MHL za uživanje mobilnih vsebin na velikem zaslonu
- SmartConnect s HDMI, MHL, DisplayPort, DVI in VGA
- USB 3.0 omogoča hiter prenos podatkov in polnjenje pametnega telefona
- Povezava DisplayPort za najboljšo sliko

PHILIPS

LCD-zaslon z osvet. ozadja LED s tehn. Multiview
32 palcev/81,3 cm 2560 x 1440 (QHD)

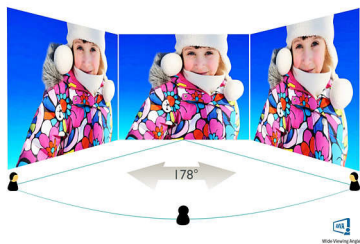
Značilnosti

Kristalno čiste slike



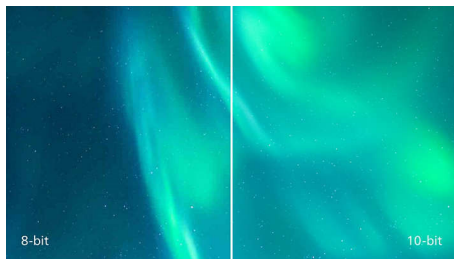
Zasloni Philips predvajajo kristalno čiste slike ločljivosti Quad HD z 2560 x 1440 ali 2560 x 1080 slikovnimi pikami. Imajo visokozmogljive plošče z visoko gostoto slikovnih pik, podporo za širokopasovne vire, kot so USB-C, Displayport, HDMI, zato predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko. Če ste profesionalci in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM, uporabljate 3D-grafične aplikacije ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno prikazujejo kristalno čiste slike.

Zaslon AMVA LED



Philipsov zaslon AMVA LED vsebuje napredno tehnologijo za večdomensko navpično poravnavo, ki zagotavlja izjemno visoko statično kontrastno razmerje za izredno živahne in svetle slike. Zlahka zmore 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 178-stopinjski kot gledanja, zato so slike jasne tudi v načinu vrtenja za 90 stopinj

10-bitne barve



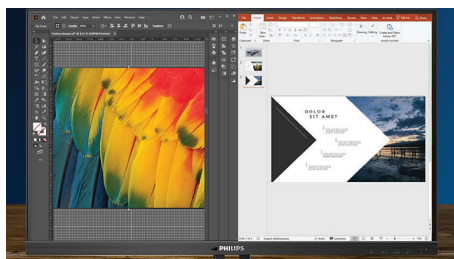
10-bitni zaslon predvaja bogate in globoke barve z 1,074 milijarde barv in 12-bitno notranjo obdelavo za tekoče in naravne barve brez opaznih prehodov in mešanja barv.

Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanja svetlosti na zaslonih LED z osvetlitvijo ozadja nekateri uporabniki opažajo migetanje zaslona, kar utruja oči. Philipsova tehnologija brez migetanja uporablja novo rešitev za uravnavanje svetlosti, ki omeji migetanje in je zato prijaznejša očem.

Tehnologija MultiView



Z zaslonom Philips MultiView iz izjemno visoko ločljivostjo lahko zdaj doživite svet povezljivosti. MultiView omogoča aktivno dvojno povezovanje in ogled, tako da lahko istočasno delate na več napravah, npr. na osebni in prenosni računalniku, in opravljate več opravil hkrati.

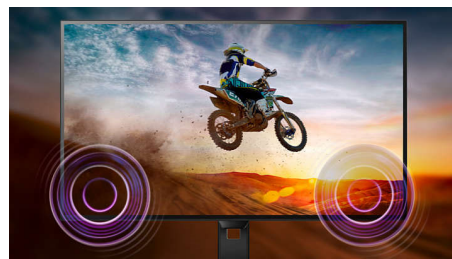
BDM3270QP/01

SmartErgoBase



SmartErgoBase je podstavek za monitor, ki nudi ergonomsko udobje ob prikazovanju in omogoča upravljanje s kablji. Podstavek lahko vrtite, nagibate in sukate pod različne kote za optimalno udobje. Po višini nastavljivo stojalo zagotavlja optimalno višino za gledanje in zmanjšuje fizične napore dolgih delavnikov, medtem ko upravljanje s kablji pomaga zmanjšati nered ter ohranja delovni prostor urejen in profesionalen.

Vgrajeni stereo zvočniki



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.

Izjemno hitra povezava USB 3.0

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 se ponaša z večjo pasovno širino, izjemno hitrim prenosom podatkov, boljšim upravljanje energije in splošno vrhunsko zmogljivostjo postal globalni standard, ki vam omogoča uporabo pomnilnikov visokih zmogljivosti. Tehnologija Sync-N-Go zagotavlja, da vam ni več treba čakati, da se pasovna širina sprosti. Naložba v naprave USB 2.0 je zaščitena, ker je tehnologija povratno združljiva.



Quad HD



Wide Viewing Angle



Flicker-free



Multiview



SmartErgo Base



Built-in Speaker



USB 3.0



SmartConnect



PHILIPS

Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-Dual Link (digitalno, HDCP), DisplayPort x 1, MHL-HDMI (digitalen, HDCP)
- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 z B.C.1.2)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 32 palcev/81,3 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: AMVA LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,277 x 0,277 mm
- Optimalna ločljivost: 2560 x 1440 pri 60 Hz
- Svetlost: 300 cd/m²
- Enotna svetloba: 93–105 %
- Barve zaslona: Omogoča 1,07 milijarde barv
- Kontrastno razmerje (običajno): 3.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage
- Učinkovito vidno področje: 708,48 (V) x 398,52 (N)
- Frekvenca osveževanja: 15–99 kHz (V)/23–76 Hz (N)*
- sRGB
- MHL: 1080p pri 60 Hz
- Delta E: 3 (običajno) za 6500 K

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 3 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: SmartImage, Večkratni pogled, Uporabnik, Meni, Vkllop/izkllop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalsščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinjščina, Brazilska portugalščina, Češčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl Premium
- MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi

Stojalo

- Nastavitev višine: 180 mm
- Vrtljivo: 90 stopinj
- Vrtenje: -170/+170 stopinja
- Nagib: -5/20 stopinja

Moč

- Način ECO: 31 W (običajno)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izključeno: Nična poraba energije s stikalom AC
- Vključeno: 35,45 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 7.0)
- Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 970 x 526 x 224 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 742 x 438 x 61 mm
- Izdelek s stolom (največja višina): 742 x 657 x 270 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 14,98 kg
- Izdelek s stolom (kg): 10,76 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 7,80 kg

Delovni pogoji

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

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 7.0, RoHS
- Reciklirani plastični materiali: 65 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: Oznaka CE, FCC razreda B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, EPA, PSB, OEEE, CCC, CECP, PSE, KC, BSMI, VCCI

Ohišje

- Površina: Tekstura
- Podstavek: Črna
- Sprednja plošča: Črna
- Hrbtni pokrov: Črna

Kaj je v škatli?

- Kabli: VGA, DVI, HDMI, DP, avdio, napajanje
- Monitor s stolom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 4.0.1

EAN: 87 12581 74666 7

© 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 izkljupu za ErP ne velja za funkcijo polnjenja MHL

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

* Besedna oznaka/blagovna znamka "AMVA" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.

* Navedena pogostost skeniranja zajema širok nabor in se razlikuje glede na vrsto stikala za vklop/izkllop (I/O). Za več podrobnosti si oglejte uporabniški priročnik.

* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse