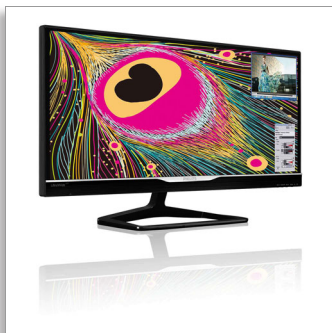




Philips Brilliance
LCD monitor MultiView
funkcióval

UltraWide 21:9

29" / 73 cm,
2560 x 1080



298X4QJAB

Nagylátószögű, kristálytisztá képek

UltraWide, MultiView kijelzővel

A 29"-es ultraszéles Philips UltraWide kijelző le fogja nyugözni a 2560x1080 felbontású, kristálytisztá képeivel és ragyogó színeivel. Az ultrakeskeny keretű, elbűvölő, 21:9-es AH-IPS kijelző nagylátószögben tárja Ön elé a világot.

Stílusos design

- Minimalista kinézet az ultrakeskeny keret révén
- Stílusos talp, billentő funkcióval

Könnyen használható

- SmartControl az egyszerű teljesítménybeállításért
- SmartKolor a színgazdag képekért
- SmartTxt az optimális olvasási élményhez
- SmartConnect HDMI-vel, Display porttal és Dual link DVI-vel
- SmartImage premium az egyszerű képbeállításért

Lenyűgöző teljesítmény

- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- A MultiView aktív kettős csatlakozást és nézetet tesz lehetővé egyidejűleg
- Kristálytisztá, UltraWide HD, 2560x1080 képpont felbontás
- A 21:9-es AH-IPS panorámaképernyő ragyogó képeket nyújt
- Display Port az összefűzött többkijelzős használathoz

PHILIPS

Fénypontok

21:9-es AH-IPS panorámaképernyő

Ez a legújabb Philips kijelző 21:9-es, nagylátószögű, valós színnel és 8-bites színmélységgel rendelkező speciális AH-IPS panelt használ, amely kiváló színhűséget nyújt. A Philips TrueVision technológiája a normál RGB szintérnek több mint 99%-át felöleli, kevesebb mint 3-as deltaE értékkel, ami a Windows jellemzőkhöz képest sokkal szűkebb tartomány. A 21:9-es formátum tökéletes a sok oszlopot tartalmazó táblázatok megtekintéséhez. A 178/178 fokos megtekintési szögterület megfelelő - többek között - az ideális grafikai tervezéshez, webalkalmazásokhoz, fotóretusáláshoz. Így már 2 honlapot nyithat meg teljes méretben egymás mellett, több alkalmazást vezérelhet, és könnyedén végezhet egyszerre több dolgot.

Kristálytisztá képek

A legújabb Philips képernyők kristálytisztá, 2560x1440 vagy 2560x1080 képpont felbontású Quad HD képet adnak. Ezek a nagy teljesítményű, nagy képpont-sűrűségű paneleket használó, 178/178 fokos széles látószögű, nagy sávzélességű források – pl. Displayport, HDMI, Dual link DVI – által vezérelt új kijelzők életet adnak képeinek és grafikáinak. Ön lehet a CAD-CAM megoldásokhoz rendkívüli részletességet megkövetelő, igényes profi, 3D-s grafikai alkalmazásokkal dolgozó alkotó, vagy hatalmas táblázatokat kezelő pénzügyi guru, a Philips kijelzők garantálják a kristálytisztá megjelenítést.

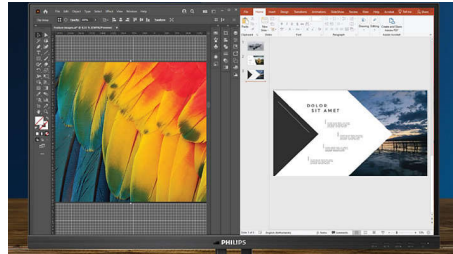
Villódzásmentes technológia



A LED háttér-világítású képernyők fényerő-szabályozásának módja miatt egyes felhasználók villódzást tapasztalnak a képernyőn, ami fárasztja a szemet. A Philips

villódzásmentes technológia egy új megoldást alkalmaz a fényerő szabályozására, amellyel csökkenti a villódzást a kényelmesebb megtekintés érdekében.

MultiView technológia



Az ultra nagy felbontású Philips MultiView kijelzővel most kényelmesen ismerheti meg a kapcsolódás világát, akár a munkahelyéről, akár otthonról. A MultiView kettős csatlakozást és nézetet tesz lehetővé, így párhuzamosan több eszközzel, például PC-vel és notebookkal is dolgozhat, így az összetett, többfunkciós feladatok is gyerekjátékká válnak. Immár egyszerűen megoldható, hogy a jobb oldalon a beltéri egységből érkező, élő futballközvetítést nézze, miközben a bal oldalon az Internetet böngésszi notebookjáról. De az sem gond, ha a kis képernyőn fél szemmel követni szeretné a hangos, élő híradásokat, míg legújabb blogbejegyzését írja.

Ultrakeskeny keret

A legújabb paneltechnológiát alkalmazó új Philips kijelzőket minimalista formatervezés jellemzi, mivel a külső keretük vastagsága mindössze 2,5 mm. A panelen belüli körülbelül 9 mm-es fekete mátrixsávval együtt lényegesen lecsökken a teljes keretméret, így minimális a figyelmet elterelő rész és maximális méretű a megtekintési méret. Különösen alkalmas a több kijelzős vagy mozaikos összeállításhoz, például játékok, grafikai tervezés és professzionális alkalmazások esetében, ahol az ultrakeskeny kerettel rendelkező kijelző használatával olyan hatást érhet el, mintha egyetlen nagy kijelzőt használna.

Display Port összefűzéssel

Ez a Philips kijelző Display port 1.2a Multi Stream Transport Multi Stream Transport

(MST) technológiát alkalmaz HBR2-vel, ami kétszeres, 21,6 Gbps-os adatátvitelt eredményez. Ezáltal lehetővé válik több monitor összefűzése, ami lenyűgöző módon megnöveli a hatékonyságot. A több monitor összefűzésére való képesség különösen alkalmassá teszi ezt a Philips kijelzőt a pénzügyi, banki, vezérlőtermi és hasonló környezetekben való használatra. A funkció használatához számítógépének DP1.2 tanúsítványú grafikus kártyával kell rendelkeznie MST opcióval. Részletes információért látogassa meg a <http://www.displayport.org/> weboldalt.

SmartControl az egyszerű beállításért

Egy PC szoftver, mellyel teljesen testre szabhatók a megjelenítési beállítások. A Philips két lehetőséget is kínál a beállítások megváltoztatására. Az egyik a képernyőn megjelenő többszintű menü, a másik a Philips SmartControl szoftver, amellyel a megszokott módon változtathatók a különböző beállítások

SmartConnect

Ezek a Philips kijelzők a csatlakoztathatóság bőségét kínálják, és számos típusú csatlakozás, pl. Dual link DVI, Display Port, univerzális HDMI csatlakozó létrehozására alkalmasak, így lehetővé teszik a nagy felbontású, tömörítetlen video- és audiotartalmak élvezetét. Függetlenül attól, milyen forrást használ, ez a Philips kijelző garantálja, hogy befektetése nem fog elavulni a közeljövőben!

SmartKolor



SmartKolor On

SmartKolor Off

A SmartKolor egy olyan kifinomult színterjesztő technológia, amely képes a monitor vizuális szintartományának bővítésére. A monitor RGB szintjének növelésével ennek a funkciónak köszönhetően a fotókat és videofelvételeket gazdag, élénk színekben élvezheti.



Műszaki adatok

Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: 1 db DisplayPort, DVI-Dual Link (digitális, HDCP), 2 db HDMI
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audióbemenet, Fejhallgató-kimenet

Kép/Kijelző

- Panel mérete: 29" / 73 cm
- Képformátum: 21:9
- LCD panel típusa: AH-IPS LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,262 x 0,262 mm
- Optimális felbontás: 2560 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 300 cd/m²
- A kijelző színei: 16,7 M (Valós 8 bites)
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 14 ms
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavitás: SmartImage
- Tényleges képfelület: 672,76 (H) x 283,82 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30 - 90 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipikus): 5 ms (szürkétől szürkéig)

Kényelem

- Beépített hangszórók: 2 x 2 W
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP
- Kényelmes használat: SmartImage, Multiview, Menü, Tápellátás be/ki, Felhasználó
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)
- MultiView: PIP/PBP mód, 2 eszköz

Állvány

- Döntés: -5/20 fok

Tápellátás

- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0 watt a „Zero” kapcsolóval
- Bekapcsolt mód: 33,3 W (tipikus) (EnergyStar 6.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,3 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

Méret

- Termék állvánnyal (mm): 700 x 426 x 197 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 782 x 505 x 159 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 700 x 330 x 59 mm

Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 8,85 kg
- Termék állvánnyal (kg): 6,36 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 5,70 kg

Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemben kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra
- Relatív páratartalom: 20–80% %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C

Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 6.0, RoHS, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Ház

- Befejezés: Szerkezet
- Láb: Fekete
- Elülső keret: Fekete
- Hátsó burkolat: Fekete



Kiadás dátuma
2024-04-15

Verzió: 5.0.1

EAN: 87 12581 66178 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* Az „IPS” márkanév/védjegy és a kapcsolódó technológiai szabadalmak a megfelelő tulajdonosokhoz tartoznak.