



LCD monitor Ambiglow technológiával

- Gioco
- 27"-es (68,6 cm-es)
- 3D Ambiglow kijelző

278G4DHSD/00

Fényes Ambiglow kijelző

a magával ragadó 3D játékelményhez

Fokozza játékelményét ezzel az Ambiglow technológiát alkalmazó, ikonikus Philips Gioco 3D kijelzővel! Az Ambiglow technológia az adott képnek megfelelő fényudvart vetít a készülék mögötti falra, ezáltal vizuálisan megnagyobbítja a képernyőt, valóban magával ragadó 3D élményt nyújtva az Ön számára.

Előnyök

Ragyogó teljesítményű Ambiglow technológia

- Az Ambiglow egy fényudvar segítségével intenzívebbé teszi a 3D élményt
- A Smart Bias 6500 K világítás optimális vizuális élményt biztosít
- AH-IPS kijelző a ragyogó, élénk színű képekért
- Az USB 3.0 gyors adatátvitelt és intelligens telefontöltést tesz lehetővé
- Mobilkészülékek gyors töltése
- Az Ambiance beállítása tetszés szerint a szem fáradásának csökkentése érdekében

Magával ragadó 3D játékelmény

- Villódzásmentes 3D teljesítmény
- Automatikus 3D a legújabb HDMI csatlófelületű Blu-ray lejátszókkal és játékkonzolokkal
- SmartImage játék üzemmód – a játékosokra optimalizálva
- A mellékelt szoftvernek köszönhetően 3D játékokat is játszhat számítógépén

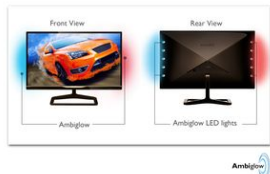
Az Ön életstílusát tükröző, ikonikus kivitelezés

- Minimalista kinézet az ultrakeskeny keret révén
- Ikonikus kialakítás gyémántfazettás hátulsó résszel

PHILIPS

Szolgáltatások

Ambiglow



Az Ambiglow új dimenzióval gazdagítja a képélményt. Az innovatív Ambiglow technológia a monitor hátoldalából a környező falra sugárzott fényudvar létrehozásával megnöveli a képernyőt. A gyors processzor elemzi a bejövő képtartalmat és folyamatosan hozzáigazítja a kibocsátott fény színét és fényerejét a képhez. A felhasználóbarát opciók lehetővé teszik, hogy a környezetet az igényei szerint alakítsa és egyben csökkentse a szem kifáradását. A filmek és sportközvetítések nézéséhez, 2D vagy 3D játékok lejátszásához különösen alkalmas Philips Ambiglow egyedül álló és magával ragadó vizuális élményt kínál.

Smart Bias fény

A Smart Bias világítási mód lehetővé teszi az optimális képminőség élvezését a megtekintés kényelme mellett. A sötét szobában a pupilla kitágul és összehúzódik az állandóan változó képek miatt, ami számítógépes látási tünetegyüttes (Computer Vision Syndrome) vezethet. A Smart Bias fény egy lágy, statikus, 6500 K fehér fényből álló fényudvart képez a monitort körülvevő falon. Különösen alkalmas azok számára, akik sok időt töltenek a kijelző előtt, mivel nem csupán segít csökkenteni a szem fáradtságát, de megszünteti a szoba világításából fakadó tükröződések és csillogások is, javítva az észlelt kontrasztarányt és képrészletességet, megőrizve a megfelelő színérzékelést.

AH-IPS technológia



Ez a legújabb Philips kijelző fejlett AH-IPS panelet használ, amely kiemelkedő színvisszaadást, válaszdíót és energiafogyasztást kínál. A normál TN panelekkel szemben az AH-IPS panelek konzisztensen jelenítik meg a színeket, akár 178 fokos, széles szögben, és elfordított módban is. Figyelemre méltó teljesítményével az AH-IPS leginkább a színpontosságot és a kiegyenlített fényerőt állandóan megkövetelő alkalmazásokhoz ajánlott, mint például a fényképreutasítás, a grafikai alkalmazások és az internetes böngészés.

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 összeállításokhoz, például játékok, grafikai tervezés és professzionális alkalmazások esetében, ahol az ultrakeskeny kerettel

rendelkező kijelző használatával olyan hatást érhet el, mintha egyetlen nagy kijelzőt használna.

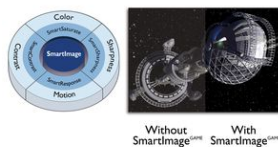
Villódzásmentes 3D

A villódzásmentes 3D biztosítja, hogy a szórakozás hosszú órákon keresztül kényelmes legyen. A megfizethető, könnyű és teljesen villódzásmentes szemüveghez nincs szükség akkumulátorra vagy kábelkapcsolatra. Mostantól végre megszabadulhat minden kötöttségtől és családtagjaival együtt élvezheti a 3D teljesítményt!

Automatikus 3D HDMI-vel

A Blu-ray játéklehetőséggel és a HDMI 1.4a-val kompatibilis filmlejátszó Philips 3D kijelző automatikusan 3D üzemmódba kapcsol, és azonnal hihetetlen látványban részesíti Önt. Nem kell többet a beállításokkal bajlódnia!

SmartImage játék üzemmód



A speciálisan a játékosok igényei szerint finomhangolt, számos opciót kínáló, játékhöz tervezett, új Philips kijelző gyorsan elérhető képernyőmenüvel rendelkezik. Az „FPS” (First person shooting) mód javítja a játék sötét részeit, így a sötét területeken elrejtett objektumok észrevehetőek. A „Racing” (Verseny) mód a leggyorsabb válaszdíőre, kiváló színre állítja a kijelzőt, ill. egyéb módosításokat is tesz a képbeállításban. Az „RTS” (Real time strategy) mód rendelkezik egy speciális SmartFrame móddal, amely lehetővé teszi egy adott terület kiemelését, ill. méret- és képmódosításokat. A Gamer1 (1. játékos) és Gamer2 (2. játékos) lehetővé teszi az egyes játékok személyre szabott beállításainak elmentését, így biztosítva a legjobb teljesítményt.

Szupergyors USB 3.0

A szupergyors USB 3.0 eszköz 5.0 Gbit/s átviteli sebességet biztosít, ami kb. 10-szer gyorsabb az USB 2.0 szabványnál, ezáltal jelentősen csökkenti az adatátvitel idejét, vagyis Ön időt és pénzt takaríthat meg. A nagyobb sávszélességgel, a szupergyors adatátvitellel, a jobb energiagazdálkodással és a kiemelkedő általános teljesítménnyel az USB 3.0 a legújabb globális szabvány, amely lehetővé teszi a nagy kapacitású tárolóeszközök használatát. A Sync-N-Go technológiával soha többé nem kell a felszabaduló sávszélességre várnia. A rendszer visszafelé is kompatibilis, így USB 2.0-s eszközei is megtartják a korábbi befektetés értékét.

Gyors mobilkészülék-töltő

Ezt az új Philips kijelzőt beépített USB 3.0 gyorstöltővel szállítjuk. A kimeneti teljesítményt 1,5 A értékre növelő speciális áramkör segítségével ez az eszköz gyorsan feltölti a mobilkészüléket, miközben lehetővé teszi az egyidejű szupergyors adatátvitelt is, ezáltal időt és pénzt megspórolva. Az USB töltési módszer használatával bármilyen szabványos készüléket feltölthet.

termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

Ambiglow

Ambiglow funkciók	Automatikus (bekapcsolású) állítható fényerő-szabályozás, Smart Bias fény
-------------------	---

Kép/Kijelző

LCD panel típusa	IPS LCD
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	27"/68,6 cm
Képfórmátum	16:9

Optimális felbontás	1920 x 1080, 60 Hz-en
Válaszdíő (tipikus)	14 ms
SmartResponse	7 ms 2D üzemmódban
Fényerő	250 cd/m ²
Kontrasztarány (tipikus)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Képpont-osztásköz	0,311 x 0,311 mm
Megtekintési szögter- omány	178° (H) / 178° (V) C/R > 10 mellett

3D-s megtekintési szög	60°, ha 3D CT < 10
Képjavitás	SmartImage játék
A kijelző színei	16,7 M
Tényleges képfelület	597,9 (V) x 336,3 (F) mm
Páztáztási frekvencia	30 - 83 kHz (H) / 50 - 75 Hz (V)
sRGB	Igen

Csatlakoztathatóság

USB-vel	USB 3.0 x 4
Jelbemenet	HDMI x 3
	VGA (analóg)
Szinkronbemenet	Külön szinkron
	Szinkron a zöld színjelen
Audio (be/ki)	HDMI audio kimenet

Kényelem

Kényelmes használat	3D/Fel Ambiglow/Le SmartImage játék/Vissza Menü/OK Tápellátás be/ki
OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	angol francia német olasz portugál orosz egyszerűsített kínai spanyol Kensington zár
Egyéb kényelmi jellemzők	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7
Plug & Play kompatibilitás	

Állvány

Billentés	-5/+20 fok
-----------	------------

Energiaellátás

Bekapcsolt mód	25,94 W (tipikus) (energyStar 5.0 teszt módszer)
Készenléti üzemmód	0,5 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	0,3 W
Tápellátás LED-indikátorra	Működés - Fehér
Tápellátás	Készenléti mód - Fehér (villogó)
	100–240 V AC, 50–60 Hz
	Külső

Méret

Termék állvánnyal (mm)	623 x 471 x 197 mm
Termék állvány nélkül (mm)	623 x 376 x 44 mm
A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé)	685 x 527 x 142 mm

Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	5,44 kg
Termék állvány nélkül (kg)	5,00 kg
Termék csomagolással együtt (kg)	9,25 kg

Működtetési feltételek

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

Fenntarthatóság

Környezet és energia	EPEAT ezüst EnergyStar 5.0 RoHS Ólommentes Higanymentes 100 %
Újrafelhasználható csomagolóanyag	

Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	BSMI CE jelzés FCC B osztály GOST SEMKO TCO tanúsítvánnyal rendelkező TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
---------------------	---

Ház

Szín	Feketecseresznye
Kidolgozás	Fényes

3D követelmények

Szoftver	Ingyenes Tridef 3D szoftvercsomag
Számítógépes hardver	AMD/nVidia VGA kártya szükséges*
	2D – 3D: Minden VGA kártya támogatott
Automatikus 3D	HDMI 1.4a szükséges

* Ne nézzon bele közvetlenül az Ambiglow LED-ekbe, mivel azok nagyon nagy fényerejűek, és átmenetileg homályos látást okozhatnak.

* A rossz közérzet - például szédülés, fejfájás vagy tájékozódási zavarok - elkerülése érdekében a 3D hosszabb ideig tartó nézése nem javasolt.

* A szülők ellenőrizzék, hogy gyermekeik nem tapasztalnak-e a fentiekben leírt kellemetlen tüneteket 3D nézése közben. 3D műsor nézése 6 éven aluli gyermekek számára nem javasolt.

* Figyelmesen olvassa el az útmutatót, hogy többet tudjon meg a 3D-ről és az egészségről

* A VGA kártyáról és más, a 3D működtetéshez szükséges kiegészítőkről további információkat talál a www.philips.com/support weboldalon.



az adatok változhatnak
2017. Augusztus 3

Version: 2.0.1
EAN: 8712581657284

© 2017 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