



Monitor LCD cu Ambiglow

- Gioco
- 27" (68,6 cm)
- Ecran 3D cu Ambiglow

278G4DHSD/00

Ecran strălucitor Ambiglow

pentru jocuri captivante 3D

Intensificați-vă experiența de joc cu acest ecran emblematic Philips Gioco 3D cu Ambiglow. Prin crearea unui halou luminos potrivit imaginilor pe peretele din spate, inovatorul Ambiglow mărește vizual ecranul și vă oferă o experiență 3D cu adevărat captivantă

Beneficii

Performanță strălucitoare Ambiglow

- Ambiglow vă intensifică experiența 3D cu un halou de lumină
- Iluminarea Smart Bias de 6500 K asigură o experiență de vizionare optimă
- Afișaj AH-IPS pentru imagini strălucitoare și culori vii
- USB 3.0 permite transferuri rapide de date și încărcarea smartphone-urilor
- Încărcați-vă rapid dispozitivul mobil
- Reglați ambianța după bunul plac și reduceți oboseala ochilor

Experiență de joc 3D captivantă

- Performanță 3D fără scintilații
- 3D automat cu cele mai recente console Blu-ray și de jocuri cu HDMI
- Mod de joc SmartImage optimizat pentru jucători
- Jucați jocuri 3D PC-ul dvs. cu software-ul la pachet

Designul emblematic vă reflectă stilul de viață

- Aspect minimalist cu ramă extrem de îngustă
- Design emblematic cu fundal cu fațete de diamant

PHILIPS

Caracteristici

Ambiglow



Ambiglow adaugă o nouă dimensiune experienței dvs. de vizualizare. Tehnologia inovatoare cu Ambiglow extinde ecranul creând un halou de lumină pe peretele care îl înconjoară din partea din spate a monitorului. Procesorul său rapid analizează conținutul imaginii primite și adaptează permanent culoarea și luminozitatea luminii emise pentru a se potrivi cu imaginea. Opțiunile prietenoase cu utilizatorul vă permit să reglați ambianța după bunul plac și vă ajută să reduceți oboseala. Special conceput pentru vizionarea de filme, sport sau pentru jocurile 2D și 3D, Philips Ambiglow vă oferă o experiență de vizionare unică și captivantă.

Lumină Smart Bias

Modul de iluminare Smart Bias vă permite să vă bucurați de o calitate optimă a imaginii și confort de vizionare. Într-o cameră întunecată, ochii dvs. se dilată și se contractă o dată cu imaginile în permanentă schimbare, lucru care poate duce la dezvoltarea sindromului privitului la calculator. Lumina Smart Bias creează un halou fin de lumină statică de 6500 K pe peretele din jurul monitorului. Special conceput pentru persoanele care petrec timp îndelungat în fața monitorului, nu numai că reduce oboseala și disconfortul ochilor, dar elimină și reflexiile și distorsiunile provenite de la lumina din cameră îmbunătățind rata de contrast și detaliile de imagine și păstrând percepția corectă a culorilor

Tehnologie AH-IPS



Acest afișaj Philips de ultimă oră utilizează panouri AH-IPS avansate, care oferă o reproducere superioară a culorilor, un timp de răspuns mai scurt și un consum mai redus de energie. Spre deosebire de panourile TN standard, panourile AH-IPS afișează culori uniforme chiar și la unghiuri largi, de 178 de grade, și în modul de pivotare. Oferind performanțe remarcabile, tehnologia AH-IPS este ideală pentru aplicațiile care necesită permanent o reproducere fidelă a culorilor și o luminozitate uniformă, precum retușarea fotografiilor, aplicațiile grafice și navigarea pe web.

Ramă extrem de îngustă

Utilizând panourile din cea mai recentă tehnologie, noile afișaje Philips sunt concepute cu o abordare minimalistă, limitând grosimea exterioară a ramei la aproximativ 2,5 mm. În combinație cu banda de matrice neagră din interiorul panoului, de aproximativ 9 mm, dimensiunile totale ale ramei sunt considerabil

redușe, permițând distrageri minime și dimensiunea de vizionare maxim posibilă. Special conceput pentru configurarea tip cadre sau cu multi-afișaj, cum ar fi jocurile, designul grafic și aplicațiile profesionale, rama extrem de îngustă vă oferă sentimentul că utilizați un singur ecran mare.

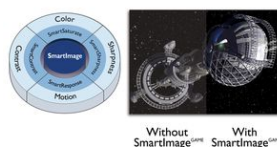
3D fără scintilații

Experiența 3D fără scintilații vă asigură ore în șir de divertisment confortabil. Este convenabil, ochelarii ușori fără scintilații nu necesită baterii sau conectări prin cablu. Acum vă puteți elibera în sfârșit de toate dificultățile și vă puteți bucura de experiența 3D cu familia dvs.!

3D automat cu HDMI

Cu jocuri Blu-ray și cu conectarea compatibilă HDMI 1.4a la playere de filme, afișajul 3D Philips va comuta automat în modul 3D și vă va oferi imediat imagini excelente. Fără agitație cu reglaje!

Mod de joc SmartImage



Noul afișaj pentru jocuri de la Philips dispune de acces direct OSD, reglat fin pentru jucători, oferindu-vă opțiuni multiple. Modul „FPS” (Primul care trage) îmbunătățește temele întunecate ale jocurilor, permițându-vă să vedeți obiecte în zone întunecate. Modul „Curse auto” adaptează afișajele cu cel mai rapid timp de răspuns și culori superioare împreună cu reglaje de imagine. Modul „RTS” (Strategie în timp real) dispune de modul SmartFrame special, care permite evidențierea anumitor zone și reglarea dimensiunilor și a imaginii. Jucătorul 1 și Jucătorul 2 vă permit să salvați setări personalizate pe baza diferitelor jocuri, asigurând cea mai bună performanță.

USB 3.0 super-rapid

Tehnologia USB 3.0 super-rapidă utilizează o rată de transfer de 5 gbi/s, care este de aproape 10 ori mai rapidă decât USB 2.0 standard, reducând timpul dedicat transferului de date și ajutându-vă să economisiți timp și bani. Cu o lățime mai mare de bandă, rate de transfer super-rapide, o mai bună gestionare a puterii și performanțe generale superioare, USB 3.0 stabilește cel mai recent standard global, permițându-vă să utilizați dispozitive de stocare cu capacitate mare. Tehnologia Sync-N-Go se asigură că nu va mai trebui să așteptați să se elibereze lățime de bandă. Investiția dvs. în dispozitivele cu USB 2.0 este protejată, deoarece este compatibilă cu versiunile mai vechi.

Încărcător rapid pentru dispozitive mobile

Acest nou afișaj de la Philips vine echipat cu un încărcător rapid încorporat USB 3.0. Utilizând un circuit special care amplifică puterea de ieșire la 1,5 A, afișajul va încărca rapid dispozitivul dvs. mobil în timp ce vă va permite să efectuați transferuri de date, ajutându-vă să economisiți timp și bani. Puteți încărca orice dispozitiv standard utilizând metoda de încărcare prin USB.

Specificații

Rețineți că aceasta este o broșură pentru servicii de pre-vânzare. Conținutul acestei broșuri reflectă datele pe care le deținem la data și în țara menționate mai sus. Conținutul acestei broșuri este supus modificării fără notificare. Philips nu acceptă nicio răspundere referitoare la conținutul acestei broșuri.

Ambiglow

Funcții Ambiglow	Control variabil al luminozității cu pornire automată, lumină Smart Bias
------------------	--

Imagine/Ecran

Tip de ecran LCD	LCD IPS
Tip de iluminare de fundal	Sistem W-LED
Dimensiune ecran	27 inch / 68,6 cm
Raport lungime/lățime	16:9

Rezoluție optimă	1920 x 1080 @ 60Hz
Timp de răspuns (uzual)	14 ms
SmartResponse	7 ms în modul 2D
Luminozitate	250 cd/m ²
Raport contrast (uzual)	1000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Distanță între pixeli	0,311 x 0,311 mm
Unghi de vizionare	178° (O) / 178° (V) la C/R > 10

Unghi de vizualizare 3D	60° @ 3D CT < 10	Produs fără suport (mm)	623 x 376 x 44 mm
Caracteristici superioare imagine	Joc SmartImage	Ambalaj în mm (LxÎxA)	685 x 527 x 142 mm
Culori afișaj	16,7 m		
Zonă vizualizare efectivă	597,9 (O) x 336,3 (V) mm		
Frecvență de scanare sRGB	30 - 83 kHz(H) / 50 - 75 Hz (V) Da		
Conectivitate			
USB	USB 3,0 x 4		
Intrare semnal	HDMI x 3 VGA (Analog)		
Intrare sincronizare	Sincronizare separată Sincronizare la verde		
Intrare/ieșire audio	Ieșire audio HDMI		
Confort			
Confort utilizator	3D/Superior Ambiglow/Inferior Joc SmartImage/Înapoi Meniu/OK Activare/Dezactivare		
Limbi OSD	Engleză Franceză Germană Italiană Portugheză Rusă Chineză simplificată Spaniolă		
Alte avantaje	Blocare Kensington DDC/CI		
Compatibilitate Plug & Play	Mac OS X sRGB Windows 7		
Stand			
Înclinare	-5/+20 grad		
Alimentare			
Mod pornit	25,94 W (nominal) (conform metodei de testare EnergyStar 5.0)		
Mod Standby	0,5 W (nominal)		
Mod Oprit	0,3 W		
Indicator LED de funcționare	Funcționare - alb Mod standby - alb (intermitent)		
Sursă de alimentare	100-240 V c.a., 50-60 Hz Externă		
Dimensiuni			
Produs cu suport (mm)	623 x 471 x 197 mm		
		Produs cu suport (kg)	5,44 kg
		Produs fără suport (kg)	5,00 kg
		Produs cu ambalaj (kg)	9,25 kg
		Greutate	
		Condiții de funcționare	
		Interval temperatură (operare)	între 0 °C și 40 °C °C
		Interval temperatură (stocare)	între -20° și 60 °C °C
		Umiditate relativă	20 %-80 %
		Altitudine	Funcționare: +12.000 ft (3.658 m), nefuncționare: +40.000 ft (12.192 m)
		MTBF	30.000 ore
		Durabilitate	
		Date ecologice și energetice	EPEAT Silver EnergyStar 5.0 RoHS Fără plumb Fără mercur
		Material de ambalare reciclabil	100 %
		Conformitate și standarde	
		Reglementări și standarde	BSMI Siglă CE FCC, clasa B GOST SEMKO Certificat TCO TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
		Carcasă	
		Culoare	Cireasă neagră
		Finisaj	Glossy
		Cerințe 3D	
		Software	Software la pachet Tridef 3D gratuit
		Hardware PC	Necesită placă VGA AMD/nVidia* 2D în 3D: Acceptă toate cardurile VGA
		3D automat	Necesită HDMI 1.4a

* Evitați să priviți direct la LED-urile Ambiglow deoarece sunt foarte strălucitoare și pot cauza înțețoșarea temporară a vederii.

* Dacă aveți stări de disconfort cum ar fi amețeala, durerile de cap sau dezorientarea, vă recomandăm să nu vizionați materiale în format 3D pentru perioade îndelungate de timp.

* Părinții trebuie să își monitorizeze copiii în timpul vizionărilor 3D și să se asigure că aceștia nu resimt niciun disconfort de tipul celor menționate mai sus. Vizionarea 3D nu este recomandată pentru copii cu vârsta mai mică de 6 ani.

* Vă rugăm să citiți cu atenție manualul de instrucțiuni pentru a afla mai multe informații despre 3D și despre sănătate

* Pentru placa VGA și alte cerințe privind funcționarea 3D, vă rugăm să vizitați www.philips.com/support pentru detalii suplimentare.



Informație ce poate fi modificată
2017, August 2
Version: 2.0.1
EAN: 8712581657284

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V.

www.philips.com