



Philips Brilliance
LCD-Monitor mit
SmartImage

Gioco

58,4 cm (23")
3D, FPR-Brille

Brilliance

238G4DHSD

Eleganter, leistungsstarker Monitor

für faszinierende 3D-Spiele

Intensivieren Sie Ihr Spielerlebnis mit diesem eleganten Philips Gioco 3D-Display. Durch sein einzigartiges Design mit ultraschmalem Rahmen, brillanten Farben und ausgezeichneter flimmerfreier 3D-Leistung entführt Sie das Philips Gioco in die Welt der Spiele!

Brillante Leistung

- AH-IPS-LED liefert brillante Bilder mit lebhaften Farben
- SmartControl: zur einfachen Abstimmung des Displays
- HDMI-ready für perfekte Unterhaltung in Full HD

Faszinierende 3D-Spiele

- Flimmerfreie 3D-Leistung
- Genießen Sie mit der mitgelieferten Software 3D-Spiele auf Ihrem PC
- Auto 3D mit den neuesten Blu-ray- und Spielkonsolen mit HDMI
- Umwandlung von 2D in 3D mit direktem Tastenzugriff
- SmartImage Spielmodus, für Spieler optimiert

Einzigartiges Design reflektiert Ihren Lebensstil

- Minimalistische Optik mit ultraschmalem Rahmen
- Einzigartiges Design mit facettierter Rückseite
- Kirschrot in Hochglanzausführung

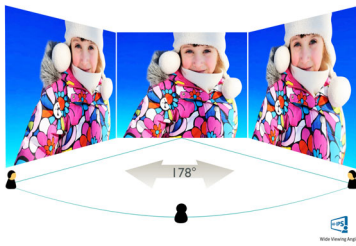


2013

PHILIPS

Besonderheiten

AH-IPS



Dieses neueste Philips Display verwendet fortschrittliche AH-IPS-Displays mit verbesserter Struktur, was eine überlegene Farbwiedergabe, Reaktionszeit und weniger Stromverbrauch im Vergleich zu anderen Displays mit weitem Blickwinkel bedeutet. Anders als normale TN-Displays weisen AH-IPS-Displays die geringste Gammafluktuation auf und können daher sogar bei 178/178 Grad und im Schwenkmodus gleichmäßige Farben zeigen. Mit seiner bemerkenswerten Leistung ist es am besten für Anwendungen geeignet, die stets Farbgenauigkeit und gleichmäßige Helligkeit erfordern, wie beim Retuschieren von Fotos, Browsen im Web und beim Verarbeiten von Grafiken.

Ultraschmaler Rahmen

Dank der neuesten Technologie, verfügen die neuen Philips Displays über ein minimalistisches Design mit einem Außenrahmen von nur ca. 2,5 mm Breite. In Verbindung mit einem Black-Matrix-Streifen von etwa 9 mm Breite werden die Gesamtrahmenabmessungen erheblich verringert und erlauben so die größtmögliche Bildgröße bei geringsten Ablenkungen. Besonders geeignet für Mehrfach-Display- oder Tiling-Aufstellungen etwa für Spiele, Grafikdesign oder berufliche Anwendungen, gibt Ihnen das Display mit ultraschmalen Rahmen das Gefühl, ein großes Display zu verwenden.

Flimmerfreies 3D

Flimmerfreies 3D schenkt Ihnen lange Stunden komfortabler Unterhaltung. Die erschweringliche, leichte und flimmerfreie Brille

benötigt keine Batterien oder Kabelverbindungen. Genießen Sie die 3D-Leistung mit Ihrer Familie – ganz ohne Kabelgewirr!

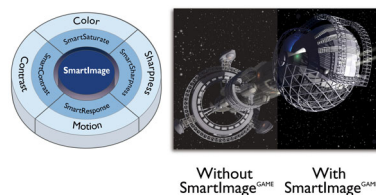
Auto 3D mit HDMI

Mit Spielekonsolen und Blu-ray-Playern mit HDMI 1.4a-kompatiblen Anschluss wechselt der Philips 3D-Bildschirm automatisch in den 3D-Modus und bietet Ihnen sofort eindrucksvolle Bilder. Damit sind keine langwierigen Einstellungen mehr nötig!

Umwandlung von 2D in 3D

Wandeln Sie Ihre 2D-Inhalte auf Tastendruck in 3D um! Diese Funktion, auf die über den Hotkey auf dem Rahmen einfach zugegriffen werden kann, erweckt Ihre Sammlung von Ihren Lieblingsspielen, -filmen und -videos in 2D mit 3D zu neuem Leben.

SmartImage Spielmodus



Das neue Philips Gaming Display verfügt über eine OSD-Steuerung mit Schnellzugriff (speziell auf Spieler abgestimmt) und bietet Ihnen mehrere Optionen. Der "FPS"-Modus (First Person Shooting) verbessert dunkle Bereiche in Spielen und ermöglicht Ihnen, versteckte Objekte in solchen Bereichen zu sehen. Der "Racing"-Modus stellt das Display auf die schnellste Reaktionszeit und hohe Farbwiedergabe ein, und nimmt zusätzlich Bildanpassungen vor. Der "RTS"-Modus (Real Time Strategy) verfügt über einen speziellen SmartFrame-Modus, der das Hervorheben des bestimmten Bereichs ermöglicht und Größen- und Bildänderungen erlaubt. "Gamer 1" und "Gamer 2" ermöglicht das Speichern

individueller Einstellungen für unterschiedliche Spiele, um die beste Leistung sicherzustellen.

SmartControl

PC-Software zur Feinabstimmung der Anzeigeleistung und -einstellungen. Philips bietet Anwendern zwei Möglichkeiten zur Anpassung der Anzeigeeinstellungen: Durch Verwendung entweder der Bildschirmanzeigen, durch die mithilfe von Tasten navigiert werden kann, oder der Philips SmartControl-Software für eine einfache Abstimmung der Anzeigeeinstellungen.

HDMI ready



HDMI-ready

Ein HDMI ready-Gerät verfügt über sämtliche Hardware für den Empfang von HD-Signalen (High-Definition Multimedia Interface) - hochwertige Audio- und Videosignale, die über ein einziges Kabel von einem PC oder anderen AV-Quellen wie Set-Top-Boxen, DVD-Player, A/V-Receiver und Videokameras übertragen werden.



2013

iF Product Design Award

Philips Gioco gewinnt iF Design Award
Ausgezeichnetes Produktdesign. Das

ikonische Design des schlanken Philips Gioco 3D-Monitors mit Ambiglow-Technologie bietet Ihnen ein Spielerlebnis, in das Sie völlig eintauchen können. Sein minimalistischer, ultraschmaler Rahmen mit AHIPS-Bildschirm garantiert brillante Bilder und unterstreicht so den Werbespruch "Brillantes Ambiglow-Display".



Daten

Bild/Anzeige

- LCD-Displaytyp: IPS LCD
- Art der Hintergrundbeleuchtung: W-LED-System
- Größe des Displays: 58,4 cm (23")
- Bildformat: 16:9
- Optimale Auflösung: 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Reaktionszeit (normal): 14 ms
- SmartResponse: 7 ms im 2D-Modus
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Pixelabstand: 0,265 x 0,265 mm
- Betrachtungswinkel: 178° (H) / 178° (V), bei C/R > 10
- 3D-Betrachtungswinkel: 60° @ 3D CT < 10
- Bildoptimierung: SmartImage Spiel
- Display-Farben: 16,7 m
- Effektive Bildfläche: 509,2 (H) x 286,4 (B) mm
- Abtastfrequenz: 30 bis 83 kHz (H)/50 bis 75 Hz (V)
- sRGB

Anschlüsse

- Signal-Eingang: VGA (Analog), HDMI x 2
- Synchronisationseingang: Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün
- Audio-Ein-/Ausgang: HDMI-Audio-Ausgang

Komfort

- Benutzerkomfort: 3D/Nach oben, SmartImage Spiel/Zurück, Input, Menü/OK, Ein-/Ausschalter
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Deutsch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch, Russisch, Chinesisch, Spanisch
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung
- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Standfuß

- Neigung: -5/+20 Grad

Leistung

- Einschaltet: 22,69 W (norm.) (Testmethode EnergyStar 5.0)
- Standby-Modus: 0,5 W (norm.)
- Modus Aus: 0,3 W (norm.)
- Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb - Weiß, Standby-

Modus - Weiß (blinkend)

- Stromversorgung: 100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz, Extern

Abmessungen

- Produkt mit Standfuß (in mm): 533 x 414 x 197 mm
- Produkt ohne Standfuß (in mm): 533 x 324 x 44 mm
- Verpackung in mm (B x H x T): 591 x 460 x 134 mm

Gewicht

- Produkt mit Standfuß (in kg): 3,80 kg
- Produkt ohne Standfuß (in kg): 3,35 kg
- Produkt mit Verpackung (in kg): 5,92 kg

Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 °C bis 40 °C °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 °C bis 60 °C °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 %
- Höhenlage: Betrieb: 3.658 m, kein Betrieb: 12.192 m
- MTBF: 30.000 Stunde(n)

Nachhaltigkeit

- Umweltschutz und Energie: EPEAT Silber, EnergyStar 5.0, RoHS, Bleifrei, Frei von Quecksilber
- Recyclbares Verpackungsmaterial: 100 %

Kompatibilität und Standards

- Behördliche Zulassung: BSMI, CE-Zeichen, FCC Klasse B, GOST, SEMKO, TCO-zertifiziert, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Gehäuse

- Farbe: Kirschrot
- Ausführung: Hochglanz

3D-Systemanforderungen

- Software: Das kostenlose Tridef 3D-Softwarepaket
- PC-Hardware: AMD-/nVidia-VGA-Karte erforderlich*, 2D auf 3D: Unterstützt alle VGA-Karten
- Auto 3D: HDMI 1.4a erforderlich



Ausstellungsdatum
2017-07-28

Version: 3.0.1

12 NC: 8670 000 95358
EAN: 87 12581 66093 2

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com

* Wenn bei Ihnen Beschwerden auftreten, wie zum Beispiel Benommenheit, Kopfschmerzen oder Desorientierung, sollten Sie sich der Wiedergabe von 3D-Bildern nicht über längere Zeit hinweg aussetzen.

* Eltern sollten während der 3D-Wiedergabe ihre Kinder überwachen und sicherstellen, dass sie sich nicht unwohl fühlen (wie oben beschrieben). Die Wiedergabe von 3D wird nicht für Kinder unter sechs Jahren empfohlen.

* Lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam durch, um mehr über 3D und Ihre Gesundheit zu erfahren.

* Weitere Informationen zur VGA-Karte und anderen Anforderungen für die 3D-Wiedergabe finden Sie unter www.philips.com/support.