



LCD-Monitor mit SmartImage

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

238G4DHSD/00

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!

Produktübersicht

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
- Auto 3D mit den neuesten Blu-ray- und Spielkonsolen mit HDMI
- Genießen Sie mit der mitgelieferten Software 3D-Spiele auf Ihrem PC

- 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

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 erschwingliche, leichte und flimmerfreie Brille benötigt keine Batterien oder Kabelverbindungen. Genießen Sie die 3D-Leistung mit Ihrer Familie – ganz ohne Kabelgewirr!

Auto 3D mit HDMI

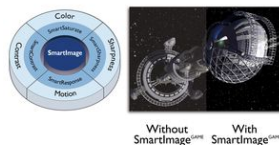
Mit Spielekonsolen und Blu-ray-Playern mit HDMI 1.4a-kompatiblen Anschluss wechselt der Philips 3D-Bildschirm automatisch in den 3D-Modus und bietet Ihnen sofort eindrucksvolle Bilder. Damit sind keine langwierigen Einstellungen mehr nötig!

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



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.

Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

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/m ²
Kontrastverhältnis (normal)	1000:1
SmartContrast	20.000.000:1
Pixelabstand	0,265 x 0,265 mm
Betrachtungswinkel	178° (H) / 178° (V)
3D-Betrachtungswinkel	bei C/R > 10 60 ° @ 3D CT < 10

Bilddoptimierung	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	Ja

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
-----------------	---

OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige)	Ein-/Ausschalter
	Deutsch Französisch Deutsch Italienisch Portugiesisch Russisch Chinesisch Spanisch
Weiterer Komfort Plug & Play-Kompatibilität	Kensington-Sicherung DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Standfuß

Neigung	-5/+20 Grad
---------	-------------

Leistung

Eingeschaltet	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

* 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.



Ausstellungsdatum
2017, August 4

Version: 3.0.1
EAN: 8712581660932

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

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com