



Philips Brilliance
Curved UltraWide-LCD-
Monitor

X Line

86,36 cm (34")
WQHD (3440 x 1440)

Brilliance

349X7FJEW



Fortschrittliches Design, Panoramablick

für Ihre Meisterwerke

Dieses 74 cm (34") große Philips UltraWide-Display wird Sie mit kristallklaren Bildern in 3440 x 1440 und brillanten Farben überraschen. Dank des hervorragenden, höhenverstellbaren UltraWide-Displays erhalten Sie einen Panoramablick auf die Welt.

Fortschrittliches Design für Ihre Meisterwerke

- Geschwungenes Monitordesign für ein intensives Erlebnis
- Edge-to-Edge-Glas und schmaler Rahmen für nahtlose Wiedergabe

Brillante Leistung

- Kristallklare Bilder mit UltraWide QHD 3440 x 1440 Pixel
- VA-Monitor für überwältigende Bilder bei großem Betrachtungswinkel
- Geringere Ermüdung der Augen dank "Flicker-Free"-Technologie
- MultiView ermöglicht zwei aktive angeschlossene Geräte und deren Anzeige gleichzeitig
- Störungsfreies Spielerlebnis dank AMD FreeSync™ Technologie
- LowBlue-Modus für augenschonende Produktivität

Einfach anschließen und genießen

- HDMI für schnelle digitale Verbindung
- DisplayPort-Verbindung für maximal realistische Bilder
- Integrierte Stereo-Lautsprecher für Multimedia
- USB 3.0 ermöglicht schnelles Übertragen von Daten und Aufladen von Smartphones

PHILIPS

Besonderheiten

Geschwungenes Monitordesign



Desktop-Monitore bieten eine persönliche Benutzererfahrung, für die sich ein geschwungenes Design gut eignet. Der geschwungene Bildschirm sorgt für einen angenehmen, subtilen Effekt, der Sie in den Fokus rückt.

Ultraschmaler Rahmen



Die neuen Philips Monitore verfügen über extrem schmale Rahmen, die größtmögliche Bildgröße bei geringsten Ablenkungen ermöglichen. Besonders geeignet für Mehrfach-Display- oder Tiling-Aufstellungen etwa für Spiele, Grafikdesign oder berufliche Anwendungen, gibt Ihnen der Monitor mit ultraschmalen Rahmen das Gefühl, einen großen Monitor zu verwenden.

Kristallklare UltraWide-Bilder



Diese hochmodernen Philips Monitore bieten kristallklare Vierfach-HD-UltraWide-Bilder mit 3440 x 1440 Pixeln. Dank der Hochleistungsanzeigen mit einer hohen

Pixeldichte und 178/178 breiten Betrachtungswinkeln erwecken diese neuen Monitore Ihre Bilder und Grafiken zum Leben. Das UltraWide-Bildformat 21:9 ermöglicht höhere Produktivität mit mehr Platz für die gleichzeitige Anzeige nebeneinander und mehr sichtbare Tabellenspalten. Egal, ob Sie hohe Ansprüche an detaillierte Daten für professionelle CAD-CAM-Lösungen stellen oder mit riesigen Tabellenkalkulationen arbeiten, Monitore von Philips liefern stets kristallklare Bilder.

VA-Monitor



Der Philips VA-LED-Monitor verwendet eine erweiterte Multi-Domain Vertical Alignment-Technologie, wodurch Sie statische Kontrastverhältnisse für besonders lebendige und helle Bilder erhalten. Herkömmliche Büro-Anwendungen werden mit Leichtigkeit angezeigt, besonders geeignet ist er aber für Fotos, das Surfen im Internet, Filme, Spiele und anspruchsvolle Grafikanwendungen. Dank der optimierten Pixelverwaltungstechnologie haben Sie einen extra breiten Betrachtungswinkel von 178/178 Grad, der gestochen scharfe Bilder ermöglicht.

"Flicker-Free"-Technologie



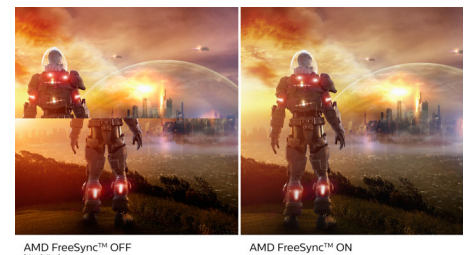
Aufgrund der Art und Weise, wie die Helligkeit auf Bildschirmen mit LED-Hintergrundbeleuchtung geregelt wird, empfinden einige Benutzer ein Flimmern auf

dem Bildschirm, was zur Ermüdung der Augen führt. Philips "Flicker-Free"-Technologie wendet eine neue Lösung zur Helligkeitsregelung an und reduziert so das Flimmern für mehr Sehkomfort.

MultiView-Technologie

Mit dem ultrahochauflösenden Philips MultiView-Monitor erleben Sie im Büro oder zu Hause umfassende Konnektivität auf bequeme Weise. MultiView ermöglicht den Anschluss und die Anzeige zweiter Geräte, sodass Sie beispielsweise gleichzeitig und nebeneinander auf dem PC und Ihrem Notebook arbeiten können. So wird komplexes Multitasking zum Kinderspiel. Sehen Sie auf der rechten Seite aktuelle Fußball-News von Ihrer Set-Top-Box, und durchsuchen Sie gleichzeitig auf der linken Seite das Internet über Ihr Notebook. So bleiben Sie beispielsweise über Audiobenachrichtigungen in einem kleinen Fenster auf dem neuesten Nachrichtenstand und können parallel an Ihrem neuen Blogbeitrag arbeiten.

AMD FreeSync™ Technologie



Beim Gaming sollte man sich nicht zwischen abgehackter Spielwiedergabe oder gestörten Frames entscheiden müssen. Dank des neuen Philips Monitors gehören diese Probleme der Vergangenheit an. Erhalten Sie dank AMD FreeSync™ Technologie flüssige, störungsfreie Leistung bei jeder Bildrate.

Daten

Bild/Anzeige

- LCD-Displaytyp: VA LCD
- Art der Hintergrundbeleuchtung: W-LED-System
- Größe des Displays: 86,36 cm (34")
- Farbspektrum (Standard): sRGB 99,5 %
- Effektive Bildfläche: 797,22 (H) x 222,72 (B) – bei einer bei einer Krümmung von 1800R*
- Bildformat: 21:9
- Optimale Auflösung: 3440 x 1440 bei 60 Hz
- Pixeldichte: 109,68 PPI
- Reaktionszeit (normal): 4 ms (Grau zu Grau)*
- Helligkeit: 300 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 3.000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Pixelabstand: 0,232 x 0,232 mm
- Betrachtungswinkel: 178° (H) / 178° (V), bei C/R > 10
- Flimmerfrei
- Bildoptimierung: SmartImage Spiel
- Display-Farben: 16,7 m
- Abtastfrequenz: 58 bis 148 kHz (H)/40 bis 100 Hz (V)
- sRGB

Anschlüsse

- Signal-Eingang: DisplayPort 1.2, HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (1 W/schneller Ladevorgang)*
- Synchronisationseingang: Separate Synchronisation, Synchronisation auf Grün
- Audio-Ein-/Ausgang: PC-Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang

Komfort

- Integrierte Lautsprecher: 5 W x 2
- MultiView: PIP/PBP-Modus, 2 x Geräte
- Benutzerkomfort: Menü/OK, Benutzer/Nach oben, SmartImage Spiel/Zurück, MultiView/Nach unten, Ein-/Ausschalter, LowBlue-Modus
- Steuerungssoftware: SmartControl
- OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige): Portugiesisch (Brasilien), Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Französisch, Finnisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Polnisch, Russisch, Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (traditionell), Türkisch, Ukrainisch
- Weiterer Komfort: FreeSync, Kensington-Sicherung, VESA-Halterung (100 x 100 mm)
- Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Standfuß

- Höheneinstellung: 150 mm
- Neigung: -5/20 Grad

Leistung

- Eingeschaltet: 69,55 W (norm.)
- Standby-Modus: 0,3 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): 810 x 444 x 292 mm
- Produkt ohne Standfuß (in mm): 810 x 369 x 98 mm
- Verpackung in mm (B x H x T): 946 x 576 x 388 mm

Gewicht

- Produkt mit Standfuß (in kg): 8,21 kg
- Produkt ohne Standfuß (in kg): 6,43 kg
- Produkt mit Verpackung (in kg): 13,74 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: 50.000 (ausgenommen Hintergrundbeleuchtung) Stunde(n)

Nachhaltigkeit

- Umweltschutz und Energie: RoHS, Bleifrei, Frei von Quecksilber
- Recyclbares Verpackungsmaterial: 100 %

Kompatibilität und Standards

- Behördliche Zulassung: CE-Zeichen, FCC Klasse B, CU-EAC, WEEE, TUV/ISO9241-307, RCM

Gehäuse

- Farbe: Weiß
- Fuß: Verchromtes Silber
- Ausführung: Hochglanz

Was ist in der Verpackung?

- Monitor mit Standfuß
- Kabel: HDMI-Kabel, DP-Kabel, USB-Kabel, Audio-Kabel, Netzkabel
- Benutzerdokumentation



Ausstellungsdatum
2017-04-01

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 001 40815
EAN: 87 12581 74164 8

© 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

* Radius der Monitorkrümmung in mm

* Reaktionszeitwert gleich SmartResponse

* Schnelles Laden über BC 1.2-Standard

* 2015 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync sowie jegliche Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Andere Namen dienen lediglich zu Informationszwecken und sind möglicherweise Marken ihrer jeweiligen Eigentümer.