



Erleben Sie realistische Farben und uneingeschränkte Bildqualität

Der extra weite Philips E-Line Monitor bietet ein unglaubliches Panorama. Ein kristallklarer WQHD-Monitor, Ultra Wide Color und das ergonomische Design des Standfußes sorgen für optimale Sicht. MultiView erfüllt die Anforderungen an Benutzerfreundlichkeit und Produktivität.

Funktionen – auf Sie zugeschnitten

- EasySelect-Menütaste für schnellen Zugriff auf Bildschirmmenüs
- Integrierte Stereo-Lautsprecher für Multimedia
- Geringere Ermüdung der Augen dank FlickerFree Technologie
- LowBlue Modus für augenschonende Produktivität
- Neigungs- und Höhenverstellung für eine optimale Sicht
- MultiView ermöglicht zwei angeschlossene Geräte und deren Anzeige gleichzeitig
- Kabelmanagement reduziert Kabelgewirr für einen ordentlichen Arbeitsplatz

Gut für Gaming

- Störungsfreies Spieleerlebnis dank AMD FreeSync™ Technologie
- SmartImage Spielmodus, für Spieler optimiert

Erstklassige Bildqualität

- SmartContrast für Details in dunklen Bildszenen
- IPS-LED-Technologie für einen größeren Blickwinkel und verbesserte Bildgenauigkeit und Farbtreue
- Kristallklare Bilder mit UltraWide QHD 3.440 x 1.440 Pixel

UltraWide-LCD-Monitor 345E2AE/00

Besonderheiten

Kristallklare UltraWide-Bilder



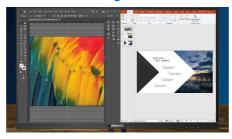
Diese hochmodernen Philips Monitore bieten kristallklare Vierfach-HD-UltraWide-Bilder mit 3.440 x 1.440 Pixeln. Dank der Hochleistungsanzeigen mit einer hohen Pixeldichte und 178/178 breiten Betrachtungswinkeln erwecken diese neuen Monitore Ihre Bilder und Grafiken zum Leben. Das UltraWide-Bildformat 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.

Ultra Wide Color Technologie



Die Ultra Wide Color Technologie bietet ein breiteres Farbspektrum für ein brillanteres Bild. Der Farbumfang von Ultra Wide Color produziert natürlichere Grüntöne, lebendigere Rottöne und tiefere Blautöne. Bringen Sie mit der Ultra Wide Color Technologie mehr Leben in Unterhaltungsmedien, Bilder und sogar in Ihr produktives Arbeiten.

MultiView-Technologie



Mit dem ultrahochauflösenden Philips MultiView Monitor erleben Sie nun eine umfassende Konnektivität. MultiView ermöglicht zwei aktive angeschlossene Geräte und deren Anzeige, damit Sie mit mehreren Geräten, wie z. B. mit einem PC und Notebook, für komplexes Multitasking gleichzeitig arbeiten können.

Störungsfreies Gaming





eSync™ OFF AMD FreeSync

Beim Gaming sollte man sich nicht zwischen abgehakter 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, schnelle Bildschirmaktualisierung ohne Unterbrechungen sowie eine extrem kurze Reaktionszeit.

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.

FlickerFree 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 FlickerFree Technologie wendet eine neue Lösung zur Helligkeitsregelung an und reduziert so das Flimmern für mehr Sehkomfort.

LowBlue Modus



Studien haben gezeigt, dass kurzwellige blaue Lichtstrahlen von LED-Bildschirmen genau wie UV-Strahlen zu Augenschäden führen und das Sehvermögen im Laufe der Zeit beeinflussen können. Der Philips LowBlue Modus verwendet eine intelligente Software-Technologie zur Reduzierung von schädlichem kurzwelligen blauen Licht und sorgt somit rundum für Wohlbefinden.

















Besonderheiten

Kabelmanagement



Das Kabelmanagement im vertrauten Design ermöglicht Ihnen, Kabel, die für den Betrieb eines Anzeigegerätes benötigt werden, in Ihrer Arbeitsumgebung zu ordnen.

EasySelect-Menütaste



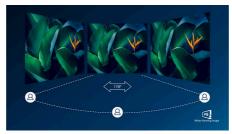
Die diskret angebrachte EasySelect-Menütaste ermöglicht die schnelle und einfache Änderung von Monitoreinstellungen im Bildschirmmenü.

Integrierte Stereo-Lautsprecher



Im Display sind hochwertige Stereo-Lautsprecher integriert. Diese sind je nach Modell und Design sichtbar vorne, unsichtbar unten, oben oder hinten angebracht.

IPS-Technologie



IPS-Monitore verwenden eine fortschrittliche Technologie, die für einen besonders großen Blickwinkel von 178/178 Grad sorgt und es so ermöglicht, Inhalte auf dem Monitor aus nahezu jedem Winkel zu sehen! Im Gegensatz zur standardmäßigen TN-Technologie erhalten Sie mit IPS herausragend scharfe Bilder mit lebendigen Farben. Dadurch eignet sich die Technologie nicht nur ideal für Fotos, Filme und Internet, sondern auch für professionelle Anwendungen mit hohen Anforderungen an Farbtreue und Farbkonsistenz.

SmartContrast



SmartContrast ist eine Philips Technologie, die angezeigte Inhalte analysiert, Farben automatisch anpasst und die Intensität der Hintergrundbeleuchtung steuert, um den Kontrast dynamisch zu verbessern. So wird bei Videos oder Spielen mit dunklen Farbtönen jederzeit eine optimale Bildqualität gewährleistet. Im Economy-Modus wird für die perfekte Anzeige von alltäglichen Büroanwendungen und einen geringeren Stromverbrauch der Kontrast angepasst und eine Feineinstellung der Hintergrundbeleuchtung vorgenommen.













Daten

Bild/Anzeige

Größe des Displays: 86,36 cm (34")

Seitenverhältnis: 21:9

LCD-Displaytyp: IPS-Technologie

Art der Hintergrundbeleuchtung: W-LED-System

Pixelgröße: 0,2325 x 0,2325 mm Helligkeit (max.): 300* cd/m² Display-Farben: 16,7 m

Farbspektrum (Standard): NTSC 106,8 % *, sRGB

120.3 %*

Kontrastverhältnis (Standard): 1.000:1 SmartContrast: Mega Infinity DCR

Reaktionszeit (Standard): 4 ms (Grau zu Grau)* Blickwinkel: 178 ° (H)/178 ° (V), bei C/R > 10

Bildoptimierung: SmartImage Spiel

Maximale Auflösung: 3.440 x 1.440 bei 75 Hz* Effektive Bildfläche: 799,8 (H) x 334,8 (V) mm Abtastfrequenz: 30 bis 120 kHz (H)/48 bis 75 Hz

(V) sRGB Flimmerfrei

Pixeldichte: 119,68 PPI **LowBlue Modus**

Bildschirmbeschichtung: Blendfrei, 3 H,

Glanzschleier 25 %

EasyRead

AMD FreeSync™ Technologie

Konnektivität

Signal-Eingang: DisplayPort-Anschluss x 1,

HDMI x 2

Synchronisationseingang: Separate

Synchronisation

Audio-Ein-/Ausgang: PC-Audio-Eingang,

Kopfhörerausgang

Komfort

Integrierte Lautsprecher: 3 W x 2

Plug & Play-Kompatibilität: DDC/CI, Mac OS X,

sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Benutzerkomfort: Ein-/Ausschalter, Menü, Volumen, Input, SmartImage Spiel

OSD-Sprachen (Bildschirmanzeige):

Portugiesisch (Brasilien), Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Suomi, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Chinesisch, Spanisch, Schwedisch,

Chinesisch (traditionell), Türkisch, Ukrainisch

Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung, VESA-

Halterung (100 x 100 mm)

MultiView: PIP/PBP-Modus, 2 x Geräte

Höhenverstellung: 100 mm Neigefunktion: -5/20 Grad

Leistuna

Stromversorgung: Extern, 100 bis 240 V AC, 50

bis 60 Hz

Ausgeschaltet: 0,3 W

Eingeschaltet: 26,09 W (norm.) (Testmethode

EnergyStar)

Stand-by-Modus: 0,5 W

Leistungs-LED-Anzeige: Betrieb - Weiß, Stand-

by-Modus - Weiß (blinkend) Energieeffizienzklasse: F

Abmessungen

Verpackung in mm (B x H x T):

930 x 525 x 186 mm

Produkt ohne Standfuß (in mm):

817 x 365 x 49 mm

Produkt mit Standfuß (max. Höhe):

817 x 491 x 235 mm

Gewicht

Produkt mit Verpackung (in kg): 10,23 kg Produkt mit Standfuß (in kg): 7,61 kg Produkt ohne Standfuß (in kg): 5,65 kg

Betriebsbedingungen

Höhenlage: Betrieb: 3.658 m, außer Betrieb:

12 192 m

Temperaturbereich (in Betrieb): 0 bis 40 °C

MTBF: 50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung) Stunde(n)

Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % %

Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 bis 60 °C

Nachhaltigkeit

Umweltschutz und Energie: EnergyStar 8.0, TCO-

zertifiziert, RoHS

Recycelbares Verpackungsmaterial: 100 %

Bestimmte Substanzen: Frei von Quecksilber,

Gehäuse ohne PVC und bromierte

Flammschutzmittel

Kompatibilität und Standards

Behördliche Zulassung: CB, TÜV/ISO9241-307, TÜV-BAUART, CU-EAC, EAEU ROHS, MEPS, PSB, BSMI, CE-Zeichen

Gehäuse

Farbe: Schwarz **Design: Strukturiert**

Lieferumfang

Kabel: DP-Kabel, HDMI-Kabel, Netzkabel

Monitor mit Standfuß Benutzerdokumentation

- * Die Wortmarke/das Warenzeichen "IPS" und ähnliche Patente auf Technologien sind Eigentum der jeweiligen
- * Die maximale Auflösung funktioniert für den HDMI- oder DP-Eingang.
- * Reaktionszeitwert gleich SmartResponse
- * Dies ist der maximale erreichbare Wert. * NTSC-Bereich basiert auf CIE1976
- * sRGB-Bereich basiert auf CIE1931
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, AMD FreeSync™ sowie jegliche Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Andere in dieser Publikation veröffentlichten Produktnamen dienen lediglich zu Identifikationszwecken und sind möglicherweise Marken der jeweiligen Firmen.
- * Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen.

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne

jeweiligen Firmen.

vorherige Ankündigung geändert

werden. Die Marken sind Eigentum

von Koninklijke Philips N.V. oder der

2025-01-24 Version: 8.3.2

EAN: 87 12581 76758 7



www.philips.com

