

Philips E-line 346E2CUAE(346E2CUAE/00)

Philips E-line 346E2CUAE - LED-Monitor - gebogen - 86.36 cm (34") - 3440 x 1440 UWQHD @ 100 Hz - VA - 300 cd/m² - 3000:1 - 1 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher - Textured Black



Das geschwungene UltraWide-Display der Philips E-Line ermöglicht umfassende Panoramabilder. Ein WQHD-Display mit ergonomischem Standfuß sorgt für optimale Betrachtungsbedingungen. All-in-One USB-C, integrierter USB-Hub und MultiView erfüllen die Anforderungen für eine gute Produktivität.

Verkaufsgründe

Anschließen Ihres Notebooks über ein USB-C-Kabel
Stromversorgung und Aufladen eines kompatiblen Notebooks über den Monitor
Kristallklare Bilder mit UltraWide QHD 3.440 x 1.440 Pixel
VA-Monitor für überwältigende Bilder bei großem Betrachtungswinkel
Schnelle Reaktionszeit von 1 ms (MPRT) für gestochen scharfe Bilder und flüssiges Gameplay
Geringere Ermüdung der Augen dank FlickerFree Technologie
LowBlue Modus für augenschonende Produktivität
MultiView ermöglicht zwei angeschlossene Geräte und deren Anzeige gleichzeitig
Kabelmanagement reduziert Kabelgewirr für einen ordentlichen Arbeitsplatz
Neigungs- und Höhenverstellung für eine optimale Sicht

Produktmerkmale

USB-C-Verbindung

Dieses Philips Display verfügt über eine USB-C-Verbindung mit Stromversorgung. Mit intelligenter und flexibler Energieverwaltung können Sie Ihr kompatibles Gerät direkt aufladen. Der schlanke, drehbare USB-C-Anschluss ermöglicht eine einfache Verbindung mit nur einem Kabel. Sie können Videos mit hoher Auflösung ansehen, während Sie Ihr kompatibles Gerät gleichzeitig mit Strom versorgen und aufladen.

Stromversorgung und Aufladen des Notebooks

Dieser Monitor verfügt über einen integrierten USB-C-Stecker, der den USB-Power-Delivery-Standard erfüllt. Dank intelligenter und flexibler Stromverwaltung können Sie jetzt Ihr kompatibles Notebook direkt über den Monitor mit einem einzigen USB-C-Kabel mit Strom versorgen und aufladen.

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.

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.

Schnelle Reaktionszeit von 1 ms (MPRT)

MPRT (Motion Picture Response Time) ist eine intuitivere Methode, um die Reaktionszeit zu beschreiben. Sie bezieht sich direkt auf die Dauer von verschwommenem Rauschen bis hin zu klaren und scharfen Bildern. Der Philips Gaming-Monitor mit 1 ms MPRT beseitigt effektiv verschwommene Bilder und Bewegungsunschärfen und bietet eine schärfere und präzise Darstellung für ein besseres Gaming-Erlebnis. Die beste Wahl für spannende Spiele, die zu Ruckeln neigen.

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.

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.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips E-line 346E2CUAE - LED-Monitor - gebogen - 86.36 cm (34")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 86.36 cm (34")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	57 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	38.9 W
Geschwungener Bildschirm	Ja
Leistungsmerkmale	USB Hub,USB PD 65 Watt
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	UWQHD 3440 x 1440 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.23175 mm
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	3000:1
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray),1 ms (MPRT)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	121.3% sRGB (CIE 1931),99.5% NTSC (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	HDMI,DisplayPort,USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe,Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei,3H Hard Coating,Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	80.7 cm x 25.7 cm x 49.5 cm
Gewicht	10.05 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8,ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play,FCC Klasse B bescheinigt,TUV GS,ICES-003,CB,TUV Ergo,DDC/CI,RoHS,Bleifrei,EPA,cETLus,CU-EAC,Ukraine,quecksilberfrei,EAEU RoHS
Herstellergarantie	2 Jahre Garantie

Erweiterte Spezifikationen

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	57 kWh
Diagonalabmessung	86.36 cm (34")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1500R)
Integrierte Peripheriegeräte	USB Hub
USB-Spannungsversorgung	65 Watt
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	UWQHD 3440 x 1440 bei 100 Hz
Pixelpitch	0.23175 mm

Ppi	110
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	3000:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	121.3% sRGB (CIE 1931),99.5% NTSC (CIE 1976)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray),1 ms (MPRT)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 120 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 160 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei,3H Hard Coating,Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Bild für Bild,MultiView,SmartContrast,integrierte Kabelführung,SmartImage Game,Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio,Low Blue Light Mode,flimmerfreie Technologie,Adaptive-Sync-Technologie,EasyRead,sRGB Mode,Picture-in-Picture
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	80.7 cm x 25.7 cm x 49.5 cm - mit Fuß
Gewicht	10.05 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt

Konnektivität

Schnittstellen	HDMI DisplayPort USB-C (bis zu 65 W) Audio Line-Out USB Upstream (Typ B) 3 x USB 3.2 Downstream USB 3.2 Downstream (Schnellladung)
----------------	--

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe,Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Höheneinstellung	100 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich),DisplayPort Alt Mode
Enthaltene Kabel	1 x Kabel USB-C auf USB-C
MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play,FCC Klasse B bescheinigt,TUV GS,ICES-003,CB,TUV Ergo,DDC/CI,RoHS,Bleifrei,EPA,cETLus,CU-EAC,Ukraine,quecksilberfrei,EAEU RoHS
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	38.9 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	38.9 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	31.81 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite:80.7 cm - Tiefe:25.7 cm - Höhe:49.5 cm - Gewicht:10.05 kg Ohne Fuß - Breite:80.7 cm - Tiefe:11 cm - Höhe:36.7 cm - Gewicht:7.83 kg
----------------------------------	--

Abmessungen & Gewicht
(Transport)

Transportbreite	98 cm
Transporttiefe	22.4 cm
Transporthöhe	50 cm
Transportgewicht	13.06 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

Was befindet sich im Paket

Philips E-line 346E2CUAE
Kabel USB-C auf USB-C

* Für Fehler im Datenblatt übernimmt TD SYNnex keine Haftung