

Artikel-Nr.: 144354

Monitor 34" Philips 346P1CRH

P-Line

Meistern Sie jede Aufgabe in einer kristallklaren Panoramablick

Das Philips Brilliance Curved WQHD-Display mit DisplayHDR 400 sorgt für gestochen scharfe, herausragende Bildqualität. USB-C und eine sichere Pop-up-Webcam mit Windows Hello ermöglichen effizienteres Arbeiten.

Technische Daten

Monitore (Business)

Hersteller	Philips
Bild/Anzeige	
LCD-Displaytyp	VA LCD
Art der Hintergrundbeleuchtung	W-LED-System
Größe des Displays	34" / 86,36 cm
Curved	ja
Bildformat	21:9
Maximale Auflösung	3.440 x 1.440 bei 100 Hz
Bildschirmbesichtigung	Anti-Reflexion, 2 H, Glanzschleier 25 %
Pixelichte	110 PPI
Effektive Bildfläche	797,2 (H) x 333,7 (B) – bei einer bei einer Krümmung von 1.500R*
Pixelabstand	0,23175 x 0,23175 mm
Reaktionszeit (normal)	4 ms (Grau zu Grau)
Helligkeit	500 cd/m²
Kontrastverhältnis (normal)	3.000:1
SmartContrast	80.000.000:1
Betrachtungswinkel	178 ° (H)/178 ° (V) bei C/R > 10
Bildoptimierung	SmartImage
Display-Farben	16,7 Mio.
Farbspektrum (Standard)	NTSC: 98 %, sRGB: 120 %, Adobe RGB: 88 %
Abtastfrequenz	30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
SmartUniformity	93 - 105 %
Delta E	< 2 (sRGB)
sRGB	ja
Flimmerfrei	ja
EasyRead	ja
Adaptive Synchronisation	ja
Anschlüsse	
Signal-Eingang	1 x DisplayPort 1.4, 1 x HDMI 2.0, 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Upstream, Stromversorgung bis zu 90 W)
HDCP	HDCP 2.2 (HDMI/DP)
HBR3	HBR3 (USB-C)
Audio-Ein-/Ausgang	Kopfhörerausgang



Highlights

- Sichere Anmeldung mit der Pop-up-Webcam und Windows Hello™
- Integrierte USB-C-Dockingstation
- DisplayHDR 400 für realistischere und erstklassige Bilder
- Integrierter KVM-Switch für einen einfachen Wechsel zwischen Signalquellen



Artikel-Nr.: 144354

Monitor 34" Philips 346P1CRH

P-Line

RJ45	Ethernet-LAN bis zu 1G, Wake On LAN
Synchronisationseingang	Separate Synchronisation
USB	
USB-C	Drehbarer Stecker
USB-Anschlüsse	USB-B (Upstream), 4 x USB 3.2 (Downstream mit 1 x Schnellaufladungs-BC 1.2)
Komfort	
Integrierte Lautsprecher	5 W x 2
Integrierte Webcam	Ausklappnbare 2,0-Megapixel-FHD-Kamera mit Mikrofon und LED-Anzeige (für Windows 10 Hello)
MultiView	PIP/PBP-Modus, 2 x Geräte
Benutzerkomfort	SmartImage, Input, Benutzer, Menü, Ein-/Ausschalter
Weiterer Komfort	Kensington-Sicherung, VESA-Halterung (100 x 100 mm)
Steuerungssoftware	SmartControl
Kensington-Sicherung	ja
VESA	100 x 100 mm
Hinweis (VESA)	VESA durch Standfuß belegt
Plug & Play-Kompatibilität	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Standfuß	
Höheneinstellung	180 mm
Drehsteller	-/+ 180°
Neigung	-5 bis 25°
Power	
ECO-Modus	33 W
Eingeschaltet	34,1 W (Testmethode EnergyStar)
Stand-by-Modus	< 0,5 W
Ausgeschaltet	Netzschalter für Stand-by-Funktion ohne Stromverbrauch
Energieeffizienzklasse	G
Leistungs-LED-Anzeige	Betrieb – Weiß, Stand-by-Modus – Weiß (blinkend)
Stromversorgung	intern, 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
Abmessungen	
Produkt mit Standfuß (max. Höhe)	807 x 601 x 250 mm
Produkt ohne Standfuß	807 x 367 x 110 mm
Verpackung	904 x 525 x 282 mm
Gewicht	
Produkt mit Standfuß	11,65 kg
Produkt ohne Standfuß	7,9 kg



Artikel-Nr.: 144354

Monitor 34" Philips 346P1CRH

P-Line

Produkt mit Verpackung	15,5 kg
Betriebsbedingungen	
Temperaturbereich (in Betrieb)	0 - 40 °C
Temperaturbereich (außer Betrieb)	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 - 80 %%
Höhenlage	Betrieb: 3.658 m, außer Betrieb: 12.192 m
MTBF (gezeigt)	70.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)
Nachhaltigkeit	
PowerSensor	ja
LightSensor	ja
Umweltschutz und Energie	EnergyStar 8.0 RoHS EPEAT
Bestimmte Substanzen	Gehäuse ohne PVC und bromierte Flammschutzmittel Frei von Quecksilber
Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
Kompatibilität und Standards	
TÜV	TÜV/GS, TÜV Ergo
CE-Zeichen	ja
Gehäuse	
Farbe	schwarz
Lieferumfang	
Monitor mit Standfuß	ja
Kabel	HDMI, DP, USB-A auf B Kabel, USB-C-auf-C/A-Y-Kabel, Netzkabel
Benutzerdokumentation	ja
Garantie	
Garantie	3 Jahre Vor-Ort-Austauschservice (Abwicklung über Philips)