

Philips 45B1U6900C LED-Monitor gebogen 114.3 cm (45 Zoll) (44.5 Zoll sichtbar) 5120 x 1440 Dual Quad HD @ 75 Hz VA 450 cd/m² 3000:1 DisplayHDR 400 4 ms 2xHDMI, DisplayPort, USB-C Lautsprecher Schwarz



Artikelnummer 999663380

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Dieser Philips USB-C Mehrzweckmonitor bietet eine Einrichtung ohne Kabelsalat. Mit einem einzigen Kabel können Sie flüssige, hochauflösende Videos ansehen, Daten übertragen und Ihren Laptop aufladen. Die Kopfhörerhalterung bietet verbessertes Kabelmanagement.

- **RJ-45 auf USB-C ermöglicht eine einfache und sichere Netzwerkverbindung**

Vereinfachen Sie Verbindungen Ihrer Peripheriegeräte vom Monitor bis zum PC dank einer Ein-Kabel-Kopplung mit USB-C-Anschluss, einschließlich Netzwerken, einem hochauflösenden Videoausgang von PC zu Monitor und Surfen im Internet ohne zusätzliches Netzkabel sowie ohne LAN-Anschluss Ihres Notebooks. Die RJ45-Verbindung über USB-C bietet bei Bedarf eine schnelle und sichere Verbindung. Dank schneller Geschwindigkeiten gelingt eine blitzschnelle Datenübertragung zwischen Festplatte und PC. Außerdem ermöglicht Ihnen USB-C, Ihr Notebook ohne weiteres Stromkabel mit Strom vom Monitor zu betreiben und aufzuladen.

- **Integrierter KVM-Switch für einen einfachen Wechsel zwischen Signalquellen**

Mit dem integrierten Multiclient-KVM-Switch können Sie zwei separate PCs mit einem Monitor-Tastatur-Maus-Setup bedienen. Eine praktische Taste ermöglicht den schnellen Wechsel zwischen den Signalquellen. Besonders praktisch bei Setups, die doppelte PC-Rechenleistung erfordern, oder zur gemeinsamen Nutzung eines großen Monitors für die Anzeige von zwei verschiedenen PCs.

- **VA-Monitor für überwältigende Bilder bei großem Betrachtungswinkel**

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.

- **DisplayHDR 400 für realistischere und erstklassige Bilder**

Das VESA-zertifizierte DisplayHDR 400 bietet im Vergleich zu herkömmlichen SDR-Displays ein deutlich hochwertigeres Erlebnis. Im Gegensatz zu anderen HDR-kompatiblen Bildschirmen erzeugt echtes DisplayHDR 400 erstaunliche Helligkeit sowie ebensolche Kontraste und Farben. Mit einer globalen Dimmfunktion und maximaler Helligkeit 400 Nit werden Bilder mit sichtbaren Highlights und intensiveren, unterscheidbareren Schwarztönen zum Leben erweckt. DisplayHDR 400 erzielt ein volleres Spektrum mit kräftigen Farben und sorgt für ein visuelles Erlebnis, das Ihre Sinne wahrlich anregt.

- **Geschwungenes Monitordesign für ein intensives Erlebnis**

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.

- **32:9 SuperWide-Bildschirm ersetzt mehrere Monitore**

Der SuperWide-Bildschirm mit einer Auflösung von 5.120 x 1.440 Bildpunkten wurde entwickelt, um mehrere Bildschirme durch eine beeindruckend breite Ansicht zu ersetzen. Er bietet eine Anzeige wie zwei Quad HD-Displays im Format 16:9 nebeneinander. SuperWide-Monitore ermöglichen den gleichen Bildschirmbereich wie zwei Monitore, aber ohne komplizierte Einrichtung.

- **PowerSensor spart 80% Energie**

PowerSensor ist ein integrierter Sensor, der durch das Aussenden und Empfangen unbedenklicher Infrarotsignale erkennt, ob sich der Benutzer in der Nähe des Geräts aufhält, und automatisch die Bildschirmhelligkeit reduziert, wenn der Benutzer sich vom Schreibtisch entfernt. So wird der Energieverbrauch um 80% gesenkt und die Monitorlebensdauer verlängert.

- **Eyesafe zertifizierter Blaublichtschutz und Farbtreue**

Der Philips Monitor entspricht dem TÜV Rheinland Eyesafe Standard, um Sie effektiv vor langer Exposition gegenüber Blaublicht zu schützen. Der immer eingeschaltete Blaublichtfilter verringert nicht nur die digitale Belastung der Augen, sondern garantiert auch die Farbintegrität.

- **Integrierte Stereo-Lautsprecher für Multimedia**

Im Display sind hochwertige Stereo-Lautsprecher integriert.

- **Neigungs-, Dreh-, und Höhenverstellung für eine optimale Sicht**

Der Compact Ergo Standfuß ist ein benutzerfreundlicher Philips Monitorstandfuß, der durch seine vielfältigen Einstellungsmöglichkeiten (schwenkbar, neigbar und höhenverstellbar) ein effizientes angenehmes Arbeiten ermöglicht.

Produkteigenschaften

Reaktionszeit	4 ms
Schnittstellendetails - Schnittstellen	DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2), LAN (RJ-45), USB-C 3.2 Gen 2 downstream (Daten, Leist, USB 3.2 Gen 2-Downstream (BC 1.2), Audio Line-In/-Out (Mini-Klinkenstecker), 2 x HDMI (HDCP 1.4, HDCP 2.2), USB-C Upstream (HDCP 1.4, HDCP 2.2, Disp, 3 x USB 3.2 Gen 2-Downstream
Display - Native Auflösung	5120 x 1440
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Energie Effizienzklasse	Klasse G
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Software - Typ	Philips SmartControl
Stromverbrauch im Standby- Modus	0,3 Watt
Produkttyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Farbe	Schwarz
Display - Schnittstelle	USB-C, HDMI, DisplayPort
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	75 Hz
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Größe diagonal (metrisch)	114,3 cm
Farbkategorie	Schwarz
Display - Diagonale	45 Zoll
Gewicht	12,81 kg
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
TFT-Technologie	VA

Weitere Bilder

