

Philips B Line 278B1 LED-Monitor 68,6 cm 27 Zoll 3840 x 2160 4K IPS 350 cd/m² 1000:1 4 ms 2xHDMI DisplayPort Lautsprecher Black Texture

Artikelnummer 998947218

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Mit diesem Philips Monitor können Sie Ihre Arbeit optimal erledigen. Kristallklares 4K Ultra HD bietet Raum und Klarheit für Ihre Arbeit. Zahlreiche Funktionen für mehr Produktivität und Nachhaltigkeit.

- **PowerSensor spart bis zu 65 % 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 bis zu 65 % gesenkt und die Monitorlebensdauer verlängert.

- **LightSensor für perfekte Helligkeit bei minimalem Stromverbrauch**

LightSensor verwendet einen intelligenten Sensor zur Anpassung der Bildhelligkeit an das Umgebungslicht für perfekte Bildqualität bei minimalem Stromverbrauch.

- **UltraClear 4K Ultra-HD-Auflösung (3.840 x 2.160) für Präzision**

Diese Philips Monitore verwenden Hochleistungsanzeigen für eine kristallklare Auflösung mit 4K Ultra-HD (3.840 x 2.160). Egal ob Sie hohe Ansprüche an detaillierte Daten für professionelle CAD-Lösungen stellen, 3D-Grafiken verwenden oder mit riesigen Tabellenkalkulationen arbeiten, mit Philips Monitoren werden Ihre Bilder und Grafiken zum Leben erweckt.

- **IPS-Technologie für volle Farben bei großen Betrachtungswinkeln**

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 - selbst im 90-Grad-Schwenkmodus! 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.

- **SmartImage Voreinstellungen für eine einfache Bildoptimierung**

SmartImage ist eine exklusive, marktführende Technologie von Philips, die angezeigte Bildinhalte analysiert und Ihnen so eine optimale Anzeigeleistung garantiert. Die benutzerfreundliche Oberfläche ermöglicht Ihnen die Auswahl zahlreicher Modi für Büro, Fotos, Filme, Spiele, Energieeinsparung etc. je nach Anwendung, die Sie gerade nutzen. Basierend auf Ihrer Auswahl optimiert SmartImage Kontrast, Farbsättigung und Schärfe von Bildern und Videos für die ultimative Anzeigeleistung. Der Energiesparmodus ermöglicht einen deutlich reduzierten Energieverbrauch. Und das alles in Echtzeit einfach per Knopfdruck!

- **Geringere Ermüdung der Augen dank 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 Lösung zur Helligkeitsregelung an und reduziert so das Flimmern für mehr Sehkomfort.

- **LowBlue Modus für augenschonende Produktivität**

Studien haben gezeigt, dass kurzweilige 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 kurzweiligen blauen Licht und sorgt somit rundum für Wohlbefinden.

- **SmartErgoBase ermöglicht benutzerfreundliche Ergonomieeinstellungen**

SmartErgoBase ist ein Monitorstandfuß, der ergonomischen Anzeigekomfort und Kabelmanagement ermöglicht. Seine vielen Einstellungsmöglichkeiten ermöglichen eine optimale Positionierung, die auch lange Arbeitstage erträglich macht. Das Kabelmanagement macht Schluss mit dem Kabelgewirr und schafft Ordnung am Arbeitsplatz.

- **Integrierte Stereo-Lautsprecher für Multimedia**

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

Produkteigenschaften

Reaktionszeit	4 ms
Schnittstellendetails - Schnittstellen	3 x USB 3.2 downstream, 2 x HDMI (HDCP 2.2), USB Upstream (Typ B), Kopfhörer, DisplayPort (HDCP 2.2), USB 3.2 downstream (Schnellladung)
Display - Native Auflösung	3840 x 2160
Gewicht	6,64 kg
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Größe diagonal (metrisch)	68,6 cm
Display - Diagonale	27 Zoll
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Software - Typ	Philips SmartControl
Leistungsaufnahme im Betrieb	24,1 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,3 Watt
Produkttyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Farbe	Black Texture
TFT-Technologie	IPS
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Display - Schnittstelle	HDMI, DisplayPort
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix

Weitere Bilder

