

Philips B Line 242B1 LED-Monitor 61 cm 24 Zoll 23.8 Zoll sichtbar 1920 x 1080 Full HD 1080p IPS 250 cd/m² 1000:1 4 ms HDMI DVI-D VGA DisplayPort Lautsprecher Black Texture



Artikelnummer 998947216

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Mit diesem Philips Monitor können Sie Ihre Arbeit optimal erledigen. Der IPS-Bildschirm mit gestochen scharfem Full HD sorgt für eine klare Sicht auf Ihre Arbeit. Zahlreiche Funktionen für mehr Produktivität und Nachhaltigkeit. Augenfreundliche Funktionen gemäß TÜV-Zertifizierung verringern Augenmüdigkeit.

- **PowerSensor spart bis zu 70 % 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 70 % 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.

- **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!

- **Störungsfreie Aktion dank AdaptiveSync Technologie**

Beim Gaming sollte man sich nicht zwischen abgehackter Spielwiedergabe und gestörten Frames entscheiden müssen. Erhalten Sie dank AdaptiveSync Technologie fließende, störungsfreie Leistung bei jeder Bildrate, schnelle Bildschirmaktualisierung ohne Unterbrechungen sowie eine extrem kurze Reaktionszeit.

- **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 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.

- **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

Stromverbrauch im Standby-Modus	0,4 Watt
Schnittstellendetails - Schnittstellen	Audio Line-In, 3 x USB 3.2 downstream, USB Upstream, DisplayPort, HDMI, DVI-D (HDCP), Kopfhörer, USB 3.2 downstream (Schnellladung), VGA
Reaktionszeit	4 ms
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Display - Schnittstelle	DVI, VGA (HD-15), HDMI, DisplayPort
Größe diagonal (metrisch)	60,5 cm
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Produkttyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Vertikale Bildwiederholrate bei max.	75 Hz
Auflösung	
Farbe	Black Texture
Eingangssignal	HDMI, DVI-D, VGA, DisplayPort
TFT-Technologie	IPS
Display - Diagonale	24 Zoll
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Leistungsaufnahme im Betrieb	14,5 Watt
Display - Native Auflösung	1920 x 1080
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
Gewicht	4,57 kg
Energie Effizienzklasse	Klasse D

Weitere Bilder

