

Philips 27 Zoll IPS Monitor QHD 2560 x 1440 DisplayPort HDMI VGA Flachbildschirm TFT/LCD 68,6 cm 4 ms 1.000:1 Line-Eingang

Artikelnummer 997487623

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der E-Line-Monitor mit 27 Zoll bietet eine brillante Grafik und ein elegantes Design für eine stilvolle Bereicherung Ihres Arbeitsplatzes. Erleben Sie kristallklare Quad-HD-Bilder und einwandfreie Action-Szenen mit der AMD FreeSync Technologie.

- **IPS-LED-Technologie für einen größeren Blickwinkel und verbesserte Bildgenauigkeit und Farbtreue**

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! 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.

- **Störungsfreies Spielerlebnis dank AMD FreeSync Technologie**

Beim Gaming sollte man sich nicht zwischen abgehackter Spielwiedergabe oder gestörten Frames entscheiden müssen. Dank des Philips Monitors gehören diese Probleme der Vergangenheit an. Erhalten Sie dank AMD FreeSync Technologie flüssige, störungsfreie Leistung bei jeder Bildrate, schnelle Bildschirmaktualisierung ohne Unterbrechungen sowie eine extrem kurze Reaktionszeit.

- **SmartContrast für Details in dunklen Bildszenen**

SmartContrast ist eine Philips Technologie, die angezeigte Inhalte analysiert, Farben automatisch anpasst und die Intensität der Hintergrundbeleuchtung steuert, um den Kontrast dynamisch zu verbessern. So wird bei Videos oder Spielen mit dunklen Farbtönen jederzeit eine optimale Bildqualität gewährleistet. Im Economy-Modus wird für die perfekte Anzeige von alltäglichen Büroanwendungen und einen geringeren Stromverbrauch der Kontrast angepasst und eine Feineinstellung der Hintergrundbeleuchtung vorgenommen.

- **SmartImage Spielmodus, für Spieler optimiert**

Das Philips Gaming Display verfügt über eine OSD-Steuerung mit Schnellzugriff und bietet Ihnen mehrere Optionen. Der \"FPS\"-Modus (First Person Shooting) verbessert dunkle Bereiche in Spielen und ermöglicht Ihnen, versteckte Objekte in solchen Bereichen zu sehen. Der \"Racing\"-Modus stellt das Display auf die schnelle Reaktionszeit und hohe Farbwiedergabe ein, und nimmt zusätzlich Bildanpassungen vor. Der \"RTS\"-Modus (Real Time Strategy) verfügt über einen speziellen SmartFrame-Modus, der das Hervorheben des bestimmten Bereichs ermöglicht und Größen- und Bildänderungen erlaubt. \"Gamer 1\" und \"Gamer 2\" ermöglicht das Speichern individueller Einstellungen für unterschiedliche Spiele, um die bessere Leistung sicherzustellen.

- **Geringere Ermüdung der Augen dank \"Flicker-Free\"-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 \"Flicker-Free\"-Technologie wendet eine aktuelle 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.

- **HDMI sichert universelle digitale Anschlussmöglichkeiten**

Ein HDMI ready-Gerät verfügt über sämtliche Hardware für den Empfang von HDMI-Signalen (High-Definition Multimedia Interface). Ein HDMI-Kabel ermöglicht hochwertige Audio- und Videosignale, die über ein einziges Kabel von einem PC oder anderen AV-Quellen (z. B. von Set-Top-Boxen, DVD-Playern, A/V-Receiver und Videokameras) übertragen werden.

- **Umweltfreundlicher Monitor ohne Quecksilber**

Philips Monitore mit LED-Hintergrundbeleuchtung enthalten kein Quecksilber, die für Mensch und Tier schädlich ist. Dadurch reduzieren die Monitore während ihrer gesamten Lebensdauer, also von der Herstellung bis zur Entsorgung, die schädlichen Auswirkungen auf die Umwelt.

Produkteigenschaften

Reaktionszeit	4 ms
Display - Native Auflösung	2560 x 1440
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Größe diagonal (metrisch)	68,6 cm
Display - Diagonale	27 Zoll
Schnittstellendetails - Schnittstellen	DisplayPort, Audio Line-Out, HDMI (HDCP), VGA
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Eingangssignal	HDMI, VGA, DisplayPort
Produkttyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	75 Hz
Display - Schnittstelle	VGA (HD-15), HDMI, DisplayPort
Farbe	Textured Black
TFT-Technologie	IPS
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
Leistungsaufnahme im Betrieb	23,11 Watt
Gewicht	3,99 kg

Weitere Bilder

