Philips 243B1 LED-Monitor 61 cm (24 Zoll) (23.8 Zoll sichtbar) 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz IPS 250 cd/m² 1000:1 4 ms HDMI, DisplayPort, USB-C Lautsprecher Black Texture

Artikelnummer	998917080
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Der Philips USB-C-Monitor macht Schluss mit Kabelsalat. Zeigen Sie Full-HD-Bilder an und laden Sie gleichzeitig Ihren Laptop auf - mit einem einzigen USB-C-Kabel. Funktionen wie Daisy Chain für die Einrichtung von mehreren Displays, flimmerfreier Technik und LowBlue schonen die Augen.

- **Anschließen Ihres Notebooks über ein USB-C-Kabel**
  Dieses Philips Display verfügt über eine USB-C-Verbindung mit Stromversorgung. Mit intelligenter und flexibler Energieverwaltung können Sie Ihren kompatiblen Laptop direkt aufladen. Der schlanke, drehbare USB-C-Anschluss ermöglicht eine einfache Verbindung mit nur einem Kabel. Sie können Videos mit hoher Auflösung ansehen und Daten extrem schnell übertragen, während Sie Ihr Notebook gleichzeitig mit Strom versorgen und aufladen.
- **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.
- **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-Receivern und Videokameras) übertragen werden.
- **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.
- **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.
- **DisplayPort-Verbindung für maximal realistische Bilder**
  DisplayPort ist ein digitaler Anschluss vom PC zum Monitor ohne Konvertierung. Mit höheren Kapazitäten als DVI kann dieser Standard bis zu 15 Meter Kabel und eine Datenübertragung von 10,8 Gbit/s vollständig unterstützen. Mit dieser hohen Leistung ohne Latenz erhalten Sie die schnellsten Bild- und Aktualisierungsraten. Somit ist DisplayPort nicht nur die beste Wahl für die Verwendung im Büro oder zu Hause, sondern auch bestens für anspruchsvolle Spiele und Filme, Videobearbeitung und mehr geeignet. Durch verschiedene Adapter wird zudem umfassende Kompatibilität gewährleistet.
- **Stromversorgung und Aufladen eines kompatiblen Notebooks über den Monitor**
  Dieser Monitor verfügt über einen integrierten USB-C-Stecker, der den USB-Power-Delivery-Standard erfüllt. Dank intelligenter und flexibler Stromverwaltung können Sie jetzt Ihr kompatibles Notebook direkt über den Monitor mit einem einzigen USB-C-Kabel mit Strom versorgen und aufladen.
- **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

Schnittstellendetails - Schnittstellen	Audio Line-In, 3 x USB 3.2 downstream, DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4), USB 3.2 Gen 1 Upstream, HDMI (HDCP 1.4), USB-C 3.2 Gen 2 upstream (bis zu 90 W), Netzwerk (RJ-45), Kopfhörer, USB 3.2 downstream (Schnellladung)
Reaktionszeit	4 ms
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Leistungsaufnahme im Betrieb	16,4 Watt
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Software - Typ	Philips SmartControl
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,3 Watt
Produkttyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Display - Schnittstelle	USB-C, HDMI, DisplayPort
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	75 Hz
Größe diagonal (metrisch)	61 cm
Farbe	Black Texture
TFT-Technologie	IPS
Gewicht	4,98 kg
Display - Diagonale	24 Zoll
Farbkategorie	Schwarz
Display - Native Auflösung	1920 x 1080
Eingangssignal	HDMI, DisplayPort, USB-C
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse D

Weitere Bilder