

# Philips 24B1U5301H 5000 Series LED-Monitor USB 60,5 cm 23.8 Zoll 1920 x 1080 Full HD 1080p @ 75 Hz IPS 300 cd/m<sup>2</sup> 1000:1 4 ms HDMI DisplayPort USB-C Lautsprecher Schwarz



**Artikelnummer** 999608680

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm

## Produktbeschreibung

Dieser USB-C-Monitor dient zur Video- und Datenübertragung sowie als Stromversorgung. Die integrierte 5MP-Webcam liefert gestochen scharfe Bilder und das Noise Cancelling-Mikrofon ermöglicht es Ihnen, gut zu hören. Windows Hello Webcam für schnellen Zugriff mit hoher Sicherheit.

- **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 schnellster 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.
- **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.
- **DisplayPort-Ausgang zum Anschließen weiterer Bildschirme**  
Mit dem DisplayPort-Ausgang können Sie mehrere hochauflösende Bildschirme mit nur einem Kabel über Ihr Hauptdisplay an Ihren PC anschließen. Durch die Reihenschaltung mehrerer Bildschirme erhalten Sie einen übersichtlichen Desktop ohne überflüssige Kabel.
- **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.
- **MultiView ermöglicht zwei angeschlossene Geräte und deren Anzeige gleichzeitig**  
Mit dem ultrahochauflösenden Philips MultiView Monitor erleben Sie nun eine umfassende Konnektivität. MultiView ermöglicht zwei aktive angeschlossene Geräte und deren Anzeige, damit Sie mit mehreren Geräten, wie z. B. mit einem PC und Notebook, für komplexes Multitasking gleichzeitig arbeiten können.
- **Webcam mit Noise Cancelling-Mikrofon für die Zusammenarbeit**  
Dieser Philips Monitor ist mit einer integrierten 5-Megapixel-Webcam, einem Mikrofon mit Noise Cancelling und Lautsprechern ausgestattet. Damit eignet er sich perfekt für die Arbeit von zu Hause aus und für die mobile Zusammenarbeit. Die Webcam ist für Windows Hello zertifiziert. Außerdem ist sie mit fortschrittlichen Sensoren für die Gesichtserkennung mit Windows Hello ausgestattet, mit der Sie sich bequem in weniger als 2 Sekunden bei Ihren Windows-Geräten anmelden können. Die Webcam kann für zusätzliche Privatsphäre manuell verdeckt werden. Das Mikrofon mit Noise Cancelling und die zwei integrierten 5-Watt-Lautsprecher sorgen für eine klare Kommunikation.
- **PowerSensor spart bis zu 75 % 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 75 % gesenkt und die Monitorlebensdauer verlängert.
- **SmartErgoBase ermöglicht benutzerfreundliche Ergonomieeinstellungen**  
SmartErgoBase ist ein Monitorstandfuß, der ergonomischen Anzeigekomfort und Kabelmanagement ermöglicht. Er lässt sich für maximalen Komfort in verschiedenen Winkeln schwenken, neigen und drehen. Der höhenverstellbare Standfuß garantiert die optimale Betrachtungshöhe und verringert so die körperliche Belastung auch bei langen Arbeitstagen. Das Kabelmanagement macht Schluss mit dem Kabelsalat und schafft professionelle Ordnung am Arbeitsplatz.

## Produkteigenschaften

<b>Display - Diagonale</b>	23,8 Zoll
<b>Reaktionszeit</b>	4 ms
<b>Display - Typ</b>	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	60,5 cm
<b>LCD-Hintergrundbeleuchtung</b>	WLED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Software - Typ</b>	Philips SmartControl
<b>Schnittstellendetails - Schnittstellen</b>	USB-C Downstream (bis zu 15 W), 3 x USB Downstream, Netzwerk (RJ-45), HDMI, USB Downstream (BC 1.2), Kombiniertes Kopfhörer-/Mikrofonstecker, USB-C 3.2 Gen 2 upstream, DisplayPort 1.4, DisplayPort-Ausgang, USB-C Upstream (DisplayPort Alt Modus, D
<b>Stromverbrauch im Standby- Modus</b>	0,3 Watt
<b>Produkttyp</b>	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
<b>Audioausgang - Typ</b>	Lautsprecher
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Display - Schnittstelle</b>	USB-C, HDMI, DisplayPort
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	75 Hz
<b>TFT-Technologie</b>	IPS
<b>Energie Effizienzklasse</b>	Klasse E
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Display - Native Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Eingangssignal</b>	HDMI, DisplayPort, USB-C
<b>Display - Technologie</b>	TFT-Aktivmatrix

## Weitere Bilder



