Philips 40B1U5600 5000 Series LED-Monitor USB 101.6 cm (40 Zoll) (39.53 Zoll sichtbar) 3440 x 1440 WQHD @ 120 Hz IPS 500 cd/m² 1200:1 DisplayHDR 400 4 ms HDMI, DisplayPort, USB-C Lautsprecher Schwarz



Artikelnummer 999554622

 Gewicht
 1kg

 Länge
 1mm

 Breite
 1mm

 Höhe
 1mm

# Produktbeschreibung

Dieser Philips USB-C Mehrzweckmonitor bietet eine Einrichtung ohne Kabelsalat. Mit einem einzigen Kabel können Sie flüssige, hochauflösende Videos ansehen, Daten übertragen und Ihren Laptop aufladen. Die Kopfhörerhalterung bietet verbessertes Kabelmanagement.

#### • Ihres Notebooks über ein USB-C-Kabel anschließen

Dieses Philips Display verfügt über eine USB-C-Verbindung mit Stromversorgung. Mit intelligenter und flexibler Energieverwaltung können Sie Ihr kompatibles Gerät 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 kompatibles Gerät gleichzeitig mit Strom versorgen und aufladen.

### • 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.

### • 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.

#### • Kristallklare Bilder mit UltraWide QHD 3.440 x 1.440 Pixel

Diese hochmodernen Philips Monitore bieten kristallklare Vierfach-HD-UltraWide-Bilder mit 3.440 x 1.440 Pixeln. Dank der Hochleistungsanzeigen mit einer hohen Pixeldichte und 178/178 breiten Betrachtungswinkeln erwecken diese Monitore Ihre Bilder und Grafiken zum Leben. Das UltraWide-Bildformat 21:9 ermöglicht höhere Produktivität mit mehr Platz für die gleichzeitige Anzeige nebeneinander und mehr sichtbare Tabellenspalten. Egal, ob Sie hohe Ansprüche an detaillierte Daten für professionelle CAD-CAM-Lösungen stellen oder mit riesigen Tabellenkalkulationen arbeiten, Monitore von Philips liefern stets kristallklare Bilder.

## • DisplayHDR 400 für realistischere und erstklassige Bilder

Das VESA-zertifizierte DisplayHDR 400 bietet im Vergleich zu herkömmlichen SDR-Displays ein deutlich hochwertigeres Erlebnis. Im Gegensatz zu anderen HDR-kompatiblen Bildschirmen erzeugt echtes DisplayHDR 400 erstaunliche Helligkeit sowie ebensolche Kontraste und Farben. Mit einer globalen Dimmfunktion und maximaler Helligkeit bis zu 400 Nit werden Bilder mit sichtbaren Highlights und intensiveren, unterscheidbareren Schwarztönen zum Leben erweckt. DisplayHDR 400 erzielt ein volleres Spektrum mit kräftigen Farben und sorgt für ein visuelles Erlebnis, das Ihre Sinne wahrlich anregt.

# • 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.

#### • 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.

#### Zubehör in Reichweite

Der einzigartige Haken des Kopfhörers an der Seite des Philips Monitors sorgt für Ordnung und hilft beim Kabelmanagement an Ihrem Arbeitsplatz. Dank des einfachen Zugriffs können Sie Ihre Kopfhörer einfach beiseitelegen und sicher sein, dass Sie alles benötigte Zubehör in Reichweite haben.

## • Neigungs-, Dreh-, und Höhenverstellung für eine optimale Sicht

Der Compact Ergo Standfuß ist ein benutzerfreundlicher Philips Monitorstandfuß, der durch seine vielfältigen Einstellungsmöglichkeiten (schwenkbar, neigbar und höhenverstellbar) ein effizientes angenehmes Arbeiten ermöglicht.

#### • 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. Dieser Philips USB-C Mehrzweckmonitor bietet eine Einrichtung ohne Kabelsalat. Mit einem einzigen Kabel können Sie flüssige, hochauflösende Videos ansehen, Daten übertragen und Ihren Laptop aufladen. Die Kopfhörerhalterung bietet verbessertes Kabelmanagement.

# Produkteigenschaften

Stromverbrauch im Standby-

0,4 Watt

Modus

Reaktionszeit 4 ms

Schnittstellendetails - DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2), USB-C Upstream (HDCP 1,4, HDCP 2,2, Disp, USB-B 3.2 Schnittstellen Gen 1 Upstream, USB 3.2 Gen 1 Downstream (BC 1.2), HDMI (HDCP 1.4, HDCP 2.2), USB-C 3.2

Gen 1 Downstream (bis zu 15 W), Audio Line-Out, 3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream

Gewicht 13,94 kg

**Display - Typ**LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor

**LCD-Hintergrundbeleuchtung** WLED-Hintergrundbeleuchtung **Größe diagonal (metrisch)** 101,6 cm

Vertikale Bildwiederholrate bei 120 Hz

max. Auflösung

**Produkttyp** LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor

Audioausgang - Typ Lautsprecher Farbe Schwarz

Display - Schnittstelle USB-C, HDMI, DisplayPort

Energie EffizienzklasseKlasse FTFT-TechnologieIPSDisplay - Diagonale40 Zoll

Display - FormfaktorDesktop-GerätDisplay - Native Auflösung3440 x 1440Service und Support - Typ3 Jahre Garantie

Farbkategorie Schwarz

Eingangssignal HDMI, DisplayPort, USB-C

Display - Technologie TFT-Aktivmatrix

# Weitere Bilder

