

## Monitor Profesional Ultrapanorámico Philips 40B1U5600 39.53"/ WQHD/ Multimedia/ Regulable en altura/ Negro

**Precio (con IVA):** 568,39 €

**Precio (sin IVA):** 469,74 €

**EAN:** 8712581797478

**Referencia:** 40B1U5600/00

**MPN:** DPS104408

**Marca:** Philips



## Monitor LCD UltraWide con USB-C

Mucho más que bien equipado

- Serie 5000
- 40 (39,53/100,4 cm en diagonal)
- 3440 x 1440 (WQHD)

## Conecta el portátil con un cable USB-C

Esta pantalla de Philips dispone de un conector USB tipo C con suministro de energía. Con una gestión de energía inteligente y flexible, ahora puedes cargar tu dispositivo compatible directamente. Su conector USB-C compacto y reversible ofrece una sencilla conexión con un solo cable. Puedes ver vídeos de resolución y transferir datos a una velocidad increíble, mientras enciendes y cargas el dispositivo compatible al mismo tiempo.

## Conmutador integrado de KVM para cambiar fácilmente entre fuentes

Con el conmutador multicliente integrado de KVM, podrás controlar dos ordenadores distintos con una única configuración de monitor, teclado y ratón. Además, podrás cambiar rápidamente entre las fuentes con solo pulsar un práctico botón. Resulta útil para configuraciones que requieren la potencia de dos ordenadores o que comparten un monitor de gran tamaño para mostrar dos equipos diferentes.

## Tecnología panorámica LED IPS para obtener gran precisión de imagen y color

La pantalla IPS utiliza una avanzada tecnología que te ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 178/178 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, lo que las hace perfectas no solo para fotos, películas y exploración web, sino también para aplicaciones profesionales que exijan precisión de colores y brillo consistente en todo momento.

## Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles QHD

---

Estas pantallas de Philips ofrecen imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles Quad HD. Mediante el uso de paneles de alto rendimiento con recuento de píxeles de alta densidad y ángulos de visualización amplios de 178/178, estas nuevas pantallas harán que tus imágenes y gráficos cobren vida. El formato ultrapanorámico 21:9 te permite ser más productivo y disponer de más espacio para realizar comparaciones o configurar las columnas de tus hojas de cálculo para que sean más visibles. Tanto si eres un profesional exigente que necesita información extremadamente detallada para soluciones CAD-CAM, como si eres un mago de las finanzas que trabaja con enormes hojas de cálculo, las pantallas de Philips te ofrecen imágenes CrystalClear.

## **DisplayHDR 400 para imágenes más realistas e impactantes**

DisplayHDR 400 con certificado VESA constituye una mejora significativa de las pantallas SDR estándar. A diferencia de otras pantallas compatibles con HDR, DisplayHDR 400 cuenta con un brillo, un contraste y colores espectaculares. Gracias a la ayuda de la atenuación local y el nivel de iluminación superior de hasta 400 nits, las imágenes cobran vida con zonas de brillo más definidas y tonos oscuros más profundos y repletos de matices. La paleta resultante es más completa con colores nuevos y ricos que harán que la experiencia visual atrape tus sentidos.

## **Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia**

Un par de altavoces estéreo de alta calidad integrados en el dispositivo de visualización. Los altavoces son visibles cuando son de proyección frontal, no cuando son de proyección inferior, superior o posterior, etc., en función del modelo y el diseño.

## **PowerSensor ahorra hasta un 75 % de costes energéticos**

PowerSensor es un «sensor de personas» incorporado que transmite y recibe señales infrarrojas inofensivas para determinar si el usuario está presente y reduce automáticamente el brillo del monitor cuando se ausenta, reduciendo el gasto energético hasta un 70 % y prolongando la vida del monitor.

## **Accesorios al alcance de la mano**

El exclusivo diseño del gancho para auriculares en el lateral del monitor de Philips lleva el orden y la gestión de cables de tu estación de trabajo al siguiente nivel. El fácil acceso te permite poner los auriculares a un lado fácilmente, asegurándote de que todos los accesorios que necesitas están a tu alcance.

## **Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto**

La compacta base ergonómica para monitor Philips permite ajustar la altura, el giro y la inclinación, de forma que el usuario pueda colocar el monitor para obtener la máxima eficacia y comodidad de visualización.

## **LightSensor para un brillo perfecto con la mínima energía**

LightSensor utiliza un sensor inteligente para ajustar el brillo de la imagen en función de las condiciones de iluminación de la habitación, para ofrecer una imagen perfecta con un uso de energía mínimo.

## **Especificaciones técnicas**

- **Imagen/Pantalla**
- Tipo de panel LCD
- Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación
- Sistema White LED
- Tamaño de panel
- 40 pulg
- Tamaño visible
- 39,53/100,4 cm
- Revestimiento de la pantalla de visualización
- Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- Área de visualización efectiva

- 
- 926,22 (H) X 387,72 (V)
  - Relación de aspecto
  - 21:9
  - **Resolución máxima**
  - HDMI: 3440 x 1440 a 100 Hz, DP/USB-C: 3440 x 1440 a 120 Hz
  - Densidad de píxeles
  - 94 ppp
  - **Tiempo de respuesta (típico)**
  - 4 ms (gris a gris)\*
  - Brillo
  - 500 cd/m<sup>2</sup>
  - Relación de contraste (típica)
  - 1200:1
  - SmartContrast
  - 50 000 000:1
  - Punto de píxel
  - 0,26925 x 0,26925 mm
  - Ángulo de visión
  - 178° (H)/178° (V)
  - @ C/D > 10
  - Sin parpadeo
  - Sí
  - Mejora de la imagen
  - SmartImage
  - Colores de pantalla
  - 16,7 M (8 bits)
  - Gama de colores (típico)
  - NTSC 102 %\*, sRGB 121 %\*
  - HDR
  - Certificación DisplayHDR 400
  - Frecuencia de escaneado
  - HDMI: 30-160 kHz (H) / 48-100 Hz (V), DP/USB-C: 30-190 kHz (H) / 48-120 Hz (V)
  - SmartUniformity
  - 93 ~ 105 %
  - Delta E
  
  - sRGB
  - Sí
  - Modo LowBlue
  - Sí
  - EasyRead
  - Sí
  - Sincronización adaptable
  - Sí
  - **Conectividad**
  - Entrada de señal
  - 1 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C (subida, modo DP Alt, datos y suministro de energía de hasta 100 W)
  - HDCP
  - HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
  - HBR3
  - HBR3 (USB-C/DisplayPort)
  - Concentrador USB
  - USB 3.2 Gen 1/5 Gbps, 1 USB-B de subida, 4 USB-A de bajada (1 carga rápida BC 1.2), 1 USB-C de bajada (datos y suministro de energía de 15 W)
  - Audio (entrada/salida)
  - Salida de audio
  - Entrada sincronizada
  - Sincronización separada
  - **Suministro de energía**
  - Versión
  - USB PD versión 3.0
  - Suministro de energía máximo
  - Hasta 100 W\* (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/4,8 A)
  - **Cómodas funciones**
  - Altavoces integrados
  - 2 x 5 W
  - MultiView

- 
- Modo PiP/PbP
  - 2 dispositivos
  - KVM
  - Sí (USB-C/USB-B)
  - Comodidad para el usuario
  - KVM
  - SmartImage
  - Entrada
  - Usuario
  - Menú
  - Conexión/desconexión
  - Software de control
  - SmartControl
  - Otra comodidad
  - Bloqueo Kensington
  - Gancho para auriculares
  - Montaje VESA (100 x 100 mm)
  - Compatibilidad Plug & Play
  - DDC/CI
  - Mac OS X
  - sRGB
  - Windows 11/10/8.1/8/7
  - **Soporte**
  - Ajuste de altura
  - 150 mm
  - Pedestal
  - -/+ 180 grado
  - Inclinación
  - -5/30 grado
  - Ajuste de inclinación
  - -/+ 2 grados
  - **Potencia**
  - En modo
  - 36 W (típ.) (prueba EnergyStar)
  - Modo de espera
  - 0,4 W (típ.)
  - Modo desactivado
  - Cero vatios mediante interruptor de CA
  - Indicador LED de alimentación
  - Funcionamiento: blanco
  - Modo de espera: blanco (parpadeante)
  - Alimentación
  - Integrada
  - 100-240 V CA, 50-60 Hz
  - **Dimensiones**
  - Producto con soporte (altura máxima)
  - 944 x 628 x 280 mm
  - Producto sin soporte (mm)
  - 944 x 419 x 54 mm
  - Embalaje en mm (an. x al. x prof.)
  - 1070 x 507 x 226 mm
  - **Peso**
  - Producto con soporte (kg)
  - 13,94 kg
  - Producto sin soporte (kg)
  - 9,72 kg
  - Producto con embalaje (kg)
  - 17,65 kg
  - Condiciones de funcionamiento
  - Rango de temperatura (funcionamiento)
  - De 0 °C a 40\* °C
  - Rango de temperaturas (almacenamiento)
  - -20 °C a 60 °C
  - Humedad relativa
  - 20 %-80 %
  - Altitud
  - Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m

- 
- MTBF (demostrado)
  - 70 000 horas (retroiluminación excluida)
  - **Sostenibilidad**
  - Protección del medio ambiente y ahorro de energía
  - PowerSensor
  - LightSensor
  - EnergyStar 8.0
  - EPEAT\*
  - RoHS
  - Material de embalaje reciclable
  - 100 %
  - Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor
  - 85 %
  - Sustancias específicas
  - Sin mercurio
  - Carcasa sin PVC y BFR
  - **Cumplimiento de normativas y estándares**
  - Aprobación de regulaciones
  - CB
  - Marca CE
  - FCC Clase B
  - ICES-003
  - CU-EAC
  - RoHS de UEE
  - SEMKO
  - TUV Ergo
  - TUV/GS
  - cETLus
  - **Carcasa**
  - Bisel frontal
  - Negro
  - Cubierta posterior
  - Negro
  - Pie
  - Negro
  - Acabado
  - Textura
  - **Contenido de la caja**
  - Monitor con soporte
  - Sí
  - Cables
  - Cable HDMI, cable DisplayPort, cable USB-C a C/A Y, cable de alimentación
  - Documentación del usuario
  - Sí

---

## Galería de Imágenes



