2025-08-03 - 09:55:54

Rf. PHIL-M 40B1U5601H PHIL 40B1U5601H/00

Monitor Profesional Ultraparonámico Philips 40B1U5601H 39.53"/ WQHD/ Webcam/ Multimedia/ Regulable en altura/ Negro

Monitor LCD UltraWide con base USB-C

Mucho más que bien equipado con webcam integrada

Serie 500040 (39,53'/100,4 cm en diagonal)3440 x 1440 (WQHD)RJ45 a USB-C proporciona una conexión de red sencilla con seguridad

Simplifica todos los periféricos del monitor al PC mediante el conector USB tipo C con base de un solo cable, que incluye la conexión de red, la salida de vídeo de alta resolución del PC al monitor y la navegación por Internet sin necesidad de un cable de red adicional, incluso sin puerto LAN en el portátil. La conexión RJ45 a través de USB-C ofrece una conexión rápida y segura cuando sea necesaria. La obtención de las velocidades de transferencia de datos más altas te permite transferir datos desde un disco duro a tu PC con mayor rapidez que nunca. Además, el USB-C con suministro de energía te permite incluso alimentar y cargar tu portátil desde el monitor, con lo que se elimina la necesidad de utilizar cables de alimentación adicionales.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.
Alto rango dinámico (HDR) para imágenes más vivas y coloridas

El alto rango dinámico ofrece una experiencia visual drásticamente distinta. Con un brillo extraordinario, un contraste incomparable y un color cautivador, las imágenes cobran vida con mucho más brillo, conservando unos tonos oscuros más profundos y llenos de matices. La paleta que representa es más completa, con colores nuevos y ricos nunca vistos antes en un monitor, que harán que la experiencia visual atrape tus sentidos e te inspire emociones.

Salida DisplayPort para conectar pantallas adicionales

Con la salida DisplayPort puedes conectar varias pantallas de alta resolución con un solo cable desde la primera pantalla al ordenador. La capacidad para crear un sistema en cadena de varias pantallas te permite contar con un escritorio limpio, sin necesidad de utilizar demasiados cables.
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.
Webcam con micrófono con reducción de ruido que facilita la colaboración

Este monitor Philips incluye una webcam de 5 MP, un micrófono con reducción de ruido y altavoces. Es perfecto para trabajar desde casa y colaborar de forma remota. La webcam cuenta con certificación para Windows Hello. Está equipada con sensores avanzados para el reconocimiento facial de Windows Hello™, que te permite iniciar sesión en tus dispositivos Windows en menos de 2 segundos. El interruptor físico de la cámara ofrece mayor privacidad cuando no se utiliza. El micrófono con reducción de ruido y los dos altavoces integrados de 5 vatios garantizan una comunicación clara.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.
PowerSensor ahorra hasta un 80 % 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 80 % y prolongando la vida del monitor.MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea

Gracias a la pantalla de alta resolución con tecnología MultiView de Philips, ahora podrás disfrutar de un mundo de posibilidades de conectividad. MultiView posibilita la conexión y la visualización duales para que puedas trabajar con varios dispositivos, como un PC y un ordenador portátil, de forma simultánea y puedas realizar múltiples tareas.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.

Especificaciones técnicas

Imagen/Pantalla Tipo de panel LCDTecnología IPSTipo de retroiluminaciónSistema White LEDTamaño de panel40 pulgTamaño visible39,53'/100,4 cmRevestimiento de la pantalla de visualizaciónAntirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %Área de visualización efectiva926,22 (H) X 387,72 (V)Relación de aspecto21:9Resolución máximaHDMI: 3440 x 1440 a 100 Hz; DP/USB-C: 3440 x 1440 a 120 HzDensidad de píxeles94 pppTiempo de respuesta (típico)4 ms (gris a gris)*Brillo300 cd/m²Relación de contraste (típica)1200:1SmartContrast50 000 000:1Punto de píxel0,26925 x 0,26925 mmÁngulo de visión178° (H)/178° (V)@ C/D > 10Sin parpadeoSíMejora de la imagenSmartImageColores de pantalla16,7 M (8 bits)Gama de colores (típico)NTSC 102 %*, sRGB 121 %*HDRCompatible con HDR 10Frecuencia de escaneadoHDMI: 30-160 kHz (H) / 48-100 Hz (V); DP/USB-C: 30-190 kHz (H) / 48-120 Hz (V)SmartUniformity93 ~ 105 %Delta EConectividadEntrada de señal1 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 2 USB-C (subida, modo DP Alt, datos y suministro de energía de hasta 100 W)HDCPHDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)HBR3HBR3 (USB-C/DisplayPort)Salida de señalSalida DisplayPort x 1Concentrador USBUSB 3.2 Gen 2/10 Gbps, 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)Conector que combina salida de audio/entrada de micrófonoRJ45LAN Ethernet hasta 1 G*, Wake on LANEntrada sincronizadaSincronización separadaSuministro de energíaVersiónUSB PD versión 3.0Suministro de energía máximoHasta 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 funcionesAltavoces integrados2 x 5 WWebcam integradaCámara de 5 megapíxeles con micrófono e indicador LED (para Windows Hello)Eliminación del ruidoSíMultiViewModo PiP/PbP2 dispositivosKVMSí (USB-C/USB-C)Comodidad para el usuarioMicSmartImageEntradaUsuarioMenúConexión/desconexiónSoftware de controlSmartControlOtra comodidadBloqueo KensingtonGancho para auricularesMontaje VESA (100 x 100 mm)Compatibilidad Plug & PlayDDC/CIMac OS XsRGBWindows 11/10/8.1/8/7SoporteAjuste de altura150 mmPedestal-/+ 180 gradoInclinación-5/30 gradoAjuste de inclinación-/+ 2 gradosPotencia Modo ECO31,4 W (típ.)En modo40,2 W (típ.) (prueba EnergyStar)Modo de espera0,4 W (típ.)Modo desactivadoCero vatios mediante interruptor de CAClase de etiqueta energéticaGIndicador LED de alimentaciónFuncionamiento: blancoModo de espera: blanco (parpadeante)AlimentaciónIntegrada100-240 V CA, 50-60 HzDimensionesProducto con soporte (altura máxima)944 x 628 x 280 mmProducto sin soporte (mm)944 x 419 x 54 mmEmbalaje en mm (an. x al. x prof.)1070 x 507 x 226 mmPesoProducto con soporte (kg)14,12 kgProducto sin soporte (kg)9,90 kgProducto con embalaje (kg)17,83 kgCondiciones de funcionamientoRango de temperatura (funcionamiento)0 °C a 40 °CRango de temperaturas (almacenamiento)-20 °C a 60 °CHumedad relativa20 %-80 %AltitudFuncionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 mMTBF (demostrado)70 000 horas (retroiluminación excluida)SostenibilidadProtección del medio ambiente y ahorro de energíaEnergyStar 8.0PowerSensorLightSensorEPEAT*RoHSMaterial de embalaje reciclable100 %Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor85 %Sustancias específicasSin mercurioCarcasa sin PVC y BFRCumplimiento de normativas y estándaresAprobación de regulacionesCBMarca CEFCC Clase BICES-003CU-EACRoHS de UEESEMKOTUV ErgoTUV/GScETLusCarcasaBisel frontalNegroCubierta posteriorNegroPieNegroAcabadoTexturaContenido de la cajaMonitor con soporteSíCablesCable HDMI, cable DisplayPort, cable USB-C a C/A Y, cable de alimentaciónDocumentación del usuarioSí

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.