

PHILIPS

Monitor WQHD con
USB-C

Curved Business
monitor

Serie 5000

86,36 cm (34")

3440 x 1440 (WQHD)

34B2U5600C



Redefinir la productividad del flujo de trabajo

En este monitor, todo gira en torno a la calidad. Con su resolución WQHD, el conmutador KVM inteligente y la conectividad USB-C a RJ45, se trata de la opción ideal para cambiar entre fuentes y conectarse a Internet sin sacrificar la calidad de la imagen.

Excepcional calidad de imagen

- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización

Diseñado para adaptarse a tu forma de trabajar

- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia
- Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto
- Certificado de protección ocular frente a la luz azul y precisión del color
- Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente
- Gancho para auriculares: para un almacenamiento personalizable
- SmartKVM: para cambiar fácilmente entre fuentes.

Conectividad óptima

- RJ45 a USB-C proporciona una conexión de red sencilla con seguridad
- Transferencia de datos de alta velocidad USB 3.2

Diseñado para la sostenibilidad

- PowerSensor ahorra hasta un 80 % de costes energéticos

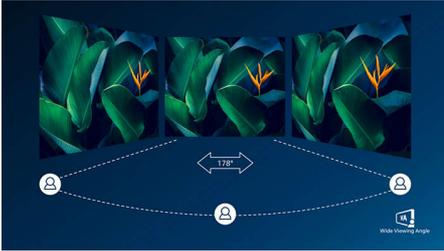
Curved Business monitor

Monitor WQHD con USB-C

34B2U5600C/00

Destacados

Pantalla VA



La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático super elevados para disfrutar de imágenes extravividas y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

Diseño de pantalla curvo



Los monitores de sobremesa ofrecen una experiencia de usuario personal, que se adapta a los diseños curvos. La pantalla curva proporciona un agradable pero sutil efecto de inmersión, para que tú seas el único centro de atención en el escritorio.

Altavoces estéreo incorporados



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.

TUV Rheinland Eyesafe - RPF 40



La pantalla de Philips cumple con el estándar TUV Rheinland Eyesafe® para protegerte de la exposición prolongada a la luz azul. El filtro de luz azul siempre activo no solo ayuda a reducir la fatiga ocular digital, sino que también garantiza la integridad del color.

Base ergonómica compacta



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.

Gancho para auriculares



Almacena tus auriculares de forma inigualable con esta función. Tira con cuidado del gancho situado en el lateral del monitor: esta función te permite disfrutar de un escritorio ordenado y proporciona una práctica solución de gestión de cables para tu espacio de trabajo.

SmartKVM



A diferencia del botón de monitor KVM integrado tradicional, el KVM inteligente permite cambiar entre fuentes con solo pulsar un botón del teclado. Cuando todos los dispositivos están conectados correctamente, los usuarios pueden cambiar fácilmente entre fuentes pulsando tres veces la tecla "Ctrl".



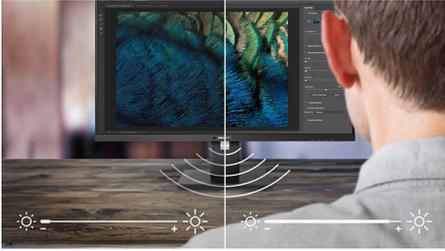
Curved Business monitor

Monitor WQHD con USB-C

34B2U5600C/00

Destacados

PowerSensor



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.

Transferencia de datos de alta velocidad

Transferencia de datos de alta velocidad USB 3.2

Base USB-C con RJ45



Simplifica todos los periféricos del monitor al PC mediante el conector USB Type-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.

Curved Business monitor

Monitor WQHD con USB-C

34B2U5600C/00

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño de panel: 34 pulg./86,36 cm

Relación de aspecto: 21:9

Tipo de panel LCD: VA LCD

Tipo de retroiluminación: Sistema White LED

Punto de píxel: 0,23175 x 0,23175 mm

Resolución óptima: 3440 x 1440 a 60 Hz

Brillo: 300 cd/m²

Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits)

Gama de colores (típico): Área NTSC: 104 %, área sRGB: 120 %*

Relación de contraste (típica): 4000:1

SmartContrast: 50 000 000:1

Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*

Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), A C/D > 10

Mejora de la imagen: SmartImage

Resolución máxima: 3440 x 1440 a 100 Hz

(HDMI); 3440 x 1440 a 120 Hz (DP/USB-C)

Área de visualización efectiva: 797,22 (H) x

333,72 (V) con una curvatura 1500R*

Frecuencia de escaneado: 30-220 kHz (H) / 48-

120 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2 (para sRGB)

Sin parpadeo

Densidad de píxeles: 109,68 ppp

Revestimiento de la pantalla de visualización:

Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %

SmartUniformity: 93 ~ 105 %

EasyRead

Sincronización adaptable

Conectividad

Entrada de señal: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 1 USB-C

Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde

Audio (entrada/salida): Conector que combina salida de audio/entrada de micrófono

RJ45: Ethernet LAN hasta 1G*

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C),

HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)

HBR3: HBR 3 (DisplayPort/USB-C)

Concentrador USB: USB 3.2 de 2.ª gen. / 10 Gbps,

subida: 1 USB-C1 (datos, modo DP Alt,

típico, PD 96 W)*, 1 USB-C2 (datos); bajada: 4

USB-A (con 1 para carga rápida B.C 1.2), 1 USB-C3

(datos, PD 15 W)

Comodidad

Altavoces integrados: 2 x 5 W

Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS,

sRGB, Windows 11 / 10

Comodidad para el usuario: SmartImage,

Entrada, Autenticación, Menú,

Encendido/apagado

Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo,

Holandés, Inglés, Francés, Finlandés, Alemán,

Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano,

Portugués, Polaco, Ruso, Chino simplificado,

Español, Sueco, Chino tradicional, Turco,

Ucraniano

Otra comodidad: Bloqueo Kensington, Gancho

para auriculares, Montaje VESA (100 x 100 mm)

MultiView: 2 dispositivos, Modo PiP/PbP

Eliminación del ruido

SmartKVM: Sí (USB-C1/USB-C2)

Soporte

Ajuste de altura: 180 mm

Pedestal: -/+ 180 grado

Inclinación: -5/30 grado

Potencia

Modo ECO: 20,5 W (típ.)

Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Modo desactivado: Cero vatios mediante

interruptor de CA

En modo: 28,3 W (típ.) (prueba EnergyStar)

Modo de espera: 0,3 W (típ.)

Indicador LED de alimentación: Funcionamiento:

blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)

Clase de etiqueta energética: F

Dimensiones

Embalaje en mm (an. x al. x prof.):

980 x 525 x 188 mm

Producto sin soporte (mm): 807 x 369 x 112 mm

Producto con soporte (altura máxima):

807 x 575 x 281 mm

Peso

Producto con embalaje (kg): 15,65 kg

Producto con soporte (kg): 10,40 kg

Producto sin soporte (kg): 7,64 kg

Especificaciones

Condiciones de funcionamiento

Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m

Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C

Humedad relativa: 20 %-80 %

Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 °C a 60 °C

MTBF (demostrado): 70 000 horas (retroiluminación excluida)

Sostenibilidad

Protección del medio ambiente y ahorro de energía: PowerSensor, LightSensor, Energy Star, EPEAT*, Certificado TCO, RoHS

Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 85 % + OBP 5 %

Material de embalaje reciclable: 100 %

Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones: CB, Marca CE, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, Certificado TCO, EAC, RoHS de UEE, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, Certificación TUV Eyesafe

Carcasa

Acabado: Textura

Pie: Plata

Bisel frontal: Carbón

Cubierta posterior: Carbón

Contenido de la caja

Cables: Cable HDMI, cable DisplayPort, cable USB-C a C, cable de alimentación

Monitor con soporte

Documentación del usuario



- * Radio del arco de la curvatura de la pantalla en mm
- * Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse
- * Área NTSC según CIE1976
- * Área sRGB según CIE1931
- * Para la transmisión de vídeo a través de USB-C, el ordenador portátil/dispositivo debe ser compatible con el modo USB-C DP Alt.
- * Las actividades como el uso compartido de la pantalla y la transmisión de vídeo y audio en línea a través de Internet pueden afectar al rendimiento de tu red. El hardware, el ancho de banda de la red y su rendimiento determinarán la calidad general de audio y vídeo.
- * Para utilizar la función de carga y encendido con USB-C, el portátil o dispositivo debe ser compatible con las especificaciones de suministro de energía del estándar USB-C. Consulta el manual del usuario de tu ordenador portátil o al fabricante para obtener más información.
- * Si la conexión Ethernet es lenta, entra en el menú OSD y selecciona USB 3.0 o una versión superior que admita una velocidad LAN de 1 G.
- * El suministro de energía USB-C de esta pantalla es de hasta 100 W (96 W normalmente). El suministro de energía máximo dependerá del dispositivo.
- * EPEAT es válido solamente si Philips registra el producto. Visita <https://www.epeat.net/> para conocer el estado del registro en tu país.
- * El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.
- * Los productos y accesorios enumerados en este folleto pueden variar según el país y la región.