

Philips Curved Business
monitor
Monitor WQHD con
Thunderbolt™ 4

Serie 6000

86,36 cm (34")
3440 x 1440 (WQHD)

34B2U6603CH



Redefinir la productividad del flujo de trabajo

con webcam emergente

Este monitor te ofrece una conectividad ultrarrápida: con su puerto Thunderbolt 4, su función KVM inteligente y su calificación Display HDR 400, esta combinación ofrece suministro de energía, conmutación de fuentes e imágenes hermosas en un solo monitor.

Thunderbolt™ 4 para mayor flexibilidad y rendimiento

- Conexión Thunderbolt™ 4: para una conectividad ultrarrápida

Diseñado para adaptarse a tu forma de trabajar

- Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas con 3440 x 1440 píxeles QHD

Diseñado para adaptarse a tu forma de trabajar

- PowerSensor 2: para una eficiencia energética optimizada

Excepcional calidad de imagen

- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- DisplayHDR 400 para imágenes más realistas e impactantes

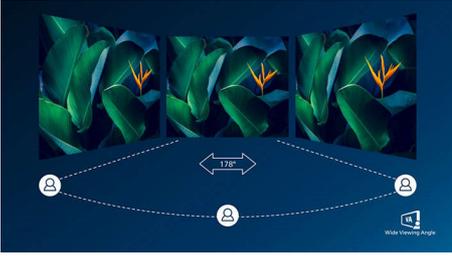
Diseñado para adaptarse a tu forma de trabajar

- Inclinación, giro y altura ajustables para un ángulo de visualización perfecto
- Webcam con micrófono con reducción de ruido que facilita la colaboración
- Diseño de pantalla curvo para una experiencia más envolvente
- Busylight: para ajustar tu estado de trabajo

PHILIPS

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 ultrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

DisplayHDR 400



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.

Diseño de pantalla curva



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.

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".

Imágenes CrystalClear ultrapanorámicas



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.

Webcam y micrófono con reducción de ruido



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.



Especificaciones

Conectividad

- Entrada de señal: 2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 1 Thunderbolt 4 (subida, datos, vídeo, PD de hasta 100 W)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Conector que combina salida de audio/entrada de micrófono
- RJ45: LAN Ethernet hasta 2,5 G*, Wake on LAN
- Salida de señal: 1 Thunderbolt 4 (bajada, datos, vídeo, PD de 15 W)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/Thunderbolt); HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/Thunderbolt)
- HBR3: HBR 3 (DisplayPort / Thunderbolt)
- Concentrador USB: USB 3.2 de 2.ª gen. / 10 Gbps, subida: 1 Thunderbolt 4 (datos), USB-C1 (datos); bajada: 1 Thunderbolt 4, 4 USB-A (con 1 para carga rápida B.C 1.2), 1 USB-C2 (datos, 45 W)

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
- Brillo: 450 nits (SDR), 550 nits (DHR) cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits)
- Gama de colores (típico): Área NTSC: 101 %, 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: HDMI: 3440 x 1440 a 100 Hz; DP1.4 / Thunderbolt 4: 3440 x 1440 a 120 Hz*
- Área de visualización efectiva: 797,22 (H) x 333,72 (V) con una curvatura 1500R*
- Frecuencia de escaneado: 30-190 kHz (H) / 48-120 Hz (V)

- sRGB
- Delta E: < 2 (para sRGB)
- SoftBlue
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 110 ppp
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Sincronización adaptable
- HDR: Compatible con VESA HDR 400
- EyeSafe

Suministro de energía

- Suministro de energía máximo: USB 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)
- Versión: USB PD versión 3.0

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, Silenciamiento, Mano levantada, Busylight
- 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, Montaje VESA (100 x 100 mm), Gancho para auriculares
- Software de control: SmartControl
- MultiView: Modo PiP/PbP, 2 dispositivos
- Webcam integrada: Cámara emergente de 5 megapíxeles con micrófono e indicador LED (para Windows Hello)
- Webcam con encuadre automático
- Función de inclinación de la webcam: Sí, -/

- +30 grados
- Busylight
- KVM: Sí (Thunderbolt 4/USB-C1)
- Eliminación del ruido
- SmartKVM

Soporte

- Ajuste de altura: 180 mm
- Pedestal: +/- 180 grado
- Inclinación: -5/30 grado

Potencia

- Modo ECO: 26,6 W (típ.)
- Alimentación: Integrada, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- En modo: 31,59 W (típ.) (prueba EnergyStar)
- Modo de espera: 0,4 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): 11,15 kg
- Producto con soporte (kg): 10,61 kg
- Producto sin soporte (kg): 7,85 kg

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

Especificaciones

(retroiluminación excluida)

Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: PowerSensor 2^o, LightSensor, EnergyStar 8.0, 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, TUV/

GS, TUV Ergo, Certificado TCO, TCO 9.0, Certificado TCO Edge, TAE, RoHS de UEE, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, EPA

Carcasa

- Acabado: Textura
- Pie: Plata
- Bisel frontal: Carbón
- Cubierta posterior: Carbón

Contenido de la caja

- Cables: Cable HDMI, cable DisplayPort, cable TBT4, cable de alimentación
- Monitor con soporte
- Documentación del usuario



Fecha de emisión
2024-07-13

Versión: 4.4.1

EAN: 87 12581 80464 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com

* Radius of the arc of the display curvature in mm

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

* Área NTSC basada en CIE1976, área sRGB basada en CIE1931

* 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.

* Ten en cuenta que las resoluciones y frecuencias de actualización de una conexión en cadena mediante Thunderbolt 4 dependen de la configuración de entrada. Las siguientes configuraciones ilustran las posibles resoluciones y velocidades de transferencia de datos asociadas: 1. Entrada/salida Thunderbolt: resolución de 3440 x 1440 a 75 Hz, 8 bits, USB 3.2 de 2.ª gen., 10G 2. 2. Entrada/salida Thunderbolt: resolución de 3440 x 1440 a 100 Hz, 8 bits, USB 3.2 de 1.ª gen., 5G 3. 3. Entrada/salida Thunderbolt: resolución de 3440 x 1440 a 120 Hz, 8 bits, USB 2.0. Estas configuraciones dependen de la configuración de entrada específica de Thunderbolt 4 y, por lo tanto, pueden variar.

* Si la conexión Ethernet es lenta, entra en el menú OSD y selecciona una velocidad de datos más alta que admita una velocidad LAN de 2,5 G.

* Ten en cuenta que PowerSensor 2 solo funciona con Windows 11 instalado. Cuando se activa PowerSensor 2, WAL significa Walk Away Lock (Bloqueo al alejarse) y WOA significa Wake On Approach (Activación al acercarse).

* Al calcular el ahorro de energía de PowerSensor, se excluyen tanto el USB como el suministro de energía.

* EPEAT es válido solamente si Philips registra el producto. Visita <https://www.epeat.net/> para conocer el estado del registro en tu país.

* Los productos y accesorios enumerados en este folleto pueden variar según el país y la región.

* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.