



Philips Brilliance
Monitor AMVA LCD,
retroiluminación LED con
webcam

P-line

68,6 cm (27")
Pantalla Full HD

Brilliance

271P4QPJKES



Pantalla con diseño ecológico sostenible

con webcam que ahorra tiempo y dinero

Esta pantalla AMVA LED de Philips con webcam te ayuda a colaborar y comunicarte, lo que te permite ahorrar tiempo y dinero.

Diseño ecológico sostenible

- PowerSensor ahorra hasta un 80% de costes energéticos
- 65% de plásticos reciclados tras ser usados por el consumidor con TCO Edge
- Carcasa sin PVC y BFR

Rendimiento brillante

- LED AMVA para disfrutar de imágenes panorámicas vívidas y con un contraste muy elevado
- Webcam para conectarse y colaborar
- Micrófono integrado para conferencias de audio
- HDMI garantiza la conectividad digital universal
- DisplayPort ofrece audio y vídeo mediante un solo cable largo
- Altavoces estéreo incorporados para contenidos multimedia
- Hub USB con 3 puertos para conexiones sencillas

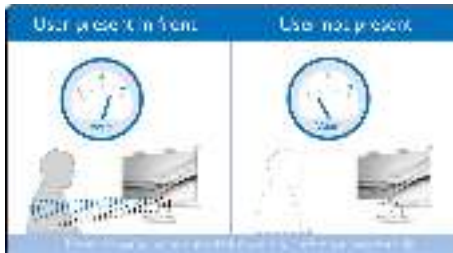
Diseñada pensando en las personas

- SmartErgoBase permite realizar ajustes ergonómicos fáciles de utilizar
- Altura del bisel a la mesa reducida para facilitar al máximo la lectura

PHILIPS

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.

Pantalla LED AMVA



La pantalla LED AMVA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático super elevados para disfrutar de imágenes extravagantes y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visualización extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas incluso en el modo de articulación de 90 grados.

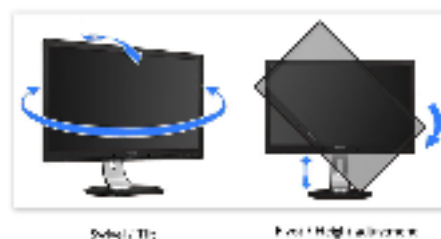
Webcam

La webcam y el micrófono integrados te permiten ver a tus compañeros y clientes y comunicarte con ellos. Esta sencilla solución te permite colaborar y compartir, lo que ahorra un preciado tiempo y los costes relacionados con los viajes.

DisplayPort

DisplayPort es una conexión digital del PC al monitor sin ninguna conversión. Con mayores capacidades que el estándar DVI, es totalmente capaz de soportar hasta 15 metros de cables y una transferencia de 10,8 Gbps por segundo. Con este alto rendimiento y sin retraso, consigues las imágenes y las frecuencias de actualización más rápidas; así DisplayPort es la mejor opción no sólo para el uso en una oficina o en casa, sino también para los exigentes juegos y películas, la edición de vídeos y mucho más. También tiene en cuenta la compatibilidad mediante el uso de varios adaptadores.

SmartErgoBase



La SuperErgoBase ofrece una cómoda visualización ergonómica e incluye un sistema de gestión de cables. La base es ajustable en altura, inclinación y ángulo de giro, permitiendo colocar el monitor en la posición más cómoda y así evitar el cansancio físico tras un largo día de trabajo. Además, el sistema de gestión de cables elimina los líos de cables y mantiene el lugar de trabajo ordenado y con un aspecto profesional.

HDMI ready



Un dispositivo HDMI ready tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI), vídeo digital de alta calidad y señales de audio, todo transmitido a través de un solo cable desde un ordenador o desde cualquier

número de fuentes AV, incluidos los sintonizadores, reproductores de DVD y receptores y cámaras de vídeo de A/V.

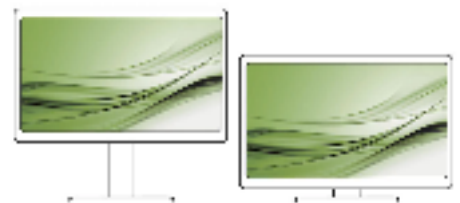
Hub USB 2.0 con 3 puertos

El hub USB permite a los usuarios conectar fácilmente sus dispositivos multimedia Plug & Play, como dispositivos de memoria USB, cámaras, discos duros portátiles, cámaras Web, PDA, impresoras y muchos otros dispositivos que disponen de conexión USB. El hub USB 2.0 del monitor, ubicado cómodamente, permite la transmisión de señales USB 2.0 al ordenador. Ten en cuenta que muchos dispositivos como cámaras y discos duros necesitan encenderse de forma independiente, ya que requieren una mayor alimentación de la que el hub USB del monitor puede proporcionar.

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.

Altura del bisel a la mesa reducida



El monitor de Philips, gracias a su avanzada SmartErgoBase, puede bajarse casi hasta el nivel del escritorio para disfrutar de un ángulo de visualización cómodo. La altura del bisel a la mesa reducida es la solución perfecta si utilizas gafas bifocales, trifocales o progresivas para trabajar en el ordenador. Además, permite a los usuarios de distintas alturas utilizar el monitor con el ajuste de ángulo y altura que prefieran, lo que ayuda a reducir la fatiga y la tensión.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: LCD AMVA
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 27 pulgadas / 68,6 cm
- Área de visualización efectiva: 597,6 (H) X 336,15 (V)
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Tiempo de respuesta (típico): 12 ms
- SmartResponse (típica): 6 ms (gris a gris)
- Brillo: 300 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 5000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Punto de píxel: 0,311 x 0,311 mm
- Ángulo de visión: 178° (H) / 178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: SmartImage
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Frecuencia de escaneado: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB: Sí

Conectividad

- Entrada de señal: DisplayPort, HDMI, DVI-D (HDCP digital), VGA (analógica)
- USB: 3 USB 2.0
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Entrada de audio de PC, Salida de auriculares

Cómodas funciones

- Altavoces integrados: 2 x 2 W
- Webcam integrada: Cámara de 2 megapíxeles con micrófono y piloto LED
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Volumen, PowerSensor, Menu (Menú), Conexión / desconexión
- Software de control: SmartControl Premium
- Idiomas OSD: Español, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español
- Otra comodidad: bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP

Soporte

- Ajuste de altura: 150 mm
- Articulación: 90 grados
- Pedestal: -65/65 grado
- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- Modo ECO: 23 W (típ.)
- En modo: 27,6 W (prueba EnergyStar 5.0)
- Modo de espera: 0,3 W
- Modo desactivado: Cero vatios mediante interruptor
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: 100-240 V CA, 50-60 Hz, Integrada

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 639 x 580 x 242 mm
- Producto sin soporte (mm): 639 x 405 x 64 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 750 x 234 x 490 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 7,50 kg
- Producto sin soporte (kg): 5,10 kg
- Producto con embalaje (kg): 10,35 kg

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 °C a 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20° C a 60° C
- Humedad relativa: 20%-80 %
- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12192 m
- MTBF: 30.000 hora(s)

Desarrollo sostenible

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: PowerSensor, EnergyStar 5.0, EPEAT Gold*, TCO Edge, RoHS
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 65%
- Sustancias específicas: Carcasa sin PVC y BFR, Sin mercurio, Sin plomo

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, FCC Clase B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, TCO 5.2, UL/cUL, WEEE

Carcasa

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



Fecha de emisión
2014-11-24

Versión: 5.0.1

12 NC: 8670 000 93327
EAN: 87 12581 65484 9

© 2014 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

* EPEAT Gold es válido solamente si Philips registra el producto. Visita www.epeat.net para conocer el estado del registro en tu país.