



Monitor LCD con retroiluminación LED

- V-Line
- 23" (58,4 cm)

236V4LAB/00

Disfruta de magníficas imágenes LED en colores vivos

con altavoces estéreo

Disfruta de imágenes LED vivas gracias a esta pantalla de diseño brillante y atractivo. Equipada con altavoz estéreo y SmartControl Lite, es una opción fantástica.

Beneficios

Imágenes vivas en todo momento

- Tecnología LED para colores intensos
- Ajuste sencillo de pantalla con SmartControl Lite
- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- Pantalla de 16:9 con Full HD para la mejor experiencia de visualización

Diseño moderno

- Atractivo diseño brillante
- El montaje VESA aporta flexibilidad

Más ecológicos cada día

- Pantalla ecológica sin mercurio
- Energy Star para un consumo de energía bajo y eficiente
- El bajo consumo permite ahorrar en las facturas

Experiencia multimedia

- Sonido potente con 2 altavoces de 2 vatios RMS

PHILIPS

Características

Tecnología LED

Los LED blancos son dispositivos de estado sólido que se iluminan completamente, con un brillo constante y un tiempo de inicio de ahorro de energía más rápido. Los LED no contienen mercurio, lo que permite un reciclaje y un proceso de deshecho ecológicos. Los LED permiten un mayor control de la regularidad de la retroiluminación de LCD, lo que da como resultado una relación de contraste elevada. Además, ofrece una reproducción de color superior gracias a un brillo constante a través de la pantalla.

Altavoces estéreo incorporados

Ahora puedes disfrutar de todas tus aplicaciones multimedia y sociales con sonido estéreo. Estos altavoces integrados no solo ofrecen un sonido fantástico, sin que también te ayudan a olvidarte de lío de cables externos y ahorrar un valioso espacio en el escritorio.

SmartControl Lite

SmartControl Lite es la siguiente generación de software que controla la interfaz de usuario del monitor basándose en iconos 3D. Esto permite al usuario configurar perfectamente parámetros del monitor como el color, brillo, calibración de la pantalla, multimedia, gestión de ID, etc. con el ratón.

SmartContrast



SmartContrast es la tecnología de Philips que analiza los contenidos que visualizas, ajustando automáticamente los colores y controlando la intensidad de la retroiluminación para mejorar dinámicamente el contraste y obtener así las mejores imágenes y vídeos digitales, así como un contraste óptimo para disfrutar más mientras juegas. Al seleccionar el modo de ahorro, se ajustan el contraste y la retroiluminación para una visualización perfecta de las aplicaciones cotidianas de oficina y un menor consumo de energía.

16:9 con Full HD



La pantalla Full HD dispone de una resolución de pantalla panorámica de 1920 x 1080p. Se trata de la resolución máxima de fuentes de alta definición para la mejor calidad de imagen posible. Está totalmente preparada para el futuro, ya que admite señales 1080p desde todas las fuentes, incluyendo las más recientes, como Blu-ray y avanzadas consolas de videojuegos de alta definición. El procesamiento de la señal se actualiza de forma exhaustiva para admitir esta señal y resolución de alta calidad. Reproduce imágenes de escaneado progresivo sin parpadeos con un brillo óptimo y un colorido insuperable.

Sin mercurio

Los monitores de Philips con retroiluminación LED no contienen mercurio, una de las sustancias naturales más tóxicas que afectan a los seres humanos y a los animales. De esta forma, se reduce el impacto medioambiental de la pantalla a lo largo de su vida útil, desde la fabricación hasta el desecho.

Energy Star 5.0

Energy Star es un programa de ahorro de energía patrocinado por la agencia estadounidense EPA (Environmental Protection Agency) que también ha sido adoptado por muchos otros países. La certificación Energy Star te garantiza que estás adquiriendo un producto que cumple con los últimos estándares en ahorro de energía y que ahorra la máxima energía posible en todos los niveles de funcionalidad. Los nuevos monitores de Philips cumplen o superan estos estándares. Por ejemplo, en el modo de suspensión Energy Star 5.0 necesita consumir menos de 1 vatio de energía mientras que los monitores Philips consumen menos de 0,5 vatios. Para obtener más información visita www.energystar.gov

Especificaciones

Ten en cuenta que esto es un folleto de preventas. El contenido de este folleto refleja según nuestro mejor conocimiento la fecha y el país mencionados anteriormente. El contenido de este folleto está sujeto a cambios sin previo aviso. Philips no acepta responsabilidad alguna por el contenido de este folleto.

Imagen/Pantalla

Tipo de panel LCD	LCD TFT
Tipo de retroiluminación	Sistema White LED
Tamaño de panel	23 pulg. / 58,4 cm
Área de visualización efectiva	509,18 (H) x 286,42 (V)
Relación de aspecto	16:9
Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
Tiempo de respuesta (típico)	5 ms
Brillo	250 cd/m ²
SmartContrast	10.000.000:1
Relación de contraste (típica)	1000:1
Punto de píxel	0,265 x 0,265 mm
Ángulo de visión	170° (H) / 160° (V) @ C/D > 10
Colores de pantalla	16,7 M
Frecuencia de escaneado	30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
sRGB	Sí

Conectividad

Entrada de señal	VGA (analógica) DVI-D (HDCP digital)
------------------	---

Entrada sincronizada	Sincronización separada Sincronización en verde
Audio (entrada/salida)	Entrada de audio de PC

Cómodas funciones

Audio integrado	2 x 2 W
Comodidad para el usuario	Auto/Abajo Brillo/Atrás Menú/Aceptar Conexión/desconexión Volumen/Arriba
Idiomas OSD	Inglés Francés Alemán Italiano Portugués Ruso Español Chino simplificado Turco
Otra comodidad	bloqueo Kensington Montaje VESA (100 x 100 mm)
Compatibilidad Plug & Play	DDC/CI Mac OS X sRGB

	Windows 7 Windows XP	Rango de temperaturas (almacenamiento)	-20° C a 60° C °C
Soporte		Humedad relativa	20 %-80 %
Inclinación	-5/20 grado	MTBF	30 000 hora(s)
Potencia		Desarrollo sostenible	
En modo	29,9 W (prueba EnergyStar 5.0)	Protección del medio ambiente y ahorro de energía	EnergyStar 5.0 EPEAT Silver RoHS Sin plomo Sin mercurio
Modo de espera	0,5 W		
Modo desactivado	0,5 W	Material de embalaje reciclable	100 %
Indicador LED de alimentación	Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante)		
Alimentación	Integrada 100-240 V CA, 50-60 Hz	Cumplimiento de normativas y estándares	
Dimensiones		Aprobación de regulaciones	BSMI Marca CE FCC Clase B GOST PSB SASO SEMKO Certificado TCO TUV/ISO9241-307 UL/cUL WEEE
Producto con soporte (mm)	549 x 417 x 219 mm	Carcasa	
Producto sin soporte (mm)	549 x 339 x 48 mm	Color	Negro
Embalaje en mm (an. x al. x prof.)	597 x 420 x 131 mm	Acabado	Brillante (bisel frontal)/Textura (cubierta posterior)
Peso			
Producto con soporte (kg)	3,06 kg		
Producto sin soporte (kg)	2,82 kg		
Producto con embalaje (kg)	4,43 kg		
Condiciones de funcionamiento			
Rango de temperatura (funcionamiento)	0 °C a 40 °C °C		



Datos sujetos a cambios
2017, Agosto 3

Version: 2.0.1
EAN: 8712581655976

© 2017 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 respectivos propietarios.

www.philips.com