



Monitor LCD con SmartImage Lite

- Bisel ultraestreo
- 23" (58,4 cm)
- MHL

234E5QHAW/05

Imágenes vibrantes con la pantalla AH-IPS

con bisel ultraestreo y MHL

Esta atractiva pantalla de Philips con bisel ultraestreo y tecnología AH-IPS proporciona imágenes con colores brillantes y asombrosos. Mobile HD Link te permite conectar tu smartphone.

Beneficios

Entretenimiento con Mobile HD Link (MHL)

- Tecnología MHL para disfrutar de los contenidos del móvil a gran pantalla
- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia
- HDMI-ready para un entretenimiento en Full HD
- Carga el dispositivo móvil mientras ves la película
- EL cable MHL opcional te permite reproducir audio y vídeo de alta definición

Calidad de imagen impresionante

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

- SmartImage Lite para una mejor experiencia visual en pantalla LCD.
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- TrueVision garantiza imágenes con calidad de laboratorio

Diseño elegante

- Toque minimalista con bisel ultraestreo
- Acabado superior con brillo y textura
- Soporte VESA que aporta comodidad

PHILIPS

Características

Tecnología MHL



Mobile High Definition Link (MHL) es una interfaz de audio/vídeo móvil para conectar directamente dispositivos móviles y otros dispositivos portátiles a pantallas de alta definición. Un cable MHL opcional te permite conectar de forma sencilla tu dispositivo móvil compatible con MHL a esta gran pantalla MHL de Philips y ver cómo los videos de alta definición cobran vida con sonido totalmente digital. Ahora no solo podrás disfrutar de los juegos, las fotos, las películas o el resto de aplicaciones de tu dispositivo móvil a gran pantalla, sino que podrás cargar el dispositivo al mismo tiempo para que nunca te quedes sin energía a mitad.

Tecnología AH-IPS



La pantalla AH-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 AH-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.

Bisel ultraestrecho

Al recurrir a lo último en paneles, las nuevas pantallas de Philips presentan un diseño minimalista que limita el espesor del bisel exterior a casi 2,5 mm (0,09"). Junto con la franja negra incorporada de unos 9 mm (0,35"), las dimensiones totales del bisel son reducidas, lo que minimiza significativamente cualquier distracción y maximiza el tamaño de visualización. Especialmente apto para la visualización dividida o la configuración de la resolución como en juegos, diseño gráfico y aplicaciones de uso profesional, el bisel ultraestrecho de la pantalla te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.

SmartImage Lite

SmartImage Lite es una tecnología de Philips, exclusiva y de vanguardia, que analiza el contenido que aparece en pantalla. Basada en el escenario que selecciones, SmartImage Lite mejora de forma dinámica el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los videos para obtener un

rendimiento de pantalla inmejorable. Todo ello en tiempo real con sólo pulsar un botón.

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.

HDMI ready



Un dispositivo HDMI-ready tiene todo el hardware necesario para admitir una entrada de interfaz multimedia de alta definición (HDMI). Un cable HDMI permite transmitir audio y vídeo digitales de alta calidad a través de un solo cable desde un ordenador o desde fuentes AV (incluidos sintonizadores, reproductores de DVD, receptores de A/V y cámaras de vídeo).

Pantalla de 16:9 con Full HD



La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas para una imagen que parece cobrar vida.

TrueVision



TrueVision es una tecnología propiedad de Philips que utiliza un algoritmo avanzado para probar y alinear la pantalla del monitor, lo que proporciona un rendimiento definitivo de pantalla. Los monitores TrueVision de Philips están sintonizados de fábrica, lo que proporciona un color consistente y gran calidad de imagen.

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 AH-IPS
Tipo de retroiluminación	Sistema White LED
Tamaño de panel	23 pulg. / 58,4 cm
Área de visualización efectiva	509,18 (H) x 286,41 (V)
Relación de aspecto	16:9
Resolución óptima	1920 x 1080 a 60 Hz
SmartResponse (típica)	5 ms (gris a gris)

Brillo	250 cd/m ²
Relación de contraste (típica)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Punto de píxel	0,265 x 0,265 mm
Ángulo de visión	178° (H) / 178° (V) @ C/D > 10
Mejora de la imagen	SmartImage Lite
Colores de pantalla	16,7 M
Frecuencia de escaneado	30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)

MHL sRGB	1080p a 30 Hz Sí	Alimentación	Externa 100-240 V CA, 50-60 Hz
Conectividad		Dimensiones	
Entrada de señal	HDMI (HDCP digital) MHL-HDMI (HDCP digital) VGA (analógica)	Producto con soporte (mm)	532 x 414 x 213 mm
Entrada sincronizada	Sincronización separada Sincronización en verde	Producto sin soporte (mm)	532 x 325 x 45 mm
Audio (entrada/salida)	Entrada de audio de PC Salida de auriculares	Embalaje en mm (an. x al. x prof.)	577 x 475 x 105 mm
Cómodas funciones		Peso	
Altavoces integrados	2 x 5 W	Producto con soporte (kg)	3,46 kg
Comodidad para el usuario	Conexión/desconexión Menú Volumen Entrada SmartImage Lite	Producto sin soporte (kg)	3,11 kg
Idiomas OSD	Portugués de Brasil Checo Holandés Inglés Finlandés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Pulido Portugués Ruso Chino simplificado Español Sueco Chino tradicional Turco Ucraniano	Producto con empa-laje (kg)	5,16 kg
Otra comodidad	bloqueo Kensington Montaje VESA (100 x 100 mm)	Condiciones de funcionamiento	
Compatibilidad Plug & Play	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8	Rango de temperatura (funcionamiento)	0 °C a 40 °C
Soporte		Rango de temperaturas (almacenamiento)	-20° C a 60° C
Inclinación	-5/20 grado	Humedad relativa	20 %-80 %
Potencia		Altitud	Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12192 m
En modo	29,1 W (típ.)	MTBF	30 000 hora(s)
Modo de espera	0,5 W (típ.)	Desarrollo sostenible	
Modo desactivado	0,3 W (típ.)	Protección del medio ambiente y ahorro de energía	EPEAT Silver RoHS Sin plomo Sin mercurio
Indicador LED de alimentación	Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante)	Material de embalaje reciclable	100 %
		Cumplimiento de normativas y estándares	
		Aprobación de regulaciones	BSMI Marca CE cETLus FCC Clase B GOST SASO SEMKO TUV/ISO9241-307 WEEE
		Carcasa	
		Color	Blanco
		Acabado	Brillante

* Requiere dispositivo móvil opcional con certificación MHL y cable MHL (no incluidos). Consulta la compatibilidad al proveedor de tu dispositivo MHL.

* El ahorro de energía en modo de espera/apagado de ErP no se aplica a la función de carga MHL

* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas pertenecen a sus respectivos propietarios.



Datos sujetos a cambios
2017, Agosto 3

Version: 3.0.1
EAN: 8712581719630

© 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