

Monitor LCD con SmartImage Lite

- · Bisel ultraestrecho
- 27" (68,6 cm) MHL

274E5OHAW/00

# Imágenes vibrantes con la pantalla AH-IPS

con bisel ultraestrecho y MHL

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

# **Beneficios**

# Entretenimiento con Mobile HD Link (MHL)

- Tecnología MHL para disfrutar de los contenidos del móvil a gran pantalla
- Sonido estéreo de 12 W superior
- 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 ultraestrecho
- · Acabado superior con brillo y textura
- Soporte VESA que aporta comodidad



## 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 vídeos 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

Smartlmage 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 vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. Todo ello en tiempo real con sólo pulsar un botón.

#### Sonido estéreo de 12 W superior

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 On

TrueVision Off

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

I CD AH-IPS Tipo de panel LCD Tipo de retroilumina-Sistema White LED ción Tamaño de panel

Área de visualización efectiva

Relación de aspecto

Resolución óptima SmartResponse (típica)

27 pulgadas / 68,6 cm 597,89 (H) x 336,31 (V)

1920 x 1080 a 60 Hz 5 ms (gris a gris)

Brillo 250 cd/m<sup>2</sup> Relación de contraste 1000.1 (típica)

Smart Contrast 20 000 000:1  $0,311 \times 0,311 \text{ mm}$ Punto de píxel 178° (H) / 178° (V) Ángulo de visión @ C/D > 10

Mejora de la imagen Smartlmage Lite Colores de pantalla 16,7 M

30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V) Frecuencia de esca-

neado

MHL 1080p a 30 Hz

sRGB

Conectividad

HDMI (HDCP digital) Entrada de señal

MHL-HDMI (HDCP digital)

Conexión/desconexión

VGA (analógica)

Entrada sincronizada Sincronización separada Sincronización en verde

Entrada de audio de PC Audio (entrada/ salida) Salida de auriculares

Cómodas funciones

Altavoces integrados

Comodidad para el

usuario Menú Volumen

Entrada SmartImage Lite

2 x 6 W

Idiomas OSD Portugués de Brasil Checo

Holandés Inglés Finlandés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Polaco Portugués

Chino simplificado

Español

Ruso

Sueco

Chino tradicional Turco Ucraniano

Otra comodidad bloqueo Kensington

Montaje VESA (100 x 100 mm) DDC/CI

Compatibilidad Plug

& Play

Mac OS X sRGB Windows 7 Windows 8

Soporte

Inclinación -5/20 grado

Potencia

25,6 W (prueba EnergyStar 6.0) En modo

0,5 W (típ.) Modo de espera Modo desactivado 0,3 W (típ.)

Indicador LED de Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco alimentación

(parpadeante)

Alimentación Externa

100-240 V CA, 50-60 Hz

667 x 546 x 106 mm

**Dimensiones** 

622 x 470 x 237 mm Producto con

soporte (mm)

Producto sin soporte 622 x 375 x 46 mm

(mm)

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

Peso

Producto con 5,10 kg

soporte (kg)

Producto sin soporte 4,88 kg

Producto con emba-7,14 kg

laje (kg)

Condiciones de funcionamiento

Rango de tempera-0 °C a 40 °C °C

tura (funcionamiento)

Rango de tempera--20° C a 60° C °C

turas (almacena-

miento)

Humedad relativa 20 %-80 %

Funcionamiento: 3658 m, no Altitud

funcionamiento: 12192 m

**MTBF** 30 000 hora(s)

Desarrollo sostenible

Protección del medio ambiente y ahorro de

energía

EnergyStar 6.0 **EPEAT** Silver RoHS Sin plomo Sin mercurio 100 %

Material de embalaje

reciclable

Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regu-

laciones

Marca CE cETLus FCC Clase B GOST SASO SEMKO TCO 6.0

TUV/ISO9241-307

WEEE

**BSMI** 

Carcasa

Color Blanco Acabado **Brillante** 

<sup>\*</sup> La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas perteneces a sus respectivos propietarios.



Datos sujetos a cambios 2017, Julio 13

Version: 4.0.1 EAN: 8712581675554 © 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.

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

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