



## Philips

Monitor LCD dos en uno

- P-line
- 19 pulg. x 2 / 48,0 cm x 2
- Monitor doble

19DP6QJNS/00

# Monitor de doble productividad

experiencia sencilla

Aumenta tu productividad y reclama tu espacio de trabajo. Es ligero y presenta un diseño sin complicaciones para disfrutar de un escritorio ordenado. Con un borde ultrafino, las dos pantallas pueden combinarse a la perfección para crear una pantalla grande.

## Beneficios

### Diseñado para lograr la máxima productividad

- Otras funciones de los monitores dobles
- El galardonado diseño dos en uno proporciona una mayor productividad
- Cristal de borde a borde y borde estrecho para una apariencia perfecta
- Regulación de la altura y la inclinación para una mayor comodidad en el trabajo

### Rendimiento brillante

- La pantalla AH-IPS proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización
- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo

- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- SmartTxt para una lectura optimizada
- SmartKolor para imágenes ricas y vibrantes

### Fácil de conectar y disfrutar

- SmartConnect con conexiones DisplayPort, HDMI y VGA
- Hub USB con 4 puertos para conexiones sencillas
- Tecnología MHL para disfrutar de los contenidos del móvil a gran pantalla

# PHILIPS

## Características

### Otras funciones de los monitores dobles



Las investigaciones han demostrado que el uso de varios monitores mejora significativamente la productividad y reduce los errores. Disfruta de las ventajas de tener dos monitores. Realiza varias tareas a la vez con un mejor resultado, compara documentos e información y haz más en menos tiempo.

### Diseño dos en uno



Aumenta tu productividad y reclama tu espacio de trabajo con la galardonada pantalla doble dos en uno de Philips. Su distribución ligera y abierta proporciona un diseño sin complicaciones que despeja el espacio de tu escritorio y se extiende frente a la disposición tradicional de dos soportes. El borde ultrafino minimiza las distracciones gracias a su borde estrecho combinado de 7 mm. Las dos pantallas pueden combinarse a la perfección para crear el efecto de una sola pantalla grande. El soporte elegante y robusto también ofrece la opción de regular la altura (130 mm) y la inclinación para obtener la máxima productividad y comodidad.

### Borde muy estrecho



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. Junto con la franja negra incorporada de solo 3,5 mm, 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 ultraestrecido de la pantalla te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.

### 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.

### Tecnología sin parpadeo



Debido a la manera en que se controla el brillo en las pantallas con retroiluminación LED, algunos usuarios pueden experimentar un parpadeo en la pantalla que causa fatiga visual. La tecnología sin parpadeo de Philips aplica una nueva solución para regular el brillo y reducir el parpadeo con el fin de ofrecer una visualización más cómoda.

### SmartImage



SmartImage es una exclusiva y vanguardista tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y te proporciona un rendimiento de pantalla optimizado. La sencilla interfaz te permite seleccionar varios modos, como el de oficina, imagen, vídeo, juego, ahorro, etc., para adaptarse a la aplicación en uso. En función de la selección, SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los vídeos para obtener un rendimiento de pantalla inmejorable. La opción del modo de ahorro te ofrece un mayor ahorro de energía. Todo ello en tiempo real y con solo pulsar un botón.

## SmartTxt



SmartTxt es un sofisticado algoritmo que mejora la lectura de texto basado en aplicaciones como los documentos PDF o eBooks, que normalmente requieren más enfoque y concentración. SmartTxt aumenta la precisión del contraste y de la definición del contenido del texto para una mejor legibilidad. La optimización de la lectura se consigue ajustando el nivel de la escala de grises de la pantalla, junto con el balance de blancos, el brillo y el contraste.

## SmartKolor



SmartKolor es una sofisticada tecnología de ampliación del color que puede mejorar la gama visual de colores de la pantalla. Al reforzar el nivel de ganancia RGB de la pantalla, esta función te permite obtener imágenes ricas y vibrantes para experimentar fotos y vídeos excepcionales.

## SmartConnect

Con una amplia variedad de opciones de conectividad, estas pantallas de Philips disponen de múltiples conexiones como VGA, DisplayPort o conector HDMI universal, lo que te permite disfrutar de contenido de vídeo y audio sin comprimir en alta resolución. Las conexiones USB te permiten transferir datos a una velocidad extrema a la vez que ofrece conectividad global. Independientemente de la fuente que utilices, puedes estar seguro de que esta

pantalla de Philips garantizará que tu inversión no quedará obsoleta en poco tiempo.

## Hub USB 2.0 con 4 puertos

Un hub USB te permite conectar y reproducir fácilmente tus dispositivos multimedia, como dispositivos de memoria USB, cámaras, discos duros portátiles, webcams, PDA, impresoras y muchos otros dispositivos. El hub USB 2.0 del monitor, ubicado cómodamente, permite la transmisión de señales USB 2.0 al ordenador para aumentar la facilidad de uso. 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.

## 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.

## 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	19 pulg. x 2 / 48,0 cm x 2
Área de visualización efectiva	374,78 (H) x 299,83 (V)
Relación de aspecto	5:4
Resolución óptima	1280 x 1024 a 60 Hz
Tiempo de respuesta (típico)	14 ms
SmartResponse (típica)	5 ms (gris a gris)
Brillo	250 cd/m <sup>2</sup>
Relación de contraste (típica)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Punto de píxel	0,293 x 0,293 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 -76 Hz (V)
MHL	720p a 60 Hz
sRGB	Sí

### Conectividad

USB	Primera pantalla: USB 2.0 x 2 Segunda pantalla: USB 2.0 x 2
Entrada de señal	Primera pantalla: VGA (analógico) x 1, DisplayPort x 1; segunda pantalla: VGA (analógico) x 1, MHL-HDMI x 1
Entrada sincronizada	Sincronización separada Sincronización en verde
Audio (entrada/salida)	Salida de audio HDMI / DP

### Cómodas funciones

Comodidad para el usuario	SmartImage Entrada Brillo Menu (Menú) Conexión / desconexión
Software de control Idiomas OSD	SmartControl Premium Portugués de Brasil Checo Holandés Español Finlandés Francés Alemán Griego Húngaro Italiano Japonés Coreano Polaco Portugués Ruso Chino simplificado Español Sueco Chino tradicional Turco Ucraniano
Otra comodidad Compatibilidad Plug & Play	bloqueo Kensington DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 8.1/8/7

### Soporte

Ajuste de altura	130 mm
Ángulo de plegado	0~22,5 grados (para cada pantalla)

## Potencia

Modo ECO	15,4 W (típ.)
En modo	20,34 W (típ.) (prueba EnergyStar 6.0)
Modo de espera	< 0,5 W (típ.)
Modo desactivado	< 0,3 W (típ.)
Indicador LED de alimentación	Funcionamiento: blanco Modo de espera: blanco (parpadeante)
Alimentación	100-240 V CA, 50-60 Hz Externa

## Dimensiones

Producto con soporte (mm)	773 x 489 x 242 mm
Producto sin soporte (mm)	773 x 333 x 37 mm
Embalaje en mm (an. x al. x prof.)	899 x 565 x 280 mm

## Peso

Producto con soporte (kg)	7,14 kg
Producto sin soporte (kg)	5,04 kg
Producto con embalaje (kg)	11,39 kg

## Condiciones de funcionamiento

Rango de temperatura (funcionamiento)	0 °C a 40 °C °C
Rango de temperaturas (almacenamiento)	-20° C a 60° C °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	EnergyStar 6.0 EPEAT Silver RoHS
Material de embalaje reciclable	100 %
Sustancias específicas	Carcasa sin PVC y BFR Sin mercurio Sin plomo

## Cumplimiento de normativas y estándares

Aprobación de regulaciones	Marca CE FCC Clase B SEMKO cETLus CU-EAC EPA WEEE CCC CECP PSE KC ICES-003 VCCI BSMI TUV/ISO9241-307 CB TCO 6.0
----------------------------	---

## Carcasa

Bisel frontal	Negro / Plata
Cubierta posterior	Blanco
Pie	Negro / Plata
Acabado	Textura

\* Esta pantalla de Philips tiene la certificación MHL. No obstante, en caso de que tu dispositivo MHL no se conecte o funcione correctamente, consulta las preguntas más frecuentes de tu dispositivo MHL o directamente al proveedor. Puede que la política del fabricante de tu dispositivo requiera que compres un cable o adaptador MHL específico de su marca para que funcione

\* 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

\* Para obtener una lista completa de productos compatibles con MHL consulta [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

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

\* El tiempo de respuesta inteligente es el valor óptimo de las pruebas GtG o GtG (BW).



Datos sujetos a cambios  
2015, Abril 10

Version: 3.0.1  
EAN: 8712581727604

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos los derechos reservados.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)