

Philips Business Monitor  
Monitor portátil

### Serie 3000

16 (15,6"/39,6 cm en diagonal)  
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3300



## Rendimiento, adaptabilidad, trabajo en cualquier parte

Este nuevo monitor portátil liviano de Philips es un apoyo para tu productividad diaria. Con solo un cable USB-C, podés configurar fácilmente el uso compartido y realizar presentaciones o crear una estación de trabajo en movimiento con pantalla doble que mejora la productividad.

#### Productividad en cualquier parte

- Soporte de inclinación continua para adaptarse a tus necesidades de visualización
- Visualización de pantalla doble y carga del dispositivo con un solo cable
- Diseño ligero y plegable para una mayor portabilidad

#### Gran rendimiento

- Tecnología de visualización amplia con LED IPS para una imagen y color más precisos
- Ajustes predeterminados SmartImage para optimizar la configuración de imagen fácilmente
- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- Alto rango dinámico (HDR) para imágenes más realistas y coloridas

#### Cuenta con un diseño concebido para ti

- Modo EasyRead para una experiencia similar a la lectura en papel
- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual

# PHILIPS

# Destacados

## Productividad de pantalla doble



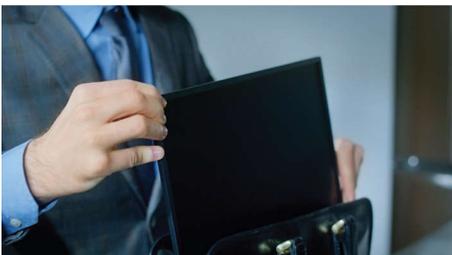
Este monitor Philips cuenta con suministro de energía y video USB-C. Ve videos de alta resolución desde tu teléfono inteligente o computadora portátil. El cable USB-C delgado y reversible permite compartir y presentar fácilmente. Cargá tu dispositivo compatible de forma directa desde el monitor con una gestión inteligente y flexible de la energía, mediante un único cable USB-C.

## Soporte multiángulo



Nuestro soporte de inclinación continua se dobla de 0 a 90 grados con el tipo de flexibilidad que te permite acomodarte en cualquier lugar en el que necesites mantener el ritmo de trabajo.

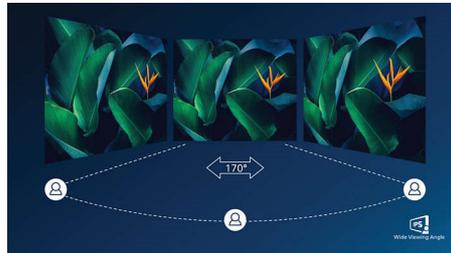
## Rendimiento, adaptabilidad



Disfruta de una estación de trabajo limpia, portátil y con dos pantallas. El cable USB-C

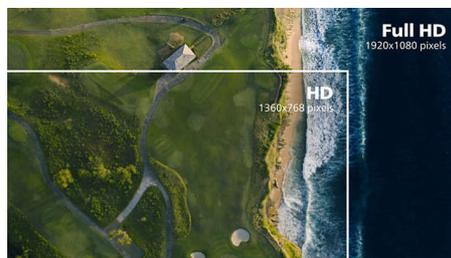
suave y flexible está diseñado para transportarlo más fácilmente y guardarlo en cualquier bolsa.

## Tecnología IPS



Las pantallas IPS utilizan una avanzada tecnología que ofrece unos ángulos de visualización extra anchos de 170/170 grados, lo que hace posible ver la pantalla desde casi cualquier ángulo. Al contrario que los paneles TN, las pantallas 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.

## Pantalla de 16:9 con Full HD



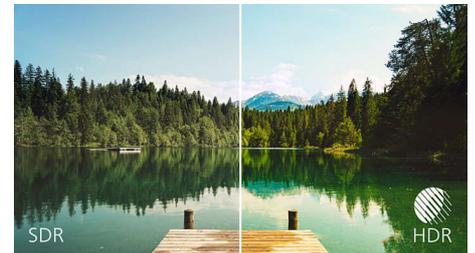
La calidad de imagen importa. Las pantallas habituales ofrecen buena calidad, pero sabemos que tú esperas más. Esta pantalla cuenta con una resolución Full HD de 1920 x 1080. Gracias al Full HD podrás disfrutar de unos detalles nítidos y de un gran brillo, así como un contraste increíble y colores realistas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

## SmartImage



SmartImage es una exclusiva e innovadora tecnología de Philips que analiza el contenido que aparece en tu pantalla y optimiza el rendimiento. Con la interfaz simple podés seleccionar varios modos: oficina, foto, película, juegos, bajo consumo, etc., según la aplicación que quieras usar. SmartImage optimiza dinámicamente el contraste, la saturación del color y la nitidez de las imágenes y los videos para ofrecerte un rendimiento inigualable. Además, con el modo de bajo consumo podés ahorrar energía. Solo tenés que pulsar un botón para disfrutar en tiempo real.

## Alto rango dinámico (HDR)



El alto rango dinámico ofrece una experiencia visual drásticamente distinta. Con un brillo extraordinario, un contraste incomparable y un color cautivador, las imágenes cobran vida con mucho más brillo mientras se conservan unos tonos oscuros más profundos y llenos de matices. Reproduce una paleta más completa de nítidos colores nuevos nunca antes vistos en una pantalla, lo que permite brindarte una experiencia visual que activa tus sentidos e inspira emociones.



# Especificaciones

## Conectividad

- Señal de entrada: 1 micro HDMI 2.0, 1 USB-C (modo DisplayPort 1.4 Alt y suministro de energía)
- Entrada de sincronización: Sincronización separada
- Audio (entrada/salida): Salida de audio
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/USB-C)

## Imagen / pantalla

- Tamaño de panel: 15,6 pulgadas / 39,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema W-LED
- Píxeles: 0,17925 x 0,17925 mm
- Brillo: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de la pantalla: 16,2 M
- Gama de colores (típico): NTSC 46 %\*, sRGB 64 %\*
- Relación de contraste (estándar): 700:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tiempo de respuesta (estándar): 4 ms (gris a gris)\*
- Ángulo de visualización: 170° (H) / 170° (V), a C/R &gt; 10
- Optimización de la imagen: SmartImage
- Resolución máxima: 1920 x 1080 a 75 Hz\*
- Área de visualización efectiva: 344,16 (H) x 193,59 (V)
- Frecuencia de escaneo: Modo horizontal: HDMI 30-140 kHz (H), USB-C 30-85 kHz (H)/48-75 Hz (V). Modo vertical: 30-150 kHz (H)/48-75 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: Índice de rendimiento de imagen de 141
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla: Antirreflejos, 3H, Haze 25%
- EasyRead
- HDR: Compatible con HDR 10

## Suministro de energía

- Versión: USB PD versión 3.0
- USB-C (entrada): hasta 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)
- USB-C (salida): hasta 15 W (5 V/3 A)

## Comodidad

- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Comodidad para el usuario: SmartImage, Entrada, Menú, Encendido / apagado
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Francés, Finlandés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Portugués, Polaco, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco,

Ucraniano

- Otras funcionalidades: Montaje VESA: Sí\*
- Software de control: SmartControl

## Soporte

- Eje: +90 grados
- Inclinación: 0 ~ 90 grado

## Energía

- Modo ECO: 5,5 W (típ.)
- Fuente de alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo apagado: 0,3 W (típ.)
- Modo encendido: 8,2 W (típ.) (método de prueba EnergyStar)
- Modo de espera: 0,3 W (típ.)
- Indicador LED de energía: Funcionamiento: blanco, Modo de espera / blanco (intermitente)

## Dimensiones

- Embalaje en mm (AnxAIxPr): 400 x 281 x 103 mm
- Producto con soporte (altura máxima): 359 x 232 x 119 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 2,45 kg
- Producto con soporte (kg): 1,03 kg

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: Operación: más de 3.658 m, Sin operación: más de 12.192 m
- Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 °C a 40 °C
- Humedad relativa: 20% - 80% %
- Margen de temperaturas (almacenamiento): -20 °C a 60 °C
- MTBF (demostrado): 70 000 horas (sin retroiluminación)

## Sostenibilidad

- Protección del medioambiente y ahorro de energía: EnergyStar 8.0, RoHS
- Plástico reciclado tras ser usado por el consumidor: 60%
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

## Normas y cumplimiento

- Regulaciones: CB, CEL, marca CE, FCC Clase B, ICES-003, RCM

## Gabinete

- Terminación: Textura
- Pie: Negro
- Bisel frontal: Negro
- Cubierta posterior: Negro



Fecha de publicación  
2024-05-11

Versión: 2.0.1

EAN: 87 12581 80170 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

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

\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse

\* Área NTSC según CIE1976

\* Cobertura sRGB según CIE1931

\* Para transmitir video a través de USB-C, la computadora portátil/dispositivo debe ser compatible con el modo USB-C DP Alt

\* Para utilizar la función de carga y encendido con USB-C, la computadora portátil o el dispositivo deben ser compatibles con las especificaciones de suministro de energía del estándar USB-C. Consulta el manual del usuario de tu computadora portátil o con el fabricante para obtener más información.

\* Para obtener más información sobre el montaje VESA, consulta el apartado "Montaje VESA" del manual del usuario.

\* El aspecto del monitor puede diferir del que se muestra en las imágenes.