



Philips Brilliance
Monitor LCD con
Ambiglow

Gioco
27" (68,6 cm)
Pantalla con Ambiglow

Brilliance



278C4QHSN

Pantalla brillante con Ambiglow

para un entretenimiento envolvente

Dale intensidad a tu experiencia de visualización con esta pantalla icónica Gioco de Philips con Ambiglow. Al crear un halo de luz a partir de la imagen en la pared posterior, la innovadora tecnología Ambiglow amplía visualmente la pantalla y te ofrece una experiencia de entretenimiento totalmente envolvente.

Rendimiento brillante de Ambiglow

- Ambiglow intensifica el entretenimiento con un halo de luz
- La iluminación Smart Bias de 6500 K garantiza una experiencia de visualización óptima
- Pantalla AH-IPS que ofrece imágenes brillantes con colores vívidos
- Ajusta el ambiente a tu gusto y reduce la fatiga visual

Fácil de usar

- SmartImage: una experiencia visual optimizada fácil de utilizar
- SmartTxt para una lectura optimizada
- SmartKolor para imágenes ricas y vibrantes
- HDMI garantiza la conectividad digital universal

El diseño icónico refleja tu estilo de vida

- Toque minimalista con bisel ultraestricho
- Diseño icónico con facetas de diamante en la parte posterior
- Magnífico acabado brillante en bronce oscuro



PHILIPS

Destacados

Ambiglow



Ambiglow agrega una nueva dimensión a tu experiencia de visualización. La tecnología innovadora de Ambiglow mejora el contenido de la pantalla creando un halo de luz desde el monitor. Su rápido procesador analiza el contenido de la imagen entrante y adapta continuamente el color y el brillo de la luz emitida para coincidir con la imagen. Especialmente apto para ver películas, deportes o reproducir juegos, Philips Ambiglow te ofrece una experiencia de visualización extraordinaria y envolvente.

Luz Smart Bias

La iluminación Smart Bias te permite disfrutar de una calidad de imagen óptima y una cómoda visualización. En una habitación oscura, las pupilas se dilatan y se contraen con el continuo cambio de imágenes, lo que puede dar lugar al síndrome visual del ordenador. La luz Smart Bias crea un halo de luz blanca suave y constante de 6500 K en la pared que rodea al monitor. Especialmente apta para personas

que pasan prolongadas horas frente a una pantalla, no solo ayuda a reducir la vista cansada, sino también elimina los reflejos y resplandores de la iluminación de la habitación y mejora la relación de contraste y los detalles de imagen, manteniendo así la percepción correcta del color

Tecnología AH-IPS



Esta reciente pantalla de Philips utiliza avanzados paneles AH-IPS con una reproducción del color, un tiempo de respuesta y un consumo energético superiores. Al contrario que los paneles TN estándar, los paneles AH-IPS muestran un color coherente incluso en ángulos amplios de 178 grados y en modo de articulación. Con un rendimiento destacable, la tecnología AH-IPS es más adecuada para aplicaciones que demandan precisión en los colores y un brillo coherente en todo momento, ya sea para retocar fotos, aplicaciones gráficas o para navegar por Internet.

Bisel ultraestreccho

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 ultraestreccho de la pantalla te da la sensación de estar frente a una pantalla grande.

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).



Premio al diseño de productos iF

Gioco de Philips gana el premio al diseño iF
Diseño de producto excelente. El icónico

diseño del compacto monitor Gioco 3D de Philips con tecnología Ambiglow te permite sumergirte en los juegos. Su minimalista bisel ultraestreccho con pantalla AHIPS garantiza unas imágenes brillantes y respalda su etiqueta "Pantalla Ambiglow brillante"



Especificaciones

Ambiglow

- Características de Ambiglow: Control de brillo variable con encendido automático, luz Smart Bias

Imagen/Pantalla

- Tipo de panel LCD: LCD IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Tamaño de panel: 68,6 cm (27 pulgadas)
- Área de visualización efectiva: 597,89 (H) x 336,31 (V)
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- SmartResponse (típica): 5 ms (gris a gris)
- Brillo: 250 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Punto de píxel: 0,311 x 0,311 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 - 75 Hz (V)
- sRGB

Conectividad

- Entrada de señal: VGA (analógica), 3 HDMI
- Entrada sincronizada: Sincronización separada, Sincronización en verde
- Audio (entrada/salida): Salida de audio HDMI

Cómodas funciones

- Comodidad para el usuario: Ambiglow, SmartImage, Menú, Conexión/desconexión, Entrada
- Idiomas OSD: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español
- Otra comodidad: bloqueo Kensington
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista

Soporte

- Inclinación: -5/20 grado

Potencia

- En modo: 28,2 W (típ.) (método de prueba

EnergyStar 5.0)

- Modo de espera: 0,4 W
- Modo desactivado: 0,3 W
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensiones

- Producto con soporte (mm): 623 x 471 x 197 mm
- Producto sin soporte (mm): 623 x 376 x 44 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 668 x 527 x 100 mm

Peso

- Producto con soporte (kg): 5,44 kg
- Producto sin soporte (kg): 5 kg
- Producto con embalaje (kg): 8,84 kg

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 a 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 a 60 °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: EPEAT Silver, RoHS, EnergyStar 5.0, Sin plomo, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: BSMI, Marca CE, FCC Clase B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Carcasa

- Bisel frontal: Bronce oscuro
- Cubierta posterior: Bronce oscuro
- Pie: Bronce oscuro
- Acabado: Brillante



Fecha de emisión
2017-08-02

Versión: 4.0.1

12 NC: 8670 000 94028
EAN: 87 12581 65701 7

© 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 propietarios respectivos.

www.philips.com

* Evita mirar directamente al LED del monitor Ambiglow ya que son muy brillantes y pueden causar temporalmente una visión borrosa.