Philips
Monitor para juegos

E Line
68,6 cm (27")
1920 x 1080 (Full HD)

272E1GAJ

Equípate

para lograr una clara ventaja

El monitor para juegos Philips E Line es una gran pantalla todoterreno que ofrece un auténtico juego sin fallos. La tecnología AMD FreeSync™, la rápida frecuencia de actualización de 144 Hz y 1 ms de respuesta proporcionan una experiencia de entretenimiento fluida, independientemente de si ves películas o juegas a juegos.

Cuenta con un diseño concebido para ti

- Altavoces estéreo incorporados para contenido multimedia
- Reducción de la vista cansada gracias a la tecnología sin parpadeo
- Modo LowBlue para una productividad que no daña la vista

Tu ventaja para los juegos

- Respuesta rápida (MPRT) de 1 ms para una imagen nítida y juegos fluidos
- AMD FreeSync™ Premium; sin fallos, sin inestabilidad, juego fluido
- Modo de juego SmartImage optimizado para jugadores
- Frecuencias de actualización de 144 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes
- Ultra Wide-Color ofrece una amplia gama de colores para una imagen más viva

Imágenes envolventes

- Pantalla de 16:9 con Full HD para unas imágenes nítidas
- SmartContrast para unos tonos negros con más matices
- La pantalla VA proporciona unas imágenes asombrosas con amplios ángulos de visualización

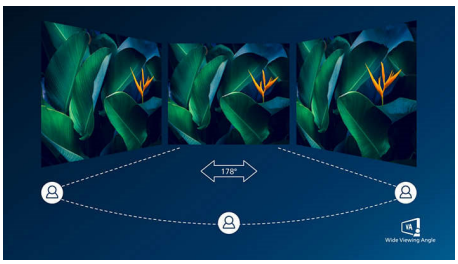
PHILIPS

Monitor para juegos
E Line 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 (Full HD)

272E1GAJ/00

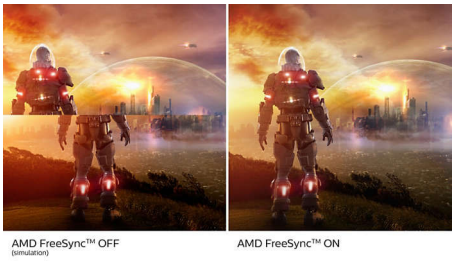
Destacados

Pantalla VA



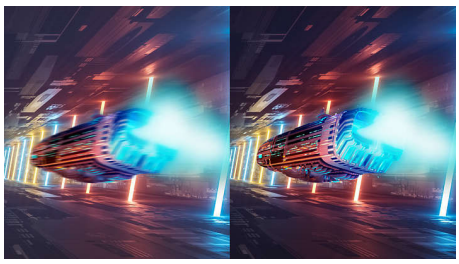
La pantalla LED VA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático superelevados para disfrutar de imágenes extravívidas y brillantes. Las aplicaciones de oficina estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para fotos, Internet, películas, juegos y aplicaciones gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visión extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas.

AMD FreeSync™ Premium



Jugar no debería suponer tener que elegir entre una experiencia interrumpida o fotogramas incompletos. AMD FreeSync™ Premium ofrece a los jugadores más exigentes una experiencia de juego fluida, sin fallos y al máximo rendimiento. No hay que renunciar a nada, juega con confianza gracias a una alta frecuencia de actualización, una baja compensación de fotogramas y una baja latencia.

Juegos a 144 Hz



Si lo tuyo son los juegos intensos y competitivos, querrás una pantalla sin retardo y con imágenes ultrafluidas. Esta pantalla de Philips actualiza la imagen de la pantalla hasta 144 veces por segundo de forma eficaz, 2,4 veces más rápido que una pantalla estándar. Una frecuencia de actualización inferior puede hacer que los enemigos parezcan saltar de una zona a otra de la pantalla, lo que los convierte en objetivos difíciles de alcanzar. Con la frecuencia de actualización de 144 Hz, disfrutarás de esas imágenes fundamentales que faltan en la pantalla y que muestran el movimiento de los enemigos con una extrema fluidez, para que puedas apuntarles fácilmente. Con un tiempo de latencia ultrabajo y sin distorsión, esta pantalla de Philips es tu compañera ideal para jugar

Respuesta rápida MPRT de 1 ms

El tiempo de respuesta de la imagen en movimiento (MPRT) es la forma más intuitiva de describir el tiempo de respuesta, que hace referencia directa a la duración entre la visualización de ruido de borrosidad a la de imágenes limpias y nítidas. El monitor para juegos de Philips con MPRT de 1 ms elimina de forma eficaz el movimiento de imagen y el movimiento borroso, ofreciendo un aspecto visual más nítido y preciso para mejorar la experiencia de juego. Es la mejor elección para disfrutar de emocionantes juegos en los que prima la velocidad.

Modo de juego SmartImage

La nueva pantalla de juego de Philips ofrece múltiples opciones al contar con una visualización de datos en pantalla de acceso rápido con los ajustes perfectos para los jugadores. El modo "FPS" (juego de acción en primera persona) mejora los temas oscuros en los juegos, lo que permite ver objetos ocultos en áreas oscuras. El modo "Juego de carreras" adapta la pantalla a un tiempo de respuesta más rápido, adopta color de alta densidad y ajusta la imagen. El modo "RTS" (juego de estrategia en tiempo real) tiene un modo SmartFrame especial que destaca un área específica y permite el ajuste de tamaño y de imágenes. Al ofrecer la posibilidad de jugar con 1 o 2 jugadores, puedes personalizar la configuración en función del juego, garantizando el mejor rendimiento.

Tecnología Ultra Wide-Color

La tecnología Ultra Wide-Color ofrece una gama más amplia de colores para una imagen más brillante. La mayor escala de colores de Ultra Wide Color proporciona unos verdes más naturales, unos rojos vivos y unos azules más profundos. Da vida a los contenidos multimedia y a las imágenes, e incluso a las tareas de productividad, con los colores realistas de la tecnología Ultra Wide-Color.

Wide Viewing Angle | AMD FreeSync Premium | 144Hz | Fast Response 1ms MPRT | SmartImage Game | Ultra Wide Color | Flicker-free | LowBlue Mode | Built-in Speaker | Full HD 1080p

Monitor para juegos
E Line 68,6 cm (27"), 1920 x 1080 (Full HD)

272E1GAJ/00

Especificaciones

Imagen/Pantalla
- Tamaño de panel: 27 pulgadas/68,6 cm
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: VA LCD
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Punto de píxel: 0,3114 x 0,3114 mm
- Brillo: 350 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M
- Gama de colores (típico): NTSC 101,5 %*, sRGB 121,9 %*
- Relación de contraste (típica): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tiempo de respuesta (típico): 4 ms (gris a gris)*
- Ángulo de visión: 178° (H)/178° (V), @ C/D > 10
- Mejora de la imagen: Juego de SmartImage
- Resolución máxima: 1920 x 1080 a 144 Hz*
- Área de visualización efectiva: 597,89 (horizontal) x 336,31 (vertical) mm
- Frecuencia de escaneado: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V)
- sRGB
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 82 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- MPRT: 1 ms
- EasyRead
- Tecnología AMD FreeSync™: Premium

Conectividad
- Entrada de señal: DisplayPort (un puerto), HDMI (HDCP digital)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada
- Audio (entrada/salida): Salida de audio

Comodidad
- Altavoces integrados: 2 x 3 W
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7
- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú, Volumen, Entrada, Juego de SmartImage
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Chino simplificado, Español, Sueco, Chino tradicional, Turco, Ucraniano
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)

Soporte
- Inclinación: -5/20 grado

Potencia
- Alimentación: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 28 W (típ.)
- Modo de espera: 0,3 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: E

Dimensiones
- Producto con soporte (mm): 613 x 461 x 205 mm
- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 660 x 519 x 135 mm
- Producto sin soporte (mm): 613 x 368 x 42 mm

Peso
- Producto con embalaje (kg): 5,86 kg
- Producto con soporte (kg): 4,07 kg
- Producto sin soporte (kg): 3,49 kg

Condiciones de funcionamiento
- Altitud: Funcionamiento: 3658 m, no funcionamiento: 12 192 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 a 40 °C
- MTBF: 50 000 horas (retroiluminación excluida) hora(s)
- Humedad relativa: 20 %-80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 a 60 °C

Sostenibilidad
- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: RoHS, Sin mercurio
- Material de embalaje reciclable: 100 %

Cumplimiento de normativas y estándares
- Aprobación de regulaciones: CB, CU-EAC, RoHS de UEE, RCM, MEPS, PSB, Marca CE, TUV Ergo, TUV/GS

Carcasa
- Color: Negro y cromado oscuro
- Acabado: Con textura

Contenido de la caja
- Cables: Cable DP, cable HDMI, cable de alimentación
- Monitor con soporte
- Documentación del usuario

Fecha de emisión
2024-10-28

Versión: 7.0.1

EAN: 87 12581 76986 4

© 2024 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

* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse
* La resolución máxima es compatible tanto con la entrada HDMI como la DP.
* Para obtener el mejor rendimiento de salida, asegúrate siempre de que la tarjeta gráfica es capaz de alcanzar la resolución y la frecuencia de actualización máximas de esta pantalla de Philips.
* Área NTSC según CIE1976
* Área sRGB según CIE1931
* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Reservados todos los derechos. AMD, el logotipo de flecha de AMD, AMD FreeSync™ y sus combinaciones son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Otros nombres de productos en esta publicación se utilizan solo con fines de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.
* El aspecto del monitor puede diferir del mostrado en las imágenes.