



Philips Evnia Gaming  
Monitor  
Pantalla 4K HDR con  
Ambiglow

### Designed for Xbox

Evnia 7000  
32 (31,5"/80 cm en diagonal)  
3840 x 2160 (4K UHD)



329M1RV

## Rendimiento optimizado para videoconsolas de última generación

Para los verdaderos amantes de los juegos de consola, el monitor Designed for Xbox ofrece una nueva era de gaming. La resolución UltraClear 4K UHD con DisplayHDR 400 genera una calidad de imagen extremadamente nítida y dinámica para vivir cada momento.

### Diseño que despierta los sentidos

- Ambiglow aporta una nueva dimensión a tu experiencia de visualización
- Audio mejorado con DTS Sound™
- Frecuencias de actualización de 144 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes
- Frecuencias de actualización de 120 Hz para disfrutar de unas imágenes ultrafluidas y brillantes

### Designed for Xbox

- Designed for Xbox para disfrutar una experiencia de juego óptima
- AMD FreeSync™ Premium; sin fallos, sin inestabilidad, juego fluido
- SmartImage HDR ofrece una visualización óptima del contenido HDR

### Funciones para satisfacer las necesidades de juego

- Visualización con modo LowBlue y sin parpadeo que reduce el cansancio visual
- MultiView posibilita la conexión y la visualización duales de forma simultánea
- USB-C: un solo cable para todo
- Respuesta rápida (MPRT) de 1 ms para una imagen nítida y juegos fluidos
- Accede y visualiza varias fuentes en dos dispositivos

EVNIA

PHILIPS

Pantalla 4K HDR con Ambiglow  
Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (31,5"/80 cm en diagonal), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/01

## Destacados

### Designed for Xbox



Desata el potencial de tus juegos de consola. Hemos trabajado con el equipo de Xbox para desarrollar esta pantalla Designed for Xbox, validada para ofrecer un rendimiento visual óptimo de Xbox Series X desde el momento en que la conectas.

### 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

### 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.

### MultiView y KVM integrado



Controla y cambia entre dos dispositivos a través de un único teclado y ratón con KVM integrado. MultiView te permite examinar ambas fuentes simultáneamente en una pantalla. Gracias a estas funciones, puedes reducir el desorden de cables y ahorrar un tiempo valioso. Es ideal para los streamers que

disponen de dos PC, los creadores de contenido o para preparar dispositivos para un evento LAN.

### DTS Sound™



DTS Sound es una solución de procesamiento de audio diseñada para optimizar la reproducción de música, películas y juegos en el PC en cualquier formato. DTS Sound permite crear una experiencia de sonido Virtual Surround realmente envolvente, que se completa con unos graves enriquecidos y mejora de diálogos con los máximos niveles de volumen y sin cortes o distorsiones.

### Ambiglow



La innovadora tecnología 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 que coincida con la imagen. Especialmente adecuado para ver películas y deportes o jugar, Philips Ambiglow te ofrece una experiencia de visualización extraordinaria y envolvente.



# Especificaciones

## Conectividad

- Entrada de señal: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (modo DP Alt, PD de 65 W)
- Entrada sincronizada: Sincronización separada
- Audio (entrada/salida): Salida de audio
- USB: USB-B x 1 (subida), USB 3.2 x 4 (bajada, 2 con carga rápida BC 1.2)

## Imagen/Pantalla

- Tamaño de panel: 80 cm (31,5")
- Relación de aspecto: 16:9
- Tipo de panel LCD: Tecnología IPS
- Tipo de retroiluminación: Sistema White LED
- Valor máximo de píxel: 0,181 x 0,181 mm
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: Compatibilidad con 1070 millones de colores
- Gama de colores (típico): NTSC 113 %\*, sRGB 124 %\*, Adobe RGB 111 %\*
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Tiempo de respuesta (típico): 1 ms (gris a gris)\*
- Ángulo de visualización: 178° (H)/178° (V), @ C/D &gt; 10
- Mejora de la imagen: Juego de SmartImage
- Resolución máxima: HDMI/DP: 3840 x 2160 a 144 Hz\*; USB-C: 3840 x 2160 a 120 Hz
- Área de visualización efectiva: 697,344 (horizontal) x 392,2344 (vertical) mm
- Frecuencia de escaneo: HDMI: 30-135 kHz (H)/48-144 Hz (V); DP: 30-254 kHz (H)/48-144 Hz (V); USB-C: 30-254 kHz (H)/48-120 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: <2 (sRGB)
- Sin parpadeo
- Densidad de píxeles: 139,87 ppp
- Modo LowBlue
- Revestimiento de la pantalla de visualización: Antirreflectante, 3 h, empañamiento 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- MPRT: 1 ms
- Tiempo de latencia bajo
- Tecnología AMD FreeSync™: Premium
- HDR: Certificación DisplayHDR 400
- Ambiglow: en 4 lados
- Función HDMI 2.1: VRR, FRL

## Comodidad

- Altavoces integrados: 5 W x 2 con DTS Sound
- Compatibilidad Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10, 8.1, 8 o 7
- Comodidad para el usuario: Conexión/desconexión, Menú/Aceptar, Entrada en la parte superior, Ajustes de juego/Abajo, Juego de SmartImage/Atrás
- Idiomas OSD: Portugués de Brasil, Checo, Holandés, Inglés, Finés, Francés, Alemán, Griego, Húngaro, Italiano, Japonés, Coreano, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Chino simplificado, Sueco, Turco, Chino tradicional, Ucraniano
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington, Montaje VESA (100 x 100 mm)

- MultiView: PBP (2 dispositivos)
- KVM: USB-C, USB-B

## Soporte

- Ajuste de altura: 130 mm
- Giro: +/- 20 grado
- Inclinación: -5/15 grado

## Potencia

- Alimentación: Interna, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desactivado: 0,3 W (típ.)
- En modo: 58,9 W (típ.)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de alimentación: Funcionamiento: blanco, Modo de espera: blanco (parpadeante)
- Clase de etiqueta energética: G

## Dimensiones

- Embalaje en mm (an. x al. x prof.): 800 x 526 x 224 mm
- Producto sin soporte (mm): 715 x 428 x 78 mm
- Producto con soporte (altura máxima): 715 x 596 x 297 mm

## Peso

- Producto con embalaje (kg): 16,67 kg
- Producto con soporte (kg): 11,63 kg
- Producto sin soporte (kg): 7,8 kg

## Condiciones de funcionamiento

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

## Sostenibilidad

- Protección del medio ambiente y ahorro de energía: RoHS
- Material de embalaje reciclable: 100 %
- Sustancias específicas: Sin mercurio, Carcasa sin PVC y BFR

## Cumplimiento de normativas y estándares

- Aprobación de regulaciones: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, RoHS de UEE, Marca CE

## Carcasa

- Color: Negro
- Finalizar: Con textura o brillante

## Contenido de la caja

- Cables: Cable DP, cable HDMI, cable USB-C a C, cable de alimentación
- Monitor con soporte
- Documentación del usuario

Fecha de emisión  
2024-04-29

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

Versión: 10.0.2

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

EAN: 87 12581 77249 9

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

\* La marca nominativa/marca comercial "IPS" y las patentes de tecnologías relacionadas pertenecen a sus respectivos propietarios.  
\* 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.  
\* Valor del tiempo de respuesta igual a SmartResponse  
\* MPRT permite ajustar el brillo para reducir el desenfoco, por lo que no se puede ajustar el brillo mientras la función MPRT está activada. Para reducir la borrosidad por movimiento, la retroiluminación LED se iluminará de forma sincronizada con la actualización de la pantalla, lo que puede provocar un cambio notable en el brillo.  
\* MPRT es un modo optimizado para juegos. Al activar MPRT, la pantalla puede parpadear. Se recomienda apagarlo cuando no estés utilizando la función de juego.  
\* Área NTSC según CIE1976  
\* Área sRGB según CIE1931  
\* Cobertura de Adobe RGB según CIE1976  
\* 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.