

Monitor gaming HyperX OMEN OLED de 27 pulgadas, QHD, 240 Hz - OMEN OLED 27q

Mejora tu día de juego con HyperX OLED

Transforma tu experiencia de juego diaria con la calidad OLED del HyperX OMEN OLED 27q. Este monitor QHD de 240 Hz, que lleva la pantalla OLED premium al gran público y cuenta con protecciones contra el quemado de imagen de HyperX, una calibración del color de fábrica y funciones de software exclusivas de los monitores HyperX.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

RENDIMIENTO OLED	JUEGA TODO EL DÍA	ERGONOMÍA
Experimenta una inmersión de otro nivel con este impresionante monitor OLED de 27 pulgadas. Saca el máximo partido a tus juegos con una nítida resolución QHD, una frecuencia de actualización de 240 Hz y un tiempo de respuesta de 0,03 ms. La calibración de color de fábrica ofrece una precisión de color vibrante e inmersiva y un contraste profundo, lo que crea una experiencia de juego realmente cautivadora que resalta cada detalle. ^{1,2}	Los paneles OLED ofrecen una calidad de imagen frontal increíble y el HyperX OMEN OLED 27q no es una excepción. La tecnología NVIDIA® G-SYNC® ofrece una experiencia de juego nítida y sin parpadeos con un retardo de entrada mínimo. Además, HyperX OLED Core Protect reduce el riesgo de quemado de imagen, lo que permite a los jugadores disfrutar de su contenido favorito durante todo el día sin preocupaciones.	Ya estés jugando, transmitiendo o creando, tu monitor necesita seguirte el ritmo. HyperX OMEN OLED 27q puede girarse, inclinarse, pivotar y elevarse para adaptarse perfectamente a tu configuración. Además, con OMEN Gaming Hub, podrás acceder rápidamente a todos tus ajustes y configuraciones previas con un solo clic del ratón. ³

Sostenibilidad en acción

Estamos juntos en esto.

Es importante. Con soluciones de embalaje 100 % reciclables,⁴ un 85 % de plástico reciclado posconsumo en la carcasa del monitor, incluido el plástico destinado a acabar en el océano,⁵ al menos un 10 % de metal reciclado, incluido un 10 % de acero reciclado y un 90 % de aluminio reciclado en el soporte,⁶ y un 20 % de cristal reciclado en el panel del monitor,⁷ estamos juntos en esto.⁸

Monitor gaming HyperX OMEN OLED de 27 pulgadas, QHD, 240 Hz - OMEN OLED 27q



Incluye

Tecnología de panel QD-OLED

Imágenes como nunca antes con una relación de contraste increíble y un tiempo de respuesta rápido de 0,03 ms, que garantizan los colores más vibrantes con el mínimo desenfoque.¹

Resolución QHD

Piérdase en la asombrosa definición y en los detalles precisos de 3,7 millones de píxeles. La resolución de alta definición cuádruple de 2560 x 1440 transforma todos sus contenidos en una experiencia lúdica inmejorable en este monitor de 27 pulgadas.²

Velocidad de actualización de 240 Hz

No pongas en peligro el rendimiento para ofrecer unos gráficos impresionantes. Con el monitor gaming 4K que renueva los fotogramas 240 veces por segundo, obtienes la mejor experiencia de juego, objetos más nítidos y detalles más precisos.¹

Calibración del color de fábrica

Impulsa tu creatividad con un monitor que apoya tu visión, con calibración de color de fábrica para una precisión de color total, para que puedas ver tus juegos como los diseñaron los desarrolladores.¹

NVIDIA G-Sync

La tecnología NVIDIA® G-SYNC® ofrece una experiencia de juego nítida, fluida y libre de intermitencias, con un retardo mínimo en las entradas.

VESA ClearMR 13000

Clear Motion Ratio (CMR) proporciona un valor numérico claro basado en la relación entre píxeles nítidos y píxeles borrosos, lo que te permite comparar fácilmente la cantidad de desenfoque de movimiento entre pantallas ClearMR con certificación VESA.⁹

Multitud de puertos

Conéctate fácilmente a tu ordenador, consola y auriculares de juego y trabajo con dos puertos HDMI 2.0, un DisplayPort™ 1.4 y un conector de auriculares de 3,5 mm.¹⁰

Soporte ajustable en 4 direcciones

Coloca tu escritorio exactamente como te gusta y mantén la comodidad con un soporte totalmente ajustable, incluidas las capacidades de altura, inclinación, pivote y giro.

La sencillez de un botón OSD tipo joypad

En mitad del juego, nunca ha sido tan fácil configurar los ajustes de la pantalla directamente desde el monitor. Navega rápidamente por el menú en pantalla con el botón OSD del joypad para ajustar el brillo, la relación de contraste y el color.

Gestión de cables integrada

El pasacables ubicado en el soporte del monitor reduce el desorden de cables y te ayuda a mantener tu espacio de trabajo despejado y ordenado.

HP Eye Ease con certificado Eyesafe®

Integrado en la pantalla, sin necesidad de ajustar la configuración ni preocuparse de una experiencia de color comprometida, HP Eye Ease con certificación Eyesafe® ofrece bonitos colores mientras reduce la luz azul para que el tiempo que pasas frente a una pantalla sea cómodo.

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub te ofrece un único punto donde encontrar todo lo necesario para mejorar tu experiencia de juego. Disfruta de las mejoras de software para el control de hardware y servicios en directo.³

Reducción de escala 4K para admitir consola HDR

Reducción de resolución de HDMI para HDR, lo que permite a las consolas enviar señales HDR a la resolución de la pantalla en lugar de limitarse únicamente a UHD.

Compatible con consolas

Este monitor para gaming se ha sometido a más de 140 casos de prueba para garantizar que es compatible con la consola que elijas. Conecta la HDMI y empieza a reproducir.

HyperX OLED Core Protect

Lo mejor de una garantía es no tener que usarla nunca. Con HyperX OLED Core Protect, nuestros monitores OLED mantienen tus píxeles constantemente activos y actualizados para que no tengas que preocuparte por el quemado de imagen.¹¹

Garantía limitada de 3 años, que incluye el quemado de imagen

Respira con tranquilidad: tu compra está cubierta por nuestra garantía limitada de 3 años que te ofrece soporte y fiabilidad sin igual, e incluye la cobertura por quemado de imagen.¹²

Monitor gaming HyperX OMEN OLED de 27 pulgadas, QHD, 240 Hz - OMEN OLED 27q

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla	70,17 cm (27,63 pulgadas)
Tamaño de visualización en diagonal	26,5 pulgadas (67,31 cm)
Relación de aspecto	16:9 ¹
Curvatura	Plano
Resolución nativa	QHD (2560 x 1440) ^{1,2}
Resolución (máxima)	QHD (2560 x 1440 a 240 Hz) ¹
Resoluciones compatibles	640 x 480 a 60 Hz; 640 x 480 a 75 Hz; 720 x 400 a 70 Hz; 800 x 600 a 60 Hz; 800 x 600 a 75 Hz; 1024 x 768 a 60 Hz; 1280 x 720 a 60 Hz; 1280 x 1024 a 60 Hz; 1440 x 900 a 60 Hz; 1600 x 900 a 60 Hz; 1680 x 1050 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 60 Hz; 1920 x 1200 a 60 Hz; 2560 x 1440 a 60 Hz; 2560 x 1440 a 120 Hz; 1280 x 1024 a 75 Hz; 1024 x 768 a 75 Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 165 Hz; 1920 x 1080 a 240 Hz; 2560 x 1440 a 144 Hz; 2560 x 1440 a 165 Hz; 2560 x 1440 a 240 Hz
Tipo de panel	QD-OLED
Marco	Sin bordes en 3 de los lados
Superficie activa del panel	59,04 x 33,37 cm
Profundidad de bits del panel	10 bits ¹
Colores de la pantalla	Admite hasta 1070 millones de colores ¹
Gama de colores de la pantalla	99% sRGB; 99% Display P3 ^{1,3}
Valores predefinidos del color calibrado	99% sRGB; 99% Display P3 ¹
Velocidad de actualización (máxima)	240 Hz ¹
Frecuencia del escaneo de la pantalla	48-240 Hz (Vertical) ¹ ; De 30 kHz a 400 kHz (Horizontal) ¹
Tiempo de respuesta	0,03 ms GtG ¹
Brillo	200 nits ¹
Relación de contraste	1 500 000:1 (Estático) ¹
Densidad de píxeles	0,2292 x 0,2292 mm ¹
Píxeles por pulgada (ppp)	110 ppp
Ángulo de visualización	178° (Vertical) 178° (Horizontal)
Opciones de control para el usuario de la pantalla	Color; Imagen; Entrada; Alimentación; Menú; Información; Salida; Gaming; Sistema
Software de gestión	OMEN Gaming Hub
Firmware actualizable por el usuario	No
Modos de luz azul baja	HP Eye Ease (certificación Eyesafe® y TÜV) ¹
Antiparpadeo	Sí (certificación TÜV)
Tratamiento de la pantalla	Antirreflectante
Dureza	2H ¹
Neblina	25%
Montaje VESA	100 x 100 mm
Ajustabilidad	Rango de ajuste de la altura: 100 mm Inclinación: De -5 a +20° Base giratoria: ±45° Pivote: ±90°
Cámara	Sin cámara integrada
Idiomas	11 (English, Spanish, German, French, Italian, Dutch-Netherlands, Portuguese, Japanese, T-Chinese, S-Chinese and Russian)

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores	2 HDMI 2.1 1 DisplayPort™ 1.4 1 conector de audio de 3,5 mm (salida de audio)
HDCP	Sí, DisplayPort™ y HDMI
Fuente de alimentación	100 - 240 V AC 50/60 Hz (Interno)
Consumo energético	75 W (valor máximo); 63 W (valor típico) ⁶



Monitor gaming HyperX OMEN OLED de 27 pulgadas, QHD, 240 Hz - OMEN OLED 27q

Especificaciones

Apariencia

Color del producto	Negro
Color del soporte	Negro
Pie desmontable	Yes
Seguridad física	Ninguno
Superficie de la base	28.98 x 21.48 cm
Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)	60,93 x 4,8 x 35,43 cm (sin soporte)
Dimensiones con soporte (An x P x Al)	60,93 x 22,33 x 51,43 cm
Peso	6,72 kg (con soporte); 4 kg (sin soporte)
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	79 x 44,6 x 16 cm
Peso con el embalaje	10 kg

Certificación y conformidad

Clase de eficiencia energética	E 
Demanda de alimentación en modo encendido para rango dinámico estándar (SDR)	21 W ⁷
Demanda de alimentación en modo en espera	0,5 W ⁷
Etiquetas ecológicas	CEL de grado 3; EE de Ucrania; MEPS de Corea; CEC de California
Especificaciones de impacto sostenible	Al menos un 90 % de aluminio reciclado en el soporte. Contiene un 20 % de cristal reciclado en el panel del monitor. El material de embalaje de celulosa de papel moldeado del interior de la caja está fabricado con fuentes 100 % recicladas o certificadas; tanto la caja exterior como el material de embalaje corrugado proceden 100 % de fuentes certificadas o recicladas y son reciclables; al menos un 85 % de plástico reciclado posconsumo en la carcasa del monitor; Halógeno bajo ^{10,11,12,13}
Certificados	MEPS de Australia-Nueva Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; Marca S para Argentina; TUV-S; VCCI; MEPS de Vietnam; WEEE; RoHS UE; Comisión de Energía de California (CEC); Aplicación internacional; ICE; TUV-GS; Certificación Eyesafe®; Certificación TÜV sin parpadeos; ISC de Camboya; NRCS; UAE ECAS; Solución de hardware con luz azul de baja intensidad certificada por TÜV; DoC de Australia-Nueva Zelanda; LTE de México
Certificado Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10 ⁹
Medioambiental	Rango de temperaturas operativas: De 5 a 35 °C Rango de temperaturas no operativas De -20 a 60 °C Humedad operativa: HR del 10 al 90 % (sin condensación) Humedad de inoperatividad: 10 - 90% Altitud operativa: Hasta 5000 m Altitud no operativa: Hasta 12192 m

Información adicional

Número de pieza	P/N: CH0R2E9#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ; Código UPC: 199642945173
Garantía del fabricante	Tres años de garantía limitada HP ⁸
Garantía Zero Bright Dot	Sí
Contenido de la caja	Monitor; Cable DisplayPort™; Cable HDMI; Tarjeta de garantía; Cable de alimentación de CA; Póster de configuración rápida; Soporte para cables; Informe de calibración del color; Base del soporte ⁴
País de origen	Made in Thailand and China

Información logística

Dimensiones del palé (largo x ancho x alto)	Hoja intercalada: 114,4 x 80 x 225,5 cm (20 pies, 40 pies y 40 HQ) Palé: 114,4 x 80 x 193,1 cm (20 pies y 40 pies), 114,4 x 80 x 238 cm (40 HQ)
Peso del palé	Hoja intercalada: 358 kg (20 pies, 40 pies, 40 HQ) Palé: 295 kg (20 pies y 40 pies) y 365 kg (40 HQ)
Palé (capas)	7 u 8
Productos por fila	Hoja intercalada: 35 (20 pies, 40 pies y 40 pies HQ); Palé: 28 (20 pies, 40 pies), 35 (40 pies HQ)

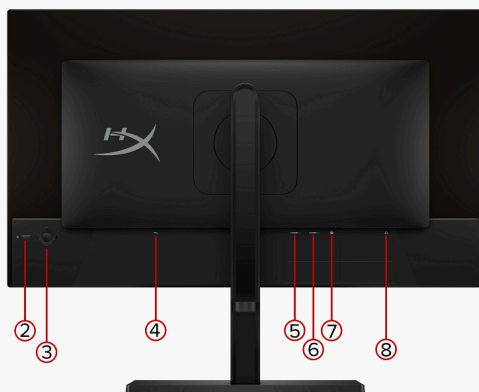


Monitor gaming HyperX OMEN OLED de 27 pulgadas, QHD, 240 Hz - OMEN OLED 27q

Descripción del producto



1. LED de alimentación



- 2. Botón de encendido
- 3. Botón OSD del joystick
- 4. Conector de alimentación
- 5. Puerto HDMI 2.1

- 6. Puerto HDMI 2.1
- 7. DisplayPort 1.4
- 8. Conector de 3,5 mm para auriculares

Monitor gaming HyperX OMEN OLED de 27 pulgadas, QHD, 240 Hz - OMEN OLED 27q

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

¹ Todas las especificaciones de rendimiento representan las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

² Se requiere contenido de Quad high-definition (QHD) para ver imágenes QHD.

³ Se requiere una cuenta para una funcionalidad completa. Consulta los términos y condiciones de OMEN Gaming Hub. El nivel del servicio de asistencia técnica para los productos que no son de HP puede estar sujeto a cambios. Algunos efectos de animación pueden consumir más recursos de la CPU.

⁴ El 100 % del embalaje amortiguado externo en caja/cartón corrugado está elaborado a partir de fibras de origen sostenible certificadas y recicladas. Almohadillas de fibra elaboradas con un 100 % de fibra de madera reciclada y material orgánico. Más del 90 % del plástico con el que están fabricadas las almohadillas es reciclado. Quedan excluidas las bolsas de plástico y el laminado de plástico.

⁵ El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El plástico reciclado posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT® para ordenadores IEEE 1680.1-2018. Los niveles de EPEAT® pueden variar en función del país. Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país.

⁶ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.

⁷ El porcentaje de cristal reciclado en el panel del monitor varía según el producto. El cristal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del cristal.

⁸ Las instalaciones de reciclaje no están disponibles en todas las ubicaciones.

⁹ La certificación ClearMR de VESA es la especificación de pruebas de conformidad para monitores y pantallas de alto rendimiento de VESA que ofrece un valor numérico preciso basado en la relación entre píxeles claros y borrosos. Visita <https://www.clearmr.org/> para obtener información adicional.

¹⁰ Cable de alimentación de CA y cable DisplayPort™ incluidos. El resto de cables se venden por separado.

¹¹ HyperX OLED CoreProtect protege tu monitor OLED contra el quemado de imagen y los cambios de color, pero no garantiza que estos no lleguen a producirse. El quemado de imagen está cubierto por la garantía limitada de 3 años.

¹² Este producto incluye una garantía limitada de 3 años que cubre el quemado de imagen cuando el monitor se utiliza en condiciones normales y con las funciones de protección OLED predeterminadas de HP activadas. Los daños derivados de un mal uso, de un funcionamiento anormal o de la desactivación de los ajustes de protección podrían no estar cubiertos por la garantía.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

¹ Todas las especificaciones de rendimiento representan las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

² DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.1 requeridos para activar el panel en su resolución nativa. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser compatible con 2560 x 1440 a 60 Hz (predeterminado) con color de 10 bits si se utiliza DisplayPort™ o HDMI.

³ Número de colores mediante tecnología A-FRC.

⁴ Los cables incluidos pueden variar según el país.

⁵ Se requiere una cuenta para disfrutar de todas las funciones. Consulta los términos y condiciones de OMEN Gaming Hub. Se pueden producir cambios en el nivel de soporte técnico para productos que no sean de HP. Algunos efectos de animación pueden consumir más recursos de CPU.

⁶ Configuración máxima de brillo y contraste con carga de potencia máxima en puertos USB descendentes (para un consumo de energía máximo). Configuración de brillo y contraste predeterminada de fábrica con un 25 % de carga de energía en los puertos USB descendentes (para un consumo de energía típico).

⁷ Tal como se define en UE 2019/2021 y UE 2019/2013.

⁸ Consulta la tarjeta de garantía suministrada con el producto para obtener más información. La garantía puede variar según las leyes de cada país. Visita hp.com/support para obtener información sobre las opciones del servicio de asistencia técnica y servicios galardonados de HP en tu región.

⁹ No todas las características se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Requiere internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta <http://www.windows.com>.

¹⁰ El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT® para equipos de creación de imágenes, IEEE 1680.2.

¹¹ Fuentes de alimentación externas, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos no incluidos. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas después de la compra no contengan un bajo contenido en halógenos.

¹² Las piezas del embalaje contienen fibras certificadas o recicladas y, por lo general, se reciclan en tu contenedor local de papel/cartón. Consulta la normativa local.

¹³ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según lo definido en los criterios EPEAT.

