

# Pantallas OMEN by HP 32



## Vistas enormes. Victorias dominantes.

Esto es un juego puesto al límite. Descansa sobre tu victoria tan reñida con una experiencia alucinante digna de tu estación de batalla. Desde el enorme panel hasta el impresionante detalle QHD<sup>1</sup>, cada reto que ganas se ve tan bien como se siente.



### Las cifras hablan por sí solas

- Cuando pones a tope los ajustes, ningún detalle debe pasar desapercibido. El panel QHD descomunal bombea un nivel de detalle extremo con un 77 por ciento más de píxeles que las pantallas estándar Full HD.<sup>2</sup>

### Cada milisegundo es importante

- Pon a punto tus reflejos y obtén ventaja sobre tus enemigos. El tiempo de respuesta de 5 ms<sup>3</sup> y la frecuencia de actualización de 75 Hz elimina las manchas y el desenfoque de movimiento, para que puedas reaccionar al instante de lo que hay en pantalla.

### Certificación AMD FreeSync™

- Verás y sentirás la diferencia de un juego fluido y sensible. La sincronización de la frecuencia de actualización con la GPU, AMD FreeSync<sup>4</sup> hacen de la intermitencia, el retraso de entrada, y la rotura de la pantalla algo del pasado.

### Incluye

- Detalles brillantes y definición cautivadores. Consigue todo con la calidad de imagen inolvidable de una pantalla de resolución de 2560 x 1440.<sup>1</sup>
- Detalles vibrantes desde prácticamente cualquier posición con color uniforme y claridad de imagen a lo largo de los ángulos de visión verticales y horizontales de 178° ultra anchos.
- Conéctate rápidamente a tu pantalla con acceso simple y fácil a todos los puertos para una experiencia más cómoda.
- Obtenga todo lo que necesita en un paquete elegante. Solo una conexión a la pared que elimina el desorden de los cables. Su diseño compacto le ofrece más espacio para una experiencia informática mejorada.

<sup>1</sup> Se requiere contenido de Quad high-definition (QHD) para ver imágenes QHD.

<sup>2</sup> Basado en el mismo tamaño de monitor y densidad de píxeles de la imagen. Se requiere contenido QHD (definición Quad High) para ver imágenes en QHD.

<sup>3</sup> Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las típicas especificaciones facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

<sup>4</sup> FreeSync™ solo está disponible cuando está conectado a Display Port.

## Ficha técnica

# Pantallas OMEN by HP 32



<b>Tamaño de la pantalla</b>	81,28 cm (32")
<b>Proporción</b>	16:9
<b>Tipo de pantalla</b>	WVA+
<b>Densidad de píxeles</b>	0,276 mm
<b>Tiempo de respuesta a la actualización</b>	5 ms (encendido/apagado)
<b>Brillo</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Relación de contraste</b>	estático 3000:1; dinámico 10000000:1
<b>Ángulo de visualización</b>	178° en horizontal; 178° en vertical
<b>Señal de entrada de vídeo</b>	2 HDMI (compatible con HDCP); DisplayPort 1.2 (compatible con HDCP)
<b>Resolución</b>	2560 x 1440 a 60 Hz
<b>Frecuencia de barrido de pantalla (horizontal)</b>	Hasta 115 kHz
<b>Frecuencia de barrido de pantalla (vertical)</b>	Hasta 75 Hz
<b>Funciones de la pantalla</b>	Antirreflejo; Selección de idiomas; Retroiluminación LED; Controles en pantalla; Plug and Play; Programable por el usuario
<b>Características físicas de seguridad</b>	Preparado para bloqueo de seguridad (el bloqueo se vende por separado)
<b>Ángulo de movimiento de la pantalla</b>	Inclinación: de -5 a +21°
<b>Conectividad</b>	3 USB 2.0 (dos descendentes; uno ascendente)
<b>Especificaciones del entorno</b>	Retroiluminación LED sin mercurio; Cristal de pantalla sin arsénico; Bajo halógeno
<b>Fuente de alimentación y requisitos de alimentación</b>	Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA a de 50 a 60 Hz; Consumo de energía: 72 W máximo, 54 W típico; Modo en espera: < 0,5 W
<b>Rendimiento de energía</b>	Clase de eficiencia energética: A; Pantalla diagonal visible: 81,28 cm (32"); Consumo de energía en modo activo: 41 W; Consumo de energía anual: 60 kWh; En espera: 0,50 W; Consumo de energía (modo apagado): 0,35 W; Resolución de la pantalla: 2560 x 1440 a 60 Hz
<b>Opciones de mandos de usuario de la pantalla</b>	Menú; Más ("+")/Vista rápida; Menos ("-")/Control de entrada; Alimentación
<b>Dimensiones (an x f x al)</b>	73,99 x 17,89 x 52,23 cm (con soporte); 73,99 x 5,32 x 43,34 cm (sin soporte)
<b>Peso</b>	9,8 kg (con soporte); 8,2 kg (sin soporte)
<b>Temperatura operativa: límites</b>	5 °C - 35 °C
<b>Humedad operativa, límites</b>	De 20 % a 70 % (sin condensación)
<b>Temperatura de almacenamiento: límites</b>	-20°C - 60°C
<b>Rango de humedad en inactividad</b>	5 % - 95 %
<b>Certificaciones y conformidades</b>	CE; CB; KCC; NOM; ICES; TUV-S; CCC; CEL; CECP; SEPA; Certificado TCO; EPA; ISC; VCCI; FCC; Taiwán: BSMI; ISO9241-307; CoC de México
<b>Color del producto</b>	Negro
<b>Garantía</b>	1 año de garantía comercial HP
<b>País de origen</b>	China
<b>Contenido del embalaje</b>	Cable de alimentación CA; Cable DisplayPort; CD (incluye guía de usuario, garantía, unidades); Adaptador de montaje VESA
<b>Montaje VESA</b>	Sí
<b>Información para pedidos</b>	W9S97AA#A2N: 190780549520; W9S97AA#ABB: 889899706954; W9S97AA#ABT: 190780549483; W9S97AA#ABU: 190780549452; W9S97AA#ABV: 190780549506; W9S97AA#ABY: 190780549476; W9S97AA#ACQ: 190780549490; W9S97AA#AUG: 190780549513; W9S97AA#UJZ: 190780549469

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. La información incluida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. Todas las demás marcas comerciales son de sus respectivos propietarios. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivas empresas.

