



# Monitor WUHD curvo HP Z40c G3

## La ventana a tu mundo.

Mantente concentrado y productivo sumergiéndote en las nítidas vistas expansivas del monitor curvo HP Z40c G3. Disfruta de unos colores extraordinariamente realistas y visualiza todos tus proyectos a la vez y con un detalle asombroso, en un monitor ultraancho con resolución 5K:2K. Con la cámara web 4K integrada y los altavoces de alta fidelidad, los interlocutores de tus videollamadas te verán y escucharán igual que en la vida real.



\*La imagen puede diferir del producto real

Lleva a cabo múltiples tareas con facilidad y sé más productivo gracias a una pantalla ultraancha de 101,6 cm (40 pulgadas) y una resolución de 5K:2K, capaz de segmentarse en el equivalente a cuatro pantallas de 50,8 cm (20 pulgadas) para ofrecer la máxima capacidad de visualización con los mínimos cambios de una a otra.

- Con una pantalla de 101,6 cm (40 pulgadas) y una resolución de 5K:2K, ya no tendrás que volver a elegir entre tamaño y resolución. Lleva a cabo múltiples tareas con facilidad y mejora la productividad gracias a una pantalla ultraancha capaz de segmentarse en el equivalente a cuatro pantallas de 50,8 cm (20 pulgadas), de modo que los usuarios puedan ver todos sus proyectos, más líneas de código y hojas de cálculo más grandes con un mínimo de cambios y desplazamientos entre ellas.

## 1070 millones de colores mostrados de manera realista<sup>2</sup>.

- Elimina las barreras que existen entre tu monitor y tú con unos colores y detalles vívidos, realistas y precisos. Este monitor, calibrado de serie para permitir visualizar unos colores precisos, ofrece una amplia gama de colores 100 % sRGB y 98 % DCI-P3<sup>1</sup>, de modo que los colores como el rojo de los camiones de bomberos coincidan con los que ves en la vida real<sup>2</sup>.

## Una experiencia de videollamada realista.

- El monitor con certificación Zoom Z40c difumina la línea entre las conferencias virtuales y las presenciales. La cámara web 4K emergente y abatible que integra brinda imágenes de vídeo realistas. Asimismo, ofrece imágenes nítidas bajo cualquier iluminación al enfocar el rostro. Por otra parte, los micrófonos duales con cancelación de ruido y los altavoces con sonido envolvente hacen que cualquier espacio se convierta en tu propia oficina privada.

## Control total. Totalmente conectado.

- Optimiza tu trabajo al conectar y visualizar el contenido desde dos ordenadores gracias a las conexiones superrápidas que brinda Thunderbolt™ 3 y con hasta 165 W de potencia. La potencia suficiente para cargar dos ordenadores al mismo tiempo. HP Device Bridge 2.0 integrado te permite controlar dos dispositivos Windows® o Mac® desde el mismo teclado y ratón, a la vez que se mantiene la seguridad de red con un uso controlado de archivos compartidos<sup>3</sup>.

## Incluye

### Colores calibrados a la perfección

Todos los monitores HP Z se someten a una calibración de color de fábrica y a distintas pruebas a fin de conseguir una valoración Delta E inferior a 2, lo que hace que las diferencias en el color sean casi imperceptibles al ojo humano.

### Con certificación para Zoom.

Dado que HP satisface o supera todos los estándares de calidad de Zoom, puedes estar seguro de que nuestro hardware funciona a la perfección con el software de Zoom para ofrecer una experiencia de videollamada inigualable y constante.

### Muestra y comparte contenido desde dos dispositivos con HP Device Bridge 2.0.

Controla dos dispositivos copiando, pegando o arrastrando archivos o datos entre ellos con un teclado y ratón. Visualiza imágenes en paralelo o una por una.<sup>3</sup>

### Comparte, pero solo cuando quieras

Despliega la cámara web integrada siempre que la necesites, con la tranquilidad de que tu privacidad quedará totalmente protegida con el simple gesto de empujar hacia abajo la cámara, lo que también anula el micrófono.

### Cámara web integrada compatible con Windows® Hello

La cámara web integrada incorpora un sensor de IR independiente que te facilita, más que nunca, el uso de tu rostro como contraseña con Windows® Hello.<sup>4</sup>

### Sonido cristalino

El micrófono y los altavoces integrados brindan y captan un sonido cristalino.

### Tu cámara web, tu audio, tus reglas

Personaliza los ajustes de la cámara web y el audio mediante los sencillos controles en HP Display Center. Recorta y ajusta el brillo, la exposición y el volumen con los sencillos controles deslizantes.<sup>5</sup>

### Monitores hechos con material reciclado

Al usar un 80 % de plásticos reciclados en los componentes plásticos de los monitores Z G3, HP está ayudando a conservar los recursos naturales, minimizar la cantidad de desechos enviados a los vertederos y reducir el consumo de energía.<sup>6,7</sup>

### Empaquetado consciente

HP se ha comprometido a reducir la cantidad de plástico que llega a los vertederos, y lo hace mediante el uso de embalajes 100 % reciclables de conformidad con los requisitos de reciclaje.<sup>8,9</sup>

### Colores siempre auténticos con el filtro Low-Blue Light siempre activo

HP Eye Ease está siempre en funcionamiento. El filtro Low Blue Light brinda comodidad a tus ojos durante toda la jornada laboral, reduciendo la luz azul sin afectar a la precisión del color ni añadiendo tonalidades amarillentas.

### Ajuste sin límites

Los 3 modos ergonómicos permiten que el cuello, los hombros y la espalda adquieran posiciones naturales al trabajar, lo que brinda comodidad y posturas no forzadas a lo largo del día. Personaliza la inclinación, el ajuste de altura de 150 mm o el giro para que se adapte a tus necesidades y a tu espacio de trabajo.

### Más puertos. Mayor flexibilidad.

Más puertos equivale a más capacidades. Con un puerto USB-C®, HDMI, DisplayPort™, cuatro USB-A 3.0 y un USB-B, podrás conectar varios dispositivos, como un teclado o un ratón.<sup>10</sup>

### Personaliza y ajusta fácilmente tu pantalla.

Personaliza tu pantalla fácilmente: el intuitivo software HP Display Center te permite personalizar los ajustes, dividir la pantalla e incluso atenuarla, todo desde el ordenador host.<sup>5</sup>

### Nuevo diseño de administración remota

HP Display Manager facilita la administración remota del monitor. Simplifique la implementación y el seguimiento de activos y controle de forma remota la configuración del monitor como, por ejemplo, desconectar la alimentación.<sup>11</sup>

### Fiable conexión a Internet

El monitor se conecta directamente con una red Ethernet mediante un puerto RJ-45, para ofrecerte una conexión a internet fiable y estable, además de capacidad de gestión de IT remota.<sup>11</sup>

### Garantía limitada de 3 años

Como complemento a sus características para favorecer la colaboración, estos monitores te ofrecen tranquilidad con su garantía limitada estándar de 3 años.

# Monitor WUHD curvo HP Z40c G3 Tabla de especificaciones



\*La imagen puede diferir del producto real

Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	100,8 cm (39,7 pulg.)
Tipo de pantalla	IPS <sup>1</sup>
Superficie activa del panel	92,92 x 39,20 cm
Brillo	300 nits <sup>1</sup>
Relación de contraste (estático)	1000:1 <sup>1</sup>
Relación de contraste (dinámico)	10000000:1
Índice de respuesta	5 ms gris a gris (con sobrecarga); 14 ms gris a gris (con sobrecarga) <sup>1</sup>
Color del producto	Negro y plateado
Relación de aspecto	21:9
Tipo de retroiluminación	Borde iluminado
Pie desmontable	Yes
Curvatura	2500R
Resolución nativa	WUHD (5120 x 2160) <sup>1,3</sup>
Resoluciones compatibles	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160
Funciones de la pantalla	Antirreflejo; Altura ajustable; Altavoces integrados; Pantalla curva; Cámara web; HP Eye Ease; Micrófono integrado
Controles del usuario	Salida; Información; Idioma; Gestión; Control de alimentación; Control de entrada; Control de menú; Brillo+; Imagen; Color; Imagen por imagen
Puertos y conectores	Entrada de vídeo USB Type-C®: 2 Thunderbolt™ 3 (velocidad de señalización de 40 Gbps) con velocidad de señalización SuperSpeed USB Type-C® de 5 Gbps (suministro de energía USB de hasta 100 W, modo alternativo DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 4 USB SuperSpeed Type-A 5Gbps de tasa de señalización; 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
HDCP	Sí, DisplayPort™ y HDMI
Cámara	Sí, 13 MP
Características de la cámara	Inclinación independiente de -20° a 5°; Compatible con Windows Hello (sensor de IR); Privacidad emergente
Micrófono	Sí (cancelación de ruidos)
Potencia de salida del altavoz	2 x 5 W
Software de colaboración certificado	Zoom
Compatible con Windows Hello	Yes
Multimedia	Altavoces integrados
Medioambiental	Temperatura operativa: De 5 a 35 °C Humedad operativa: Del 20 al 80% sin condensación
Potencia	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Consumo energético	310 W (máximo), 72 W (típico), 0,5 W (en espera)
Dimensiones	94,74 x 14,195 x 44,71 cm (Sin soporte.)
Peso	14,3 kg (Con soporte)
Características de la seguridad física	Preparado para bloqueo de seguridad <sup>2</sup>
Etiquetas ecológicas	Con registro EPEAT® <sup>4</sup> ;
Certificado Energy Star (serie establecida)	Certificación ENERGY STAR®
Certificación y conformidad	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Grado 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-standby; FCC; Marca GS; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; Certificación TCO; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; Low blue light; Energía de Sudáfrica; Emiratos Árabes Unidos; Certificados de Ucrania; Con certificación para Zoom; Windows Hello
Especificaciones de impacto sostenible	85 % de plástico de circuito cerrado derivado de ITE; Nivel bajo de halógeno; El material de embalaje exterior y el corrugado son de origen 100 % sostenible y reciclable; Diseñado con metales reciclados; Contiene plástico destinado a acabar en el océano <sup>5,6,7,8,9</sup>
Contenido de la caja	Monitor; Cable DisplayPort™; Cable HDMI; Adaptador de montaje VESA; Tarjeta de garantía; QSP; Cable de alimentación de CA; Informe de calibración del color; Cable Thunderbolt™ <sup>10</sup>
Píxeles por pulgada (ppp)	139 ppp
Profundidad de bits del panel	10 bits (8 bits + FRC)
Ángulo de visión vertical	178°
Ángulo de visión horizontal	178°
Marco	bisel micro-edge de 3 caras
Base giratoria	±30°
Inclinación	De -5 a +20°
Pivote	No pivot
Rango de ajuste de la altura	150 mm
Montaje VESA	100 mm x 100 mm (soporte incluido)
Dureza	3H
Tratamiento de la pantalla	Antirreflectante
Con función táctil	Función táctil no habilitada
Filtro de privacidad integrado	No
Antiparpadeo	Sí
Modos de luz azul baja	Sí, HP Eye Ease (certificación de solución de hardware TÜV Low Blue Light)
Clase de eficiencia energética	F
Frecuencia de escaneo de la pantalla (vertical)	29-71 Hz
Frecuencia de escaneo de la pantalla (horizontal)	15-134 kHz
Densidad de píxeles	0,181 mm x 0,181 mm
Gama de colores de la pantalla	100% sRGB; 98% DCI-P3; 100% BT.709
Altavoces	2
Software de gestión	HP Display Center; HP Display Manager <sup>11</sup>
Ethernet	1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

## Monitor WUHD curvo HP Z40c G3

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

#### Kit de bloqueo de seguridad de PC profesional HP v3



Evite la manipulación del chasis y proteja su PC y pantalla en espacios de trabajo y zonas públicas gracias al kit de bloqueo de seguridad de PC profesional HP v3.  
**Número del producto: 3XJ17AA**

#### Soporte de montaje para PC y HP B600 Z Display



Conecta tu estación de trabajo HP, tu miniequipo de sobremesa HP, HP Chromebox o HP Thin Client seleccionado directamente detrás de pantallas HP Z seleccionadas con el soporte de montaje para PC y pantallas HP B600 Z.  
**Número del producto: 529H3AA**  
<sup>1</sup> Se vende por separado. Consulte las QuickSpecs para conocer la compatibilidad exacta del dispositivo y de la pantalla.

#### Brazo HP Quick Release 2



Utilice el brazo HP Quick Release 2 para acoplar su ordenador de sobremesa HP Mini a una pantalla HP<sup>1</sup> y a toda una gama de soportes, brazos o montajes en pared.<sup>2</sup> El mecanismo «Sure-Lock» a prueba de fallos asegura el ordenador en su sitio y se puede asegurar aún más con un tornillo de seguridad antirrobo.  
**Número del producto: 6KD15AA**

# Monitor WUHD curvo HP Z40c G3

## Notas al pie sobre la mensajería

- <sup>1</sup> Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones características facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar por encima o por debajo del valor.
- <sup>2</sup> Número de colores disponibles a través de la tecnología A-FRC.
- <sup>3</sup> HP Device Bridge 2.0 funciona con dos ordenadores y es compatible con Windows 10 y posterior, plataformas MacOS M1 y hasta dispositivos con Ubuntu 18.04.
- <sup>4</sup> Windows Hello requiere Windows 10 o superior. Se requiere conexión a Internet para el inicio de sesión en línea; se vende por separado.
- <sup>5</sup> El ordenador host requiere Windows 10 o superior. HP Display Center está disponible en la Microsoft Store.
- <sup>6</sup> Informe de sostenibilidad de HP de 2020.
- <sup>7</sup> El porcentaje del contenido de plástico reciclado está basado en la definición incluida en el estándar EPEAT IEEE 1680.1-2018.
- <sup>8</sup> <https://www.greenmatters.com/p/what-percent-recycling-actually-gets-recycled>.
- <sup>9</sup> El 100 % del embalaje de la caja exterior/cartón ondulado está hecho de materiales sostenibles certificados y de fibras recicladas. Las fibras amortiguadoras están hechas de un 100 % de fibras de madera reciclada y materiales orgánicos. Todos los embalajes de plástico están hechos con >90 % de plástico reciclado. Quedan excluidas las bolsas de plástico y las láminas de espuma plástica.
- <sup>10</sup> Incorpora un cable de alimentación y un cable USB-C; el resto de cables se venden por separado.
- <sup>11</sup> El agente de software HP Display Manager debe ejecutarse en un servidor web y ordenador host. Pueden aplicarse algunas limitaciones en monitores antiguos.

## Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- <sup>1</sup> Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.
- <sup>2</sup> El bloqueo se vende por separado.
- <sup>3</sup> Se requiere DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 para activar el panel con su resolución nativa. La tarjeta de video del ordenador conectado debe poder admitir 5120 x 2160 a 60 Hz con un color de 10 bits mediante un DisplayPort™, HDMI o USB Type C® (modo alternativo DisplayPort™).
- <sup>4</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía por país. Para ver el estado de registro por país, consulta [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> El porcentaje de plástico de circuito cerrado derivado de ITE se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.
- <sup>6</sup> Se excluyen las fuentes de alimentación externas, los módulos WWAN, los cables de alimentación, los cables y los periféricos. Las piezas de recambio obtenidas después de la compra podrían no tener un nivel bajo de halógeno.
- <sup>7</sup> Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.
- <sup>8</sup> El porcentaje de metal reciclado varía según el producto.
- <sup>9</sup> El porcentaje de los plásticos procedentes de los océanos en cada componente varía según el producto.
- <sup>10</sup> Los cables incluidos pueden variar según el país.
- <sup>11</sup> El ordenador principal requiere Windows 10 o superior. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

Suscríbase para recibir novedades [hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

DisplayPort™ y el logo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. EPEAT® es una marca registrada del GREEN ELECTRONICS COUNCIL. Thunderbolt y el logotipo de Thunderbolt son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y/o en otros países. Microsoft, Encarta, MSN y Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.

Febrero 2024

--

