



# Monitores WUHD curvos 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.

### 1.07 Billion Colors Realistically Displayed<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.

- The Zoom Certified Z40c Monitor blurs the line between virtual conference calls and reality. Look and sound true-to-life on video with an integrated pop up and tiltable 4K webcam that puts your face in focus and delivers a clear image in any lighting, while built-in dual noise cancelling microphones and room filling speakers make any space your own private office.

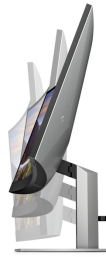
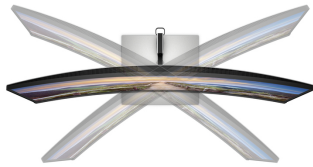
### Control total. Totalmente conectado.

- Streamline your work by connecting and viewing content from two PCs with superfast Thunderbolt™ 3 connections that also deliver up to 165W of power—enough to charge two PCs at once. Integrated HP Device Bridge 2.0 lets you control two Windows® and/or Mac® devices from the same keyboard and mouse while maintaining network security with controlled file sharing<sup>3</sup>.

### Incluye

- Every HP Z Display undergoes factory color calibration and testing to achieve a Delta E of less than 2, making color differences virtually indistinguishable to the human eye.
- 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.
- Control two devices copy, paste, drag and drop files or data between them with one keyboard and mouse. View their images side by side or one at a time.<sup>3</sup>
- The integrated webcam pops up when needed and can be pushed down which acts as a kill switch for the camera and mic for worry-free privacy.
- Integrated webcam features an improved discrete IR sensor so using your face as a password with Windows® Hello has never been more hassle-free.<sup>4</sup>
- Built-in mics and speakers that pick up and deliver crystal-clear audio.
- Customize your webcam and audio settings using simple controls in HP Display Center. Crop in and adjust brightness, exposure, volume using simple sliders.<sup>5</sup>
- HP is helping conserve natural resources, reduce waste sent to landfills, and lower energy consumption by using 80% recycled plastics in the plastics of Z G3 Monitors.<sup>6,7</sup>
- HP is committed to reducing plastic in landfills by using 100% recyclable packaging that meets recycling requirements, so it stays out of the landfill.<sup>8,9</sup>
- HP Eye Ease is an always-on, low-blue light filter that helps keep your eyes comfortable throughout the day by reducing blue light without impacting color accuracy or adding a yellow color shift.
- Work effortlessly with 3-way ergonomics that help keep your neck, shoulders, and back comfortable throughout the day. Customize tilt, 150mm height adjust, and swivel settings to fit you, your desk, and your needs.
- More ports means more capabilities. With a USB-C®, HDMI, DisplayPort™, four USB-A 3.0 ports and a USB-B port, you can connect multiple devices like a keyboard and mouse.<sup>10</sup>
- Customize your display with easy, intuitive HP Display Center software that lets you tailor your settings, partition screens, and even dim the screen—all through the host PC.<sup>5</sup>
- HP Display Manager makes remote management of the monitor easy. Simplify deployment, asset tracking, and remotely control monitor settings, like turning the power off.<sup>11</sup>
- Feel confident in your connection with a monitor that connects directly to Ethernet via RJ-45 port for stable internet connection and remote IT manageability.<sup>11</sup>
- With these monitors, not only do you get full-conferencing ability, but also peace of mind, with the standard 3-year limited warranty.

## Monitores WUHD curvos HP Z40c G3 Tabla de especificaciones



\*La imagen puede diferir del producto real

Tipo de pantalla	IPS <sup>1</sup>
Brillo	300 nits <sup>1</sup>
Relación de contraste	1000:1 <sup>1</sup>
Índice de respuesta	Gris a gris 14 ms <sup>1</sup>
Color del producto	Negro y plateado
Relación de aspecto	21:9
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; 4096 x 2160; 5120 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
Tamaño de la pantalla (diagonal)	39.7"
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	100,8 cm (39,7 pulg.)
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); HDCP: Sí; DisplayPort™ y HDMI: HDMI: 1 HDMI 2.0; DisplayPort™: 1 DisplayPort™ 1.4; USB a: 4 USB SuperSpeed Type-A 5Gbps de tasa de señalización; Ethernet: 1 RJ-45
Cámara	Sí, 13 MP
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; TUV-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>5,7,8,9</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™
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	Antirreflejo
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	G
Frecuencia de escaneo de la pantalla (horizontal)	15-134 kHz
Frecuencia de escaneo de la pantalla (vertical)	29-71 Hz
Densidad de píxeles	0,181 mm x 0,181 mm
Gama de colores de la pantalla	100% sRGB; 98% DCI-P3
Micrófono	Sí (cancelación de ruidos)
Compatible con Windows Hello	Yes
Altavoces	2
Potencia de salida del altavoz	2 x 5 W
Software de colaboración certificado	Zoom
Software de gestión	HP Display Center; HP Display Manager
Características de la cámara web	Inclinación independiente de -20° a 5°; Compatible con Windows Hello (sensor de IR); Privacidad emergente

## Monitores WUHD curvos HP Z40c G3

Accesorios y servicios (no incluidos)

---



## Monitores WUHD curvos 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 works with two computers and is compatible with Windows 10 and higher, MacOS M1 platforms, and up to Ubuntu 18.04 devices.
- <sup>4</sup> Windows Hello requires Windows 10 or higher. Internet connection required for online logins and sold separately.
- <sup>5</sup> Host PC requires Windows 10 or higher. HP Display Center is available on the Microsoft store.
- <sup>6</sup> HP Sustainability Report 2020.
- <sup>7</sup> Recycled plastic content percentage is based on the definition set in the IEEE 1680.1-2018 EPEAT standard.
- <sup>8</sup> <https://www.greenmatters.com/p/what-percent-recycling-actually-gets-recycled>.
- <sup>9</sup> 100% outer box/corrugate cushion packaging made from sustainably sourced certified and recycled fibers. Fiber cushions made from 100% recycled wood fiber and organic material. Any plastic cushions are made from >90% recycled plastic. Excludes plastic bags and plastic foam sheeting.
- <sup>10</sup> Comes with Power Cord and USB-C Cable, all other cables sold separately.
- <sup>11</sup> HP Display Manager software agent must be running on a web server and host PC. Some limitations may apply to legacy monitors.

### 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 vídeo 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.

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

© Copyright 2021 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.

Diciembre 2021

--

