



# Monitor USB-C QHD HP E27u G5

## Reinventando la concentración

Diseñado a propósito para ofrecer imágenes nítidas y confort personalizado, el monitor USB-C QHD HP E27u G5 redefine la flexibilidad y la potencia, para que nada se interponga entre tu mejor versión y tú. Diseñado de manera elegante pensando en el planeta. Este monitor es ideal tanto para la oficina como para el hogar.



\*La imagen puede diferir del producto real

### Mejora tu vista

- Cuando la diferencia radica en los detalles, este monitor QHD de 27" (68,6 cm) ofrece la nitidez que necesitas para permanecer centrado en la tarea en curso. Con una gran profundidad de color sRGB del 99 % y la tecnología IPS<sup>1</sup>, disfrutarás de colores nítidos e intensos en amplios ángulos de visualización<sup>2</sup>. Para una productividad aún mayor, conecta un segundo monitor y amplía el área de visualización.

### Llévate la comodidad al trabajo

- Cuando ofrecer lo mejor de uno mismo depende de sentirse lo mejor posible, es fácil encontrar el confort diario con 4 ajustes optimizados por la Guía de configuración de ergonomía en HP Display Center<sup>3</sup>. No te cansarás la vista gracias a un monitor que cuenta con tecnología antiparpadeo, una frecuencia de actualización de 75 Hz<sup>1</sup> y HP Eye Ease, un filtro Low Blue Light siempre en funcionamiento.

### Potencia durante todo el día

- Olvídate de la maraña de cables y del desorden al trabajar de manera alterna desde casa y desde la oficina gracias a la conexión que ofrece un simple cable USB-C<sup>®</sup> que conecta tu monitor y todos tus accesorios, desde la webcam al teclado, todo ello mientras permite cargar tu portátil a 65 W. Para hacer tu día a día más fácil, inicia al instante todos tus dispositivos con el encendido sencillo<sup>4</sup> y una conexión a Internet estable y segura mediante RJ-45.

### Un diseño inspirado

- Vuelve tu escritorio y tu mundo más felices con un monitor que ha sido diseñado pensando en ti. El diseño eficiente y elegante con un bisel con microborde en 3 lados mejora tu oficina y maximiza el espacio. Más allá del diseño, te sentirás bien con un monitor que está realizado con plásticos<sup>5</sup> y metales<sup>6</sup> reciclados. Además, personaliza tu espacio para impulsar la productividad con el ecosistema de accesorios a juego<sup>7</sup>.

## Incluye

### Guía de instalación ergonómica

Siente la comodidad durante todo el día cuando aplicas las mejores prácticas incluidas en la Guía de configuración ergonómica.<sup>3</sup>

### Confort ocular mejorado con HP Eye Ease

HP Eye Ease, un filtro Low Blue Light siempre en funcionamiento, ayuda a mantener la comodidad de tu visión durante el día al reducir la luz azul sin afectar al color, ahora mejorado con una frecuencia de actualización de 75 Hz.<sup>1</sup>

### Panel IPS

Independientemente de dónde te encuentres, la tecnología IPS garantiza la precisión y uniformidad de la imagen desde amplios ángulos de visión horizontales y verticales de 178 grados.

### Conecta un segundo monitor

Visualiza aún más con DisplayPort™ al conectar un segundo monitor para disfrutar del setup de doble monitor definitivo.

### Espacio de color 99 % sRGB

Reproducción de color ideal con el mínimo esfuerzo.

### Ajuste sin límites

Los 4 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 pivote, el ajuste de altura de 150 mm y el giro para que se adapte a tus necesidades, a tu escritorio y a ti.

### Más puertos. Mayor flexibilidad.

Más puertos equivale a más capacidades. Con un HDMI, DisplayPort™, USB-C® más 3 puertos USB adicionales y 1 USB-C® de 15 W descendente, podrás conectar o cargar varios dispositivos, como teclados o ratones.<sup>8</sup>

### Conectividad USB-C®

Mantén tu setup sencillo e impecable con un monitor que integra todo. Conecta el teclado y el ratón a los puertos posteriores del monitor y usa un único cable USB-C® para tu portátil, con datos, vídeo y hasta 65 W de carga.

### Fiable conexión a Internet

Conexión a Internet de alta velocidad y gestión de IT remota.<sup>9</sup>

### Encendido único

Enciende tu monitor y tu portátil al instante.<sup>4</sup>

### HP Display Manager

Con HP Display Manager, la gestión remota del monitor es un juego de niños. No solo podrás apagar y controlar de forma remota los ajustes de tu monitor, sino que también podrás simplificar la implementación y el seguimiento de activos.<sup>9</sup>

### HP Display Center

Personaliza tu pantalla con el sencillo e intuitivo software HP Display Center.<sup>10</sup>

### La sencillez de un botón OSD tipo joypad

Configurar los ajustes de la pantalla directamente desde el monitor nunca había resultado tan sencillo. Solo tienes que navegar por el menú en pantalla con el botón OSD tipo joypad para ajustar el brillo, el contraste y el color.

### Bisel con microborde de 3 lados

Ve y haz más en tu pantalla con un bisel de 3 lados con microborde que maximiza tu área de visión con un diseño elegante y una configuración de doble monitor prácticamente perfecta.

### Materiales que importan

La carcasa de este monitor se compone de un 90 % de materiales reciclados y renovables.<sup>5</sup>

### Metales respetuosos

Diseñado para contener un 30 % de metales reciclados.<sup>11</sup>

### Empaquetado consciente

Embalaje 100 % reciclable para no terminar en los vertederos.<sup>12,13</sup>

### Mayor eficiencia energética

Para cumplir las normas de ahorro energético más exigentes: la certificación ENERGY STAR® y el registro EPEAT®.<sup>14,15</sup>

### Accesorios a juego

Para personalizar tu escritorio y adaptarlo a tu trabajo, necesitas un ecosistema de accesorios a juego.<sup>7</sup>

### Capacidad de gestión optimizada

Con MAC Address Pass-Through, arranque PXE y Wake-on-LAN integrados podrás gestionar fácilmente tu flota de monitores. Gestión fuera de banda disponible con portátiles HP compatibles.<sup>16,17</sup>

## Monitor USB-C QHD HP E27u G5 Tabla de especificaciones



\*La imagen puede diferir del producto real

Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	68,6 cm (27")
Tipo de pantalla	IPS
Superficie activa del panel	59,67 x 33,57 cm
Brillo	350 nits <sup>1</sup>
Relación de contraste	1000:1 <sup>1</sup>
Índice de respuesta	GtG de 5 ms (con Overdrive) <sup>1</sup>
Color del producto	Cabeza negra, base negra y plateada
Relación de aspecto	16:9 <sup>1</sup>
Resolución nativa	QHD (2560 x 1440) <sup>1,2</sup>
Resoluciones compatibles	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 1680 x 1200
Funciones de la pantalla	Controles en pantalla; Encendido sencillo; Antirreflejante; Ajuste de altura, inclinación, giro y pivote; HP Eye Ease
Controles del usuario	Gestión; Información; Salida; Entrada; Color; Imagen; Alimentación; Menú; Brillo+
Puertos y conectores	Entrada de vídeo USB Type-C®: 1 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps (hasta 65 W mediante USB con suministro de energía, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 salida DisplayPort™ 1.2; 3 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (1 de carga); 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps); Datos USB Type-C®: 1 SuperSpeed USB Type-C® Velocidad de señalización de 5 Gbps (hasta 15 W de suministro de energía por USB)
Medioambiental	Temperatura operativa: De 5 a 35 °C; Humedad operativa: HR del 20 al 80%;
Potencia	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Consumo energético	160 W (máximo), 34,5 W (típico), 0,5 W (en espera)
Dimensiones	61,34 x 7,47 x 36,46 cm (con bisagra); 61,34 x 4,67 x 36,46 cm (sin bisagra) (sin soporte)
Peso	7,2 kg (con soporte)
Características de la seguridad física	Preparado para bloqueo de seguridad <sup>11</sup>
Etiquetas ecológicas	Certificación TCO; Con registro EPEAT® <sup>3</sup> ; Certificación ENERGY STAR®
Certificación y conformidad	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS de Corea (E-standby); Certificado Microsoft WHQL; NOM; PSB; SEPA; Certificación TCO; TCO Certified Edge; TUV-S; VCCI; WEEE; IS; ICE; Emiratos Árabes Unidos; TGM; Certificados de Ucrania; NRCS; PSE; GS; Ucrania EE; Certificación de solución de hardware TÜV Low Blue Light
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos; El material de embalaje interior realizado en papel es 100 % de origen sostenible y reciclable; Tanto el material de embalaje exterior y corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclable; Contiene plásticos reciclados destinados a acabar en los océanos; 80 % de plástico de circuito cerrado ITE derivado; Al menos un 30 % de metal reciclado <sup>4,5,6,7,8,9</sup>
Contenido de la caja	Monitor; Tarjeta de garantía; Póster de instalación rápida; 1 cable USB de Type-C® a Type-C; Cable de alimentación de CA <sup>10</sup>
Garantía	Garantía limitada de 3 años
Píxeles por pulgada (ppp)	109 ppp
Profundidad de bits del panel	8 bits reales
Ángulo de visión vertical	178°
Ángulo de visión horizontal	178°
Marco	Sin bordes en 3 de los lados
Base giratoria	±45°
Inclinación	De -5 a +20°
Pivote	±90°
Rango de ajuste de la altura	150 mm
Montaje VESA	100 mm x 100 mm
Dureza	3H
Tratamiento de la pantalla	Antirreflejo
Antiparpadeo	Sí
Modos de luz azul baja	Sí, HP Eye Ease (certificación de solución de hardware TÜV Low Blue Light)
Frecuencia de escaneo de la pantalla (vertical)	50-75 Hz
Frecuencia de escaneo de la pantalla (horizontal)	30-120 kHz
Densidad de píxeles	0,23 x 0,23 mm
Colores de la pantalla	Hasta 16,7 millones de colores
Gama de colores de la pantalla	99% sRGB
Software de gestión	HP Display Center; HP Display Manager <sup>12</sup>
Posibilidad de gestión remota	Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot <sup>13,14</sup>

## Monitor USB-C QHD HP E27u G5

### 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

---

#### Barra de altavoces HP S101



Añada un gran sonido estéreo a determinados monitores E-Series y P-Series<sup>1</sup> y mantenga el escritorio limpio y ordenado gracias a la barra de sonido HP S101, la cual se ajusta perfectamente debajo del cabezal del monitor y se conecta mediante USB.  
Número del producto: 5UU40AA

---

## Monitor USB-C QHD HP E27u G5

### Notas al pie sobre la mensajería

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Colores más precisos en comparación con 72 % NTSC.
- <sup>3</sup> Guía de configuración ergonómica disponible a través de HP Display Center. El ordenador principal debe tener instalado Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en Microsoft Store.
- <sup>4</sup> Función de encendido único solo compatible con ordenadores HP con Windows 10 o superior.
- <sup>5</sup> Los materiales reciclados/renovables constan de un 85 % ITE, un 4,5 % de plásticos destinados a acabar en los océanos y un 0,5 % de partículas de café. El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. HP define renovable según se define en los estándares de los informes de sostenibilidad de la Global Reporting Initiative.
- <sup>6</sup> Consisten en un 30 % de metales reciclados. 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.
- <sup>7</sup> El ecosistema ampliado se vende por separado.
- <sup>8</sup> Cable de alimentación de CA y cable USB-C® 3.1 incluidos. El resto de cables se venden por separado.
- <sup>9</sup> El agente del software HP Display Manager se debe ejecutar en un servidor web y en un ordenador principal al mismo tiempo. Puede haber limitaciones en monitores antiguos.
- <sup>10</sup> El ordenador principal requiere Windows 10 o superior. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.
- <sup>11</sup> 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.
- <sup>12</sup> El 100 % del embalaje de la caja exterior/kartón ondulado está hecho de materiales sostenibles certificados y de fibras recicladas. El material del embalaje está realizado con fibras de madera 100 % recicladas y materiales orgánicos. Más del 90 % de los materiales de relleno plásticos son reciclados. Quedan excluidas las bolsas de plástico y las láminas de espuma plástica.
- <sup>13</sup> Las instalaciones de reciclaje no están disponibles en todas las ubicaciones.
- <sup>14</sup> Informe de sostenibilidad de HP de 2020 e informe de sostenibilidad de monitores HP de 2021.
- <sup>15</sup> Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. El estado varía según el país. Para más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>16</sup> No todos los portátiles son compatibles con la gestión remota.
- <sup>17</sup> Capacidad de gestión fuera de banda solo disponible con portátiles HP G7, G8 y G9. No compatible con dispositivos que no sean HP.

### 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> Se requiere un puerto DisplayPort™ 1.2 o HDMI 1.4 para manejar el panel en su resolución nativa. La tarjeta de vídeo del PC conectado debe ser capaz de admitir 2560 x 1440 a 60 Hz con color de 8 bits utilizando un puerto DisplayPort™ o HDMI. La tarjeta de vídeo del PC conectado debe ser capaz de admitir 2560 x 1440 e incluir 1 salida DisplayPort™ o HDMI para controlar el monitor en el modo preferido.
- <sup>3</sup> Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT® varía en función del 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>4</sup> Fuentes de alimentación externas, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos excluidos. Las piezas de recambio obtenidas después de la compra podrían no tener un nivel bajo de halógeno.
- <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> Todas las piezas de plástico contienen plásticos destinados a terminar en los océanos. El porcentaje de plásticos destinados a terminar en los océanos contenido en cada componente varía según el producto.
- <sup>7</sup> El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal, de acuerdo con las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- <sup>8</sup> Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.
- <sup>9</sup> El material de relleno de pulpa moldeada está realizado con fibras de madera y materiales orgánicos 100 % reciclados.
- <sup>10</sup> Los cables incluidos pueden variar según el país.
- <sup>11</sup> El candado se vende por separado.
- <sup>12</sup> El ordenador principal debe tener instalado Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en Microsoft Store.
- <sup>13</sup> No todos los portátiles son compatibles con la gestión remota.
- <sup>14</sup> Capacidad de gestión fuera de banda solo disponible con portátiles HP G7, G8 y G9. No compatible con dispositivos que no sean HP.

Suscríbase para recibir novedades [hp.com/go/getupdated](http://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™ es una marca comercial propiedad de la asociación de estándares de productos electrónicos y vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR® es una marca comercial registrada propiedad del gobierno de los EE. UU.

Febrero 2023

