

# Monitor HP USB-C FHD de la serie 5 Pro de 23,8" y 524 pm

## La función de conferencias se volvió destacable gracias a la IA

Siente la seguridad que te brinda la colaboración sin esfuerzos gracias al monitor para conferencias USB-C FHD HP de la serie 5 Pro y de 23,8". Logra reuniones sin distracciones, donde sea que trabajes, con la IA avanzada. Disfruta de la comodidad total gracias a la instalación personalizable.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



### Conferencias con seguridad

Logra la mejor imagen y sonido sin esfuerzos con la webcam Poly Studio inclinable y desplegable de 5 MP y la función de reducción de sonido por IA. La función Auto Lock and Awake te permitirá tener el control de tu negocio desde la pantalla. Solo tienes que cerrar la webcam después de la llamada para tener privacidad cuando la necesites.



### Tu centro de productividad

Haz de este monitor tu centro de productividad libre de todo desorden. Trabaja sin problemas con dos computadoras<sup>2</sup> mientras un único cable USB-C<sup>®</sup> suministra 100 W de energía. Logra incluso una mayor productividad con una pantalla doble y otro monitor HP de la serie 5 Pro que se conecta en paralelo.<sup>1</sup>



### Toma el control de tu comodidad

Siéntete de la mejor manera posible gracias a la ajustabilidad de cuatro formas y el elegante diseño sin bordes en tres lados. Mantén tu visión cómoda con el sensor de luz ambiental y HP Eye Ease que reduce la luz azul sin afectar el color.

## Sustentabilidad en Acción

### Materiales que impactan

Este monitor de consumo eficiente de energía está diseñado al detalle y contiene, al menos, un 85 % de plástico reciclado,<sup>3</sup> un 20 % de vidrio reciclado en el panel del monitor<sup>5</sup> y un 90 % de aluminio reciclado en el soporte.<sup>4</sup> Además, el 100 % del empaque elaborado con papel se obtiene de fuentes sostenibles.<sup>6</sup>



# Monitor HP USB-C FHD de la serie 5 Pro de 23,8" y 524 pm

## Características



### Webcam de 5 MP que ofrece imágenes nítidas y está preparada para guardar tu privacidad

La webcam Poly Studio inclinable y desplegable de 5 MP ofrece una calidad de imagen magnífica e incluye herramientas avanzadas de colaboración. Además, el sensor de proximidad de tiempo de vuelo habilita la función Auto Lock and Awake para que tengas privacidad cuando la necesites.

### Reducción de ruido por IA

Mejora tu experiencia en llamada en conferencia con los filtros de reducción de ruido basados en IA de HP. Limite las distracciones, incluidos ladridos de perros, sirenas, construcción y otras reuniones, para que te escuchen alto y claro sin importar lo que suceda a tu alrededor.

### Experiencia de conferencia intuitiva

Colabora de forma segura gracias al servidor de funciones mejoradas de software de cámara. El encuadre automático te mantiene en una posición frontal y central. Además, el desenfoque de fondo minimiza las distracciones.

### Cuatro altavoces integrados de 3 W orientados hacia abajo

Los cuatro altavoces integrados de 3 W orientados hacia abajo permiten escuchar audio nítido sin agregar ningún cable ni altavoz externo a tu escritorio. No dejes de escuchar ni una sola palabra con esta solución de escritorio que no genera desorden.

### Reuniones sin esfuerzo

Colabora sin problemas con un monitor Zoom Certified que es compatible con Microsoft Teams. Accede a controles de conferencias rápidamente con botones de control que aparecen en la pantalla.

### Resolución FHD

Concéntrate en los detalles más sutiles y disfrute de imágenes nítidas con la resolución FHD de 1920 x 1080 de este monitor de 23.8 pulgadas en diagonal.<sup>7</sup>

### Tecnología IPS

Independientemente del lugar donde te sientes, la tecnología IPS garantiza uniformidad y precisión de imágenes en los amplios ángulos de visualización horizontal y vertical a 178 grados.<sup>7</sup>

### Rendimiento visual mejorado

Observa los matices de color, las sombras y las luces gracias a la relación de contraste mejorada de 1500:1 y un contenido claro con 350 nits de brillo.<sup>7</sup>

### Gama de colores sRGB del 100 %

Disfruta de colores de alta precisión en pantalla con 100 % de sRGB. Este monitor HP reproduce color ideal con mínimo esfuerzo.<sup>7</sup>

### Balance progresivo de blancos

Trabaja mejor con contenido que se vea de la misma forma en ambas pantallas. El balance progresivo de blancos es una tecnología de HP que proporciona coincidencia constante de puntos blancos de una pantalla a otra.<sup>8</sup>

### Suministro de energía con un cable USB-C\*

Mantén tu instalación simple y sin inconvenientes con una pantalla que tiene todo integrado. Conecta un teclado y un mouse a los puertos que se encuentran en la parte posterior del monitor y solo un cable USB-C\* a tu laptop para transferir datos, videos y hasta 100 W de carga.

### Conecta un segundo monitor HP de la serie 5 Pro en paralelo

Muestra aún más gracias al puerto DisplayPort™ que permite conectar un segundo monitor HP de la serie 5 Pro en paralelo y lograr la mejor instalación de monitores múltiples.<sup>19</sup>

### Smart KVM

Aumenta tu productividad con el interruptor Smart KVM que detecta sin problemas dos computadoras diferentes y permite intercambiar los equipos para que puedas realizar muchas tareas al mismo tiempo con un solo teclado y mouse.<sup>2</sup>

### Más puertos. Más potencia. Fácilmente accesible.

Más puertos significa más capacidades. Con HDMI 2.0, entrada y salida de DisplayPort™ 1.4, USB-C\* 3.2 (ascendente), RJ-45, conector de audio, USB-B (ascendente) y 3 puertos USB-A 3.2, puedes conectar varios dispositivos. El diseño sencillo orientado hacia atrás facilita la conexión.<sup>10</sup>

### Diseño elegante, espacio ordenado

Mira y haz más en la pantalla con un diseño sin bordes en 3 lados y bisel con microborde que maximiza el área de visualización en un diseño elegante y una configuración de doble monitor prácticamente perfecta.

### Sensor de luz ambiental

Mantén tu visión cómoda, tanto de día como de noche, sin levantar un dedo. El sensor de luz ambiental ajusta automáticamente el brillo de tu pantalla a la iluminación del entorno. De este modo, tu pantalla tiene el brillo necesario durante el día y atenúa su luz cuando cae la noche.

### Guía de instalación ergonómica

Con prácticas ergonómicas de clase mundial a tu alcance, tienes el conocimiento para regular la capacidad de ajuste en 4 direcciones de tu pantalla y así lograr óptima comodidad durante todo el día gracias a la guía de configuración ergonómica paso a paso en HP Display Center.<sup>11,12</sup>

### Siempre en funcionamiento con True Color y filtro de luz azul baja

HP Eye Ease es un filtro de luz azul baja siempre activo que ayuda a mantener la vista cómoda durante todo el día, ya que reduce la luz azul sin afectar la precisión del color ni agregar un cambio de color amarillo.

### Administración remota rediseñada

HP Client Management Script Library (CMSL) hace que la capacidad de administración remota sea fácil de usar. Esta potente solución trabaja sin problemas con Intune/SCCM para administrar la flota de monitores mediante el uso de PowerShell.

### Mayor ahorro de energía

HP se compromete a ayudar a proteger nuestro futuro compartido, ya que minimiza la energía que consumen nuestros monitores para ayudar a reducir la demanda de energía. Este monitor cumple con el más alto estándar de ahorro de energía, por lo que cuenta con clasificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® Gold.<sup>14</sup>



# Monitor HP USB-C FHD de la serie 5 Pro de 23,8" y 524 pm

## Especificaciones

### Especificaciones de pantalla

<b>Tamaño de pantalla</b>
23,8"
<b>Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)</b>
60,5 cm (23,8")
<b>Tamaño de diagonal visualizable</b>
23,8" (60,47 cm)
<b>Relación ancho-alto</b>
16:9 <sup>1</sup>
<b>Curvatura</b>
Plana
<b>Resolución nativa</b>
FHD (1920 x 1080) <sup>1,2</sup>
<b>Resolución (máxima)</b>
FHD (1920 x 1080 a 100 Hz) <sup>1</sup>
<b>Resoluciones admitidas</b>
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 1080 a 100 Hz; 1280 x 1024 a 75 Hz; 1024 x 768 a 75 Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 75 Hz
<b>Tipo de panel</b>
IPS
<b>Bezel</b>
Sin bordes en tres lados con bisel de microborde
<b>Área activa del panel</b>
52,7 x 29,65 cm
<b>Profundidad de bits de panel</b>
8 bits (6 bits + FRC) <sup>1</sup>
<b>Colores de pantalla</b>
Hasta 16,7 millones de colores admitidos <sup>1,3</sup>
<b>Gama de colores de la pantalla</b>
100% sRGB
<b>Velocidad de actualización (máxima)</b>
100 Hz <sup>2</sup>
<b>Frecuencia de barrido de pantalla</b>
50 a 100 Hz (Vertical) <sup>1</sup> ; 30 a 115 KHz (Horizontal) <sup>1</sup>
<b>Tiempo de respuesta</b>
5 ms GTG (con sobrecarga) <sup>1</sup>
<b>Brillo</b>
350 nits <sup>1</sup>
<b>Relación de contraste</b>
1500:1 (Estático) <sup>1</sup> ; 10.000.000:1 (Dinámico) <sup>1</sup>
<b>Densidad de píxeles</b>
0,27 x 0,27 mm <sup>1</sup>
<b>Píxeles por pulgada (ppp)</b>
93 ppi <sup>1</sup>
<b>Ángulo de visualización</b>
178° (Vertical) 178° (Horizontal)
<b>Tipo de retroiluminación</b>
Con iluminación en los bordes; WLED
<b>Duración de la lámpara de retroiluminación</b>
30.000 hours
<b>Funciones de la pantalla</b>
Encendido sencillo; Antirreflectante; Altura ajustable/inclinación/rotación/giro; Altavoces integrados; HP Eye Ease; Micrófono integrado; Sensor de luz ambiental; Interruptor KVM; Conexión en paralelo
<b>Opciones de control de pantalla</b>
Más brillo; Color; Imagen; Audio; Alimentación; Menú; Administración; Información; Sair
<b>Software de gestión</b>
HP Display Center; HP Client Management Script Library <sup>10,11</sup>
<b>Capacidad de gestión remota</b>
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; Through HP Client Management Script Library
<b>Modos de luz azul baja</b>
Sí, HP Eye Ease (solución de hardware con luz azul baja con certificación TÜV)
<b>Sin oscilaciones</b>
Sí (con certificación TÜV)
<b>Tratamiento de la pantalla</b>
Antirreflejo
<b>Dureza</b>
3H <sup>1</sup>
<b>Niebla</b>
25%
<b>Montaje VESA</b>
100 x 100 mm
<b>Margen de ajuste de altura</b>
150 mm
<b>Inclinación</b>
-5 a +23°
<b>Rotación</b>
±45°
<b>Rotación sobre eje</b>
±90°
<b>Cámara</b>
Sí, 5 MP
<b>Características de la cámara</b>
Inclinación independiente de -20° a 5°; Soporte Windows Hello (sensor infrarrojo); Privacidad de ventana emergente; Auto Lock and Awake
<b>Resolución máxima de vídeo</b>
2592 x 1944 a 30 cps
<b>Campo de vista en diagonal (dFoV)</b>
80° (RGB)
<b>Micrófono</b>
Sí (micrófonos dobles con reducción de ruido DNN)
<b>Potencia de salida del altavoz</b>
4 de 3 W Altavoces integrados orientados hacia abajo

### Conectividad y comunicaciones

<b>Puertos y conectores</b>
1 HDMI 2.0
1 DisplayPort™ 1.4
1 salida DisplayPort™ 1.4
1 conector de audio de 3,5 mm (combinación de entrada/salida de audio)
1 USB Type-C* con frecuencia de señalización de 5 Gb/s (USB Power Delivery de hasta 15 W)
1 USB Type-C* con frecuencia de señalización de 5 Gb/s (USB Power Delivery de hasta 100 W, DisplayPort™ 1.4 modo alternativo)
3 USB Type-A con frecuencia de señalización de 5 Gb/s (1 carga)
1 USB-B
1 RJ-45 (10/100/1000 Mb/s)
<b>HDCP</b>
Sí, DisplayPort™, HDMI y USB Type-C*
<b>Fuente de alimentación de energía</b>
100 a 240 V CA y 50/60 Hz (Interna)
<b>Consumo de energía</b>
223 W (máximo), 33 W (típico) y 0,5 W (en espera)

### Logística y física

<b>Color de producto</b>
Negro
<b>Color del soporte</b>
Negro azabache; Plateado natural
<b>Soporte desmontable</b>
Yes
<b>Seguridad física</b>
Preparado para bloqueo de seguridad <sup>12</sup>
<b>Dimensiones sin base (ancho x largo x alto)</b>
21,24 x 1,86 x 12,37 cm (sin soporte)
<b>Dimensiones con soporte (ancho x largo x alto)</b>
53,94 x 18,95 x 50,32 cm
<b>Peso</b>
9,5 kg (con soporte); 4,99 kg (sin soporte)
<b>Dimensiones con embalaje (ancho x profundidad x alto)</b>
62,1 x 14 x 39,3 cm
<b>Peso con embalaje</b>
9,5 kg
<b>Productos por capa</b>
8

### Certificación y conformidad

<b>Eficiencia de energía</b>
Certificación ENERGY STAR®
<b>Etiquetas ecológicas</b>
Certificado para TCO; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold con Climate+ <sup>13</sup>
<b>Especificaciones ambientales</b>
Bajo contenido de halógeno; La caja exterior y los cojines corrugados son 100 % sustentables y reciclables; 85 % de plástico reciclado en circuito cerrado derivado de ITE; Contiene plástico destinado al océano y reciclado; Contiene un 20 % de vidrio reciclado en el panel del monitor; Contiene al menos un 35 % de metal reciclado, incluido un 90 % de aluminio reciclado en el soporte <sup>5,6,7,8,9</sup>
<b>Certificaciones</b>
MEPS de Australia-Nueva Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL de grado 1; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS de Vietnam; WEEE; ISC; Comisión de Energía de California (CEC); UAE; TGM; Certificados de Ucrania; Certificación TÜV Flicker Free; NRCS; PSE; GS; Ucrania EE; Certificación de solución de hardware TÜV de luz azul baja; MEPS de Corea; DoC de Australia-Nueva Zelanda; EMF
<b>Certificado Microsoft WHQL</b>
Windows 11; Windows 10
<b>Software de colaboración certificado</b>
Zoom
<b>Compatible con Windows Hello</b>
Yes
<b>Margen de temperaturas operativas</b>
41 to 95°F
<b>Intervalo de humedad en funcionamiento</b>
del 20 al 80% de HR sin condensación
<b>Rango de humedad fuera de operación</b>
5 - 95 %

### Información adicional

<b>Garantía del fabricante</b>
Garantía limitada de tres años de HP
<b>Contenido de la caja</b>
Monitor; Cable DisplayPort™; Tarjeta de garantía; Cable USB Type-A a B; Póster de instalación rápida; 1 cable USB Type-C* a Type-C; Cable de alimentación de CA <sup>4</sup>
<b>País de origen</b>
Fabricado en China y Tailandia



# Monitor HP USB-C FHD de la serie 5 Pro de 23,8" y 524 pm

## Accesorios y servicios (no se incluyen)

**Kit de bloqueo de seguridad v3 para equipos profesionales de HP**



Ayude a evitar la manipulación del chasis y proteja su equipo y monitor en espacios de trabajo y áreas públicas con el kit asequible de bloqueo de seguridad v3 para equipos profesionales de HP.

**Nº de producto: 3XJ17AA**

**Brazo de liberación rápida HP para un solo monitor**



Ofrezca más opciones de comodidad y más espacio en su escritorio con el brazo de monitor de liberación rápida HP. Con tres sencillas opciones de montaje en el escritorio y un enganche rápido para determinados monitores Serie E G5/Serie 5 Pro<sup>1</sup> y Serie 7 Pro<sup>2</sup>, nunca ha sido tan fácil maximizar la comodidad en el trabajo y el espacio en el escritorio.

**Nº de producto: 762U0AA**

<sup>1</sup> Compatible con determinados monitores HP Serie E, Serie 5 Pro y Serie 7 Pro. Compruebe la compatibilidad detallada en la hoja de datos del accesorio.

<sup>2</sup> Requiere adaptador VESA para monitor para modelos seleccionados. Por favor, comuníquese con su agente de ventas o el Servicio de HP para obtener más orientación.

**Soporte de montaje para equipos HP B560**



Cree un espacio de trabajo compacto y eficiente con el soporte de montaje para PC HP B560. Simplemente conecte su mini PC de sobremesa HP<sup>1</sup> directamente detrás de sus monitores E-Series G5/Serie 5 Pro/Serie 7 Pro<sup>2</sup> para obtener una solución optimizada que ahorra espacio y no interfiere con la capacidad de ajuste de 4 direcciones de la pantalla.

**Nº de producto: 763U8AA**

<sup>1</sup> Compatible con los PC mini de sobremesa y las estaciones de trabajo que cuenten con un montaje VESA de 100 mm x 100 mm. Utiliza el kit de espaciador incluido para facilitar la compatibilidad con HP Thin Clients que cuenten con un montaje VESA de 100 mm x 100 mm.

<sup>2</sup> Compatible con determinados monitores HP Serie E, Serie 5 Pro y Serie 7 Pro. Compruebe la compatibilidad detallada en la hoja de datos del accesorio.

# Monitor HP USB-C FHD de la serie 5 Pro de 23,8" y 524 pm

## Notas al pie

### Notas al pie del mensaje

<sup>1</sup> El monitor HP de la serie 5 Pro o cualquier otro monitor adicional se vende por separado.

<sup>2</sup> Para lograr compatibilidad con KVM, en caso de que los equipos conectados no tengan un puerto USB-C\*, el usuario deberá contar con un cable USB-B a A.

<sup>3</sup> 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 computadoras, IEEE 16801-2018.

<sup>4</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>5</sup> El porcentaje de vidrio reciclado en el panel del monitor varía según el producto. El vidrio reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del vidrio.

<sup>6</sup> Empaque a base de papel 100 % obtenido de fibras recicladas y certificadas de fuentes sostenibles.

<sup>7</sup> Todas las especificaciones de desempeño representan las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP; el desempeño real puede ser superior o inferior.

<sup>8</sup> La función de balance progresivo de blancos de HP se diseñó para calibrar el 100 % del blanco completo en los monitores HP de la serie 5 Pro. El objetivo de este ajuste es alinear con más precisión el punto blanco entre varios monitores HP de la serie 5 Pro. Sin embargo, debido a la naturaleza de los monitores, es posible que se produzcan diferencias perceptibles en el color blanco cuando se ven los monitores desde diferentes ángulos.

<sup>9</sup> Frecuencia de actualización de 100 Hz compatible con equipos host con DisplayPort™ 1.2 o versiones posteriores. El equipo host puede afectar las combinaciones de frecuencia de actualización de los monitores 1 y 2. Las frecuencias de actualización pueden ser habilitadas por el usuario en la configuración del equipo.

<sup>10</sup> Cable de alimentación de CA, cable DisplayPort™ 1.4, cable USB 3.0 A-B y cable USB 3.1 C-C incluidos. Todos los demás cables se venden por separado.

<sup>11</sup> La guía de instalación ergonómica está disponible en el HP Display Center. El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

<sup>12</sup> El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible para descargar desde la tienda de Microsoft para Windows o support.hp.com para Windows y MacOS.

<sup>13</sup> HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.

<sup>14</sup> En base al registro EPEAT® de Estados Unidos de acuerdo con IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para obtener más información. EPEAT® es una etiqueta ecológica de clase mundial para productos electrónicos y tecnológicos. Los productos con registro EPEAT® Gold con Climate+ cumplieron con criterios rigurosos y fueron verificados de forma independiente para garantizar que se diseñaron cuidadosamente teniendo en cuenta el planeta. Con EPEAT Climate+, no solo estás eligiendo productos; estás eligiendo un movimiento hacia la responsabilidad corporativa y la acción climática. Se verificó que este producto cumple con los requisitos de ENERGY STAR®.

### Notas al pie de especificaciones técnicas

<sup>1</sup> Todas las especificaciones de rendimiento son las especificaciones típicas suministradas por los fabricantes de componentes de HP. El rendimiento real puede variar para más o para menos.

<sup>2</sup> Se requieren DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 para que el panel funcione con su resolución nativa. La tarjeta de video del equipo conectado debe ser compatible con 1920 x 1080 a 60 Hz con color de 8 bits al utilizar un DisplayPort™ o HDMI. La tarjeta de video del equipo conectado debe ser compatible con 1920 x 1080 e incluir un puerto DisplayPort™ o una salida HDMI para controlar el monitor en el modo preferido.

<sup>3</sup> Cantidad de colores por medio de la tecnología A-FRC.

<sup>4</sup> Los cables incluidos pueden variar según el país.

<sup>5</sup> Empaque 100 % de cartón corrugado obtenido de fibras recicladas y certificadas de fuentes sostenibles.

<sup>6</sup> El porcentaje de plástico de circuito cerrado derivado de ITE se basa en la definición establecida en la norma IEEE 16801-2018.

<sup>7</sup> El plástico destinado al océano y reciclado se basa en la definición establecida por la norma UL2809.

<sup>8</sup> El metal reciclado se expresa como porcentaje del peso total del metal según las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas de metal de más de 25 gramos.

<sup>9</sup> El porcentaje de vidrio reciclado en el panel del monitor varía según el producto. El vidrio reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del vidrio.

<sup>10</sup> El equipo host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center está disponible en la tienda de Microsoft.

<sup>11</sup> The Client Management Script Library must be downloaded to the connected PC to run CMSL commands. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.

<sup>12</sup> El candado se vende por separado.

<sup>13</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT® varía según el país. Consulta [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado del registro en cada país. En base al registro EPEAT® de Estados Unidos de acuerdo con IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para obtener más información.

