

Monitor FHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 23,8 pulgadas: 524pu

Diseñado para conectar

Aprovecha más posibilidades con el monitor FHD USB HP Pro de la serie 5 de 23,8 pulgadas. Su diseño elegante y moderno ofrece imágenes definidas y sorprendentes, así como una potencia mejorada de 100 W con una conexión de un solo cable que se conecta sin problemas al ordenador y periféricos tanto en casa como en la oficina.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Tu centro de productividad

Haz más cosas con tu concentrador para una productividad imparables. Conecta cualquier dispositivo³ con un solo cable USB-C® para obtener un potente suministro de energía de 100 W. Mejora la visualización de tu trabajo con detalles suaves y definidos gracias a la frecuencia de actualización de 100 Hz¹, mientras disfrutas de colores vibrantes y uniformes con el 100 % de sRGB¹ y el balance de blancos progresivo de HP².



Diseñados para que funcionen juntos

Transforma tu espacio en un lugar de trabajo sin complicaciones. El diseño de bisel con microborde en tres lados sin bordes te permite ver más que nunca. Conexión en cadena⁴ de otro monitor HP Pro de la serie 5⁵ para una configuración perfecta de pantalla dual con una productividad de nivel superior.



Controla tu comodidad

Siéntete lo mejor posible durante todo el día con la ajustabilidad en 4 direcciones optimizada por la guía detallada de configuración ergonómica⁶ de HP Display Center⁷. Consigue descansar la vista con HP Eye Ease al reducir la luz azul sin que afecte a los colores.

Sostenibilidad en acción

Materiales impactantes

Este monitor de bajo consumo se ha diseñado cuidadosamente con al menos un 90% de plástico reciclado⁸, un 20 % de vidrio reciclado en el panel del monitor¹⁰ y un 90 % de aluminio reciclado en el soporte⁹. Además, el 100 % de los embalajes de papel son de origen sostenible¹¹.



Monitor FHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 23,8 pulgadas: 524pu

Incluye



Resolución FHD

No te pierdas ningún detalle y disfruta de imágenes definidas y de una gran nitidez con la resolución FHD de 1920 x 1080 en este monitor de 23,8 pulgadas.¹

Tecnología IPS

Independientemente de donde te encuentres, la tecnología IPS garantiza la precisión y uniformidad de la imagen en amplios ángulos de visión horizontal y vertical de 178 grados.¹

Velocidad de actualización de 100 Hz

Gracias a una frecuencia de actualización de 100 Hz, este monitor ofrece detalles más definidos pasando suavemente de un fotograma a otro, lo que permite un tiempo de reacción rápido en fracciones de segundo.¹

Más contraste

Gracias a la mejorada relación de contraste 1500:1 podrás disfrutar de los distintos matices de color, luces y sombras.¹

Brillo elevado

Los 350 nits de brillo te permiten ver con claridad. Mejora el rendimiento visual para trabajar o simplemente para disfrutar del entretenimiento.¹

Gama de colores con un 100 % de sRGB

Disfruta de unos colores precisos en pantalla con un 100 % de sRGB. Este monitor HP ofrece una reproducción ideal del color con un esfuerzo mínimo.¹

Balance de blancos progresivo

Trabaja mejor con un contenido que se ve igual en ambas pantallas. El balance de blancos progresivo es una tecnología de HP que ofrece una equiparación uniforme de puntos blancos entre pantallas.²

Conectividad USB-C*

Mantén la configuración simple e impecable con un monitor que lo integra todo. Conecta el teclado y el ratón a los puertos posteriores de este monitor y utiliza un único cable USB-C* para tu ordenador portátil con datos, vídeo y hasta 100 W de carga.

Conecta en cadena un segundo monitor HP Pro de la serie 5

Visualiza aún más con DisplayPort™ al conectar en cadena un segundo monitor HP Pro de la serie 5 para disfrutar de una configuración perfecta de pantalla dual.^{4,5}

Más puertos. Más potencia. Fácilmente accesible.

Equipado con puertos que incluyen USB-C*, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4, USB-C* descendente y 3 puertos USB-A 3.2.¹²

Un diseño elegante para un espacio limpio

Amplía tu visión y mejora el rendimiento en pantalla con un diseño sin bordes de 3 lados con bisel de microborde que maximiza el área de visualización para un diseño elegante y sencillas configuraciones de monitor dual.

Ajuste sin límites

Gracias a los 4 ajustes ergonómicos podrás personalizar la inclinación, la altura, el giro y la rotación para que se adapte a tus necesidades.

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.

Guía de instalación ergonómica

Con las prácticas ergonómicas de gran categoría a tu alcance, dispones del conocimiento necesario para configurar con precisión la ajustabilidad de 4 vías de tu monitor con el fin de lograr una comodidad óptima durante todo el día gracias a la detallada guía de configuración ergonómica de HP Display Center.^{6,7}

HP Display Center

Personaliza tu monitor con el intuitivo software HP Display Center que te permite adaptar la configuración y crear particiones de pantalla, entre otras muchas opciones: todo ello mediante el ordenador host. Asimismo, aprende a encontrar la posición perfecta con ayuda de la guía de configuración ergonómica de HP incluida.^{8,7}

Nuevo diseño de administración remota

HP Client Management Script Library (CMSL) facilita el uso de la gestión remota. Esta potente solución funciona a la perfección con Intune/SCCM para gestionar tu flota de monitores con PowerShell.¹³

Encendido único

Enciende tu equipo y tu monitor al instante, incluso con la tapa cerrada, al pulsar el botón de encendido del monitor.¹⁴

Mayor eficiencia energética

HP se compromete a proteger nuestro futuro compartiendo minimizando la energía que consumen nuestros monitores para favorecer la reducción de la demanda energética. Este monitor cumple las normas más estrictas de ahorro de energía con la clasificación ENERGY STAR® y el registro EPEAT® Oro.¹⁵



Monitor FHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 23,8 pulgadas: 524pu

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla
23,8"¹
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)

60,5 cm (23,8")

Tamaño de visualización en diagonal

23,8" (60,47 cm)

Relación de aspecto
16:9¹
Curvatura

Plano

Resolución nativa
FHD (1920 x 1080)^{1,2}
Resolución (máxima)
FHD (1920 x 1080 a 100 Hz)¹
Resoluciones compatibles

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

Tipo de panel
IPS¹
Marco

bisel micro-edge de 3 caras

Superficie activa del panel

52,70 x 29,65 cm

Profundidad de bits del panel
8 bits (6 bits + FRC)¹
Colores de la pantalla
Hasta 16,7 millones de colores^{1,3}
Gama de colores de la pantalla

100% sRGB

Velocidad de actualización (máxima)
100 Hz¹
Frecuencia del escaneo de la pantalla
50-100 Hz (Vertical)¹ 30-115 kHz (Horizontal)¹
Tiempo de respuesta

GtG de 5 ms (con Overdrive)

Brillo
350 nits¹
Relación de contraste
1500:1 (Estático)¹ 10000000:1 (Dinámico)¹
Densidad de píxeles
0,28 x 0,28 mm¹
Píxeles por pulgada (ppp)
93 ppp¹
Ángulo de visualización
178° (Vertical)¹ 178° (Horizontal)¹
Tipo de retroluminación

Borde iluminado; WLED

Duración de la luz de retroluminación

30.000 hours

Funciones de la pantalla
Encendido sencillo; Antirreflectante; Ajuste de altura/inclinación/giro/pivote; HP Eye Ease; Conexión en cadena¹³
Opciones de control para el usuario de la pantalla

Brillo+; Color; Imagen; Entrada; Alimentación; Menú; Gestión; Información; Salir

Software de gestión
HP Display Center; HP Client Management Script Library⁶
Posibilidad de gestión remota
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 Library¹³
Modos de luz azul baja
Sí, HP Eye Ease (certificación de solución de hardware TÜV Low Blue Light)¹
Antiparpadeo

Sí

Tratamiento de la pantalla

Antirreflectante

Dureza
3H¹
Nebolina

25%

Montaje VESA

100 x 100 mm

Rango de ajuste de la altura

150 mm

Inclinación

-5° a + 23°

Base giratoria

±45°

Pivote

±90°

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores

1 HDMI 2.0

1 DisplayPort™ 1.4

1 salida DisplayPort™ 1.4

1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 5 Gbps (hasta 15 W de suministro de energía por USB)

1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 5 Gbps (hasta 100 W de suministro de energía por USB, modo Alt DisplayPort™ 1.4)

3 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (1 de carga)

1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

HDCP

Sí, DisplayPort™, HDMI y USB Type-C®

Fuente de alimentación

100 - 240 V AC 50/60 Hz

(Interno)

Demanda de alimentación en modo encendido para rango dinámico estándar (SDR)

14 W

Demanda de alimentación en modo en espera

0,5 W

Logística y física

Color del producto

Negro azabache

Color del soporte

Negro azabache Plata natural

Pie desmontable

Yes

Seguridad física
Preparado para bloqueo de seguridad⁵
Superficie de la base

24,2 x 18,95 cm

Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)

53,94 x 4,72 x 31,43 cm (sin soporte)

Dimensiones con soporte (An x P x Al)

53,94 x 18,95 x 50,32 cm

Peso

5,93 kg (con soporte)

Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)

62,1 x 14 x 39,3 cm

Peso con el embalaje

8,42 kg

Certificación y conformidad

Eficiencia energética

Certificación ENERGY STAR® D

Etiquetas ecológicas
Certificación TCO; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold con Climate+⁷
Especificaciones medioambientales
Bajo contenido en halógenos. El material de embalaje de celulosa de papel moldeado dentro de la caja es 100 % de origen sostenible y reciclable. Tanto el material del embalaje exterior como el corrugado son 100 % de origen sostenible y reciclable. 85 % de plástico de ciclo cerrado derivado de ITE. Contiene plásticos destinados a acabar en el océano. Contiene un 20 % de cristal reciclado en el panel del monitor. Contiene al menos un 40 % de metal reciclado, incluido un 90 % de aluminio reciclado en el soporte.^{8,9,10,11}
Certificados

MEPS de Australia-Nueva Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL de nivel 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); Emiratos Árabes Unidos; Certificados de Ucrania; Certificación TÜV Flicker Free; NRCS; PSE; GS; EE de Ucrania; Solución de hardware con luz azul de baja intensidad certificada por TÜV; MEPS de Corea; DoC de Australia-Nueva Zelanda; EMF

Certificado Microsoft WHQL

Windows 11; Windows 10

Rango de temperaturas operativas

41 to 95°F

Rango de humedades operativas

del 20 al 80% de HR sin condensación

Rango de humedad en inactividad

5 - 95 %

Información adicional

Números de producto

9D9V7AA - 524pu (con soporte); 9D9V7E9 - 524pu (garantía de 5 años); 9D9V7A5 - 524pu (sin PVC)

Garantía del fabricante

Tres años de garantía limitada HP

Contenido de la caja
Tarjeta de garantía; Cable de alimentación de CA; Póster de configuración rápida; 1 cable USB de Type-C® a Type-C⁴
País de origen

Fabricado en China



Monitor FHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 23,8 pulgadas: 524pu

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



Agregue audio estéreo rico a monitores seleccionados de la serie E, monitores de la serie 5 Pro y monitores de la serie P¹, y mantenga su escritorio limpio y libre de desorden con la barra de altavoces HP S101, que se adapta perfectamente debajo de la cabeza del monitor y se conecta a través de USB.

Número del producto: 5UU40AA

¹ Compatible with select E-Series, P-Series, and Series 5 Pro monitors. Please check detailed compatibility on accessory datasheet.

² HP incluye una garantía limitada de un año con asistencia en línea disponible 24 horas al día, 7 días a la semana. Para obtener más información, consulte el centro de atención al cliente de HP o visite www.hp.com/go/orderdocuments. Se requiere acceso a Internet, no incluido.

Brazo de liberación rápida HP para un solo monitor



Enjoy more comfort and space with the HP Quick Release Monitor Arm. Easily mount and quickly release select E-Series G5¹, Series 5 Pro², and Series 7 Pro³ monitors to maximize workday comfort and desk space.

Número del producto: 762U0AA

¹ Compatible with monitors that have 100 x 100 VESA mount and adapter. Quick release attach capability is available for the following E-Series G5 monitors: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, and E32k G5.

² 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 HP B560 PC



Create a compact workspace with the HP B560 PC Mounting Bracket. Attach your HP Desktop Mini PC¹ behind select E-Series G5², Series 5 Pro³, or Series 7 Pro⁴ monitors for a fully adjustable, space-saving solution.

Número del producto: 763U8AA

¹ Compatible with Desktop Mini PCs and Workstations that have a 100 mm x 100 mm VESA mount. Use included spacer kit to allow compatibility with HP Thin Clients that have a 100 mm x 100 mm VESA mount.

² Compatible with the following E-Series monitors: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, and E32k G5, E45c G5.

Funda VESA para ordenador de sobremesa mini HP v4+



Envuelva su ordenador de sobremesa mini HP en la funda de VESA para el ordenador de sobremesa mini HP v4+ para realizar el montaje de forma segura, con o sin un módulo de expansión^{1,2}, detrás de la pantalla. Coloque la solución en una pared y bloquéela con el soporte de seguridad integrado y un bloqueo de cable ultradelgado de HP opcional.

Número del producto: 99T54AA

¹ Cada uno se vende por separado. Los módulos de expansión son compatibles con la funda HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). El kit de sujeción de alimentación HP DM VESA y el adhesivo de despliegue rápido HP DM VESA solo son compatibles con la funda HP Desktop Mini v4+ VESA (99T54AA). Consulte las especificaciones rápidas del producto para conocer las configuraciones exactas.

² Requiere un brazo de liberación rápida HP para monitor o un soporte de montaje HP B600/B550/B560 para determinados modelos. Ponte en contacto con tu agente de ventas o con HP Service para obtener más información.

Monitor FHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 23,8 pulgadas: 524pu

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

- ¹ 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.
- ² La función de balance de blancos progresivo de HP se ha diseñado para calibrar el 100 % de todos los blancos en los monitores HP Pro de la serie 5. El objetivo de este ajuste es equilibrar con mayor precisión el punto blanco entre varios monitores HP Pro de la serie 5. 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 distintos ángulos.
- ³ Funciona con cualquier sistema operativo. Mantiene el mismo suministro de energía al conectar varios dispositivos.
- ⁴ Frecuencia de actualización de 100 Hz compatible con ordenadores anfitrión con DisplayPort™ 1.2 o versiones posteriores. El ordenador anfitrión 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 ordenador.
- ⁵ El monitor HP Pro de la serie 5 o el monitor adicional se venden por separado.
- ⁶ Guía de configuración ergonómica disponible a través de HP Display Center. El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la Microsoft Store.
- ⁷ El ordenador anfitrión requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se puede descargar en la tienda de Microsoft para Windows o en support.hp.com para Windows y MacOS.
- ⁸ El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El plástico reciclado posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT® para ordenadores, estándar IEEE 16801-2018.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ El porcentaje de cristal reciclado en el panel del monitor varía según el producto. El cristal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del cristal.
- ¹¹ El 100 % del embalaje en papel se ha fabricado con fibras de origen sostenible, certificadas y recicladas.
- ¹² Cable de alimentación de CA y cable USB-C 3.2 Gen 1 incluidos. El resto de cables se venden por separado.
- ¹³ Se prevé que HP CMSL estará disponible entre noviembre de 2024 y abril de 2025. HP CMSL solo es compatible con PowerShell 5.1 y versiones posteriores de 64 bits. CMSL es compatible con la versión 1809 de Windows 10 y versiones posteriores, así como con Windows 11. Se pueden aplicar algunas limitaciones en monitores heredados. Para descargar HP CMSL, visita support.hp.com.
- ¹⁴ Función de encendido único solo compatible con ordenadores HP con Windows 10 o versiones posteriores.
- ¹⁵ 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. EPEAT® es una etiqueta ecológica de categoría mundial para productos electrónicos y tecnológicos. Los productos registrados EPEAT® Oro con Climate+ cumplen los criterios más rigurosos y se han verificado de forma independiente para garantizar que han sido cuidadosamente diseñados pensando en el planeta. Con EPEAT Climate+, no solo estás eligiendo productos, sino que estás optando por un movimiento enfocado en la responsabilidad empresarial y la acción por el clima. Este producto se ha verificado para que cumpla los requisitos ENERGY STAR®.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- ¹ Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas proporcionadas por los fabricantes de componentes de HP, el rendimiento real puede variar y ser más alto o más bajo.
- ² Se necesita DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 para activar el panel en su resolución nativa. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser compatible con 1920 x 1080 a 60 Hz con color de 8 bits si se usa DisplayPort™ o HDMI. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser compatible con 1920 x 1080 e incluir una salida DisplayPort™ o una salida HDMI para controlar el monitor en el modo preferido.
- ³ Número de colores mediante tecnología A-FRC.
- ⁴ Los cables incluidos pueden variar según el país.
- ⁵ El candado se vende por separado.
- ⁶ El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la tienda de Microsoft.
- ⁷ Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT® varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulta 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.
- ⁸ El porcentaje de cristal reciclado en el panel del monitor varía según el producto. El cristal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del cristal.
- ⁹ El plástico destinado a acabar en el océano se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El plástico destinado a acabar en el océano se basa en la definición establecida en el estándar UL2809.
- ¹⁰ Fuentes de alimentación externas, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos no incluidos. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas después de la compra no contengan un bajo contenido en halógenos.
- ¹¹ Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado se han fabricado con fibras 100 % recicladas de origen sostenible certificado.
- ¹² El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal conforme a las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- ¹³ La biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes se debe descargar en el ordenador conectado para ejecutar los comandos CMSL. Se pueden aplicar algunas limitaciones en monitores heredados. Para descargar HP CMSL, visita support.hp.com.

