

Monitor HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas: 524 pn

Reimagina cómo es el trabajo

Rentabiliza al máximo tu jornada laboral con el monitor HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas. Crea la configuración que mejor se adapte a tu forma de trabajar, independientemente de tu lugar de trabajo, con una claridad visual definida y una comodidad ajustable integradas en un diseño elegante y moderno.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

100Hz

Mejora tu productividad

Consigue ampliar la visión y mejora tu rendimiento con este monitor con resolución WUXGA de 24 pulgadas. La rapidísima frecuencia de actualización de 100 Hz¹ realza todos los detalles. Amplía aún más tu visión con unos colores vivos, brillantes y uniformes, un 100 % de sRGB¹ y el balance de blancos progresivo de HP.²



Diseñado para inspirar

Cambia el aspecto de tu escritorio. Consigue ampliar la visión del monitor con un diseño sin bordes de 3 lados con bisel de microborde. Para conseguir incluso una mayor visión, emparéjalo con otro monitor HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas⁴ y una base de acoplamiento³ para obtener una configuración perfecta de doble monitor¹³.



Controla tu comodidad

Siéntete lo mejor posible durante todo el día con la ajustabilidad en 4 direcciones optimizada por la guía detallada de configuración ergonómica⁵ de HP Display Center⁹. Consigue descansar la vista con HP Eye Ease al reducir la luz azul sin que afecte a los colores.

Sostenibilidad en acción

Materiales impactantes

La mejor elección para un mañana más brillante: la carcasa de este monitor de bajo consumo contiene al menos un 90 % de plástico reciclado⁶. Y como el embalaje de papel es 100 % de origen sostenible⁷, podrás sentirte bien con tu compra.



Monitor HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas: 524 pn

Incluye



Resolución WUXGA con una relación de aspecto 16:10

Disfruta de un 11 % más de pantalla con una resolución WUXGA de 1920 x 1200 y una relación de aspecto de 16:10.^{1,12}

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

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.

Un mayor número de puertos. Fácilmente accesibles.

Un mayor número de puertos equivale a un mayor número de funciones. Con HDMI 1.4, DisplayPort™ 1.2, USB-B (ascendente) y 4 puertos USB-A 3.2, podrás conectar varios dispositivos. El diseño orientado hacia atrás facilita la conexión.³

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.^{5,9}

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.^{5,9}

Certificado para funcionar con Chromebook

La insignia Works With Chromebook en un dispositivo significa que ha sido optimizado para funcionar con tu Chromebook y con otros dispositivos con Chrome OS. Disfruta de una experiencia impecable con los accesorios con certificación Works With Chromebook.¹⁰

Mayor eficiencia energética

HP se compromete a proteger nuestro futuro compartido 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.¹¹



Monitor HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas: 524 pn

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla24"¹**Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)**

61 cm (24")

Tamaño de visualización en diagonal

24 pulgadas (61,13 cm)

Relación de aspecto16:10¹**Curvatura**

Plano

Resolución nativaWUXGA (1920 x 1200)^{1,2}**Resolución (máxima)**WUXGA (1920 x 1200 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 50 Hz; 1920 x 1080 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 100 Hz; 1920 x 1200 a 60 Hz; 1280 x 1024 a 75 Hz; 720 x 480 a 60 Hz; 720 x 576 a 50 Hz; 1024 x 768 a 75 Hz; 1280 x 720 a 50 Hz; 1280 x 720 a 100 Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 75 Hz; 1920 x 1200 a 75 Hz; 1920 x 1200 a 100 Hz

Tipo de panelIPS; LCD¹**Marco**

Sin bordes en 3 de los lados

Superficie activa del panel

51,84 x 32,4 cm

Profundidad de bits del panel8 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 De 30 kHz a 130 kHz (Horizontal)¹**Tiempo de respuesta**GtG de 5 ms (con Overdrive)¹**Brillo**350 nits¹**Relación de contraste**1500:1 (Estático)¹ 10000000:1 (Dinámico)¹**Densidad de píxeles**0,27 x 0,27 mm¹**Píxeles por pulgada (ppp)**94 ppp¹**Ángulo de visualización**

178° (Vertical) 178° (Horizontal)

Tipo de retroiluminación

Borde iluminado; WLED

Duración de la luz de retroiluminación

30,000 hours

Funciones de la pantallaAntirreflejante; Ajuste de altura/inclinación/giro/pivote; HP Eye Ease; Balance de blancos progresivo^{1,3}**Opciones de control para el usuario de la pantalla**

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

Software de gestiónHP Display Center; HP Client Management Script Library^{6,15}**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

Antirreflejante

Dureza3H¹**Nebliina**

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 1.4

1 DisplayPort™ 1.2

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

1 USB-B

HDCP

Sí, DisplayPort™ y HDMI

Fuente de alimentación

100 - 240 V AC 50/60 Hz

(Interno)

Demanda de alimentación en modo en espera

0,5 W

Logística y física

Color del producto

Bisel de color negro azabache; Cubierta posterior de color negro azabache

Color del soporte

Color plata; Color negro azabache

Seguridad físicaPreparado para bloqueo de seguridad⁵**Superficie de la base**

24,2 x 18,95 cm

Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)

53,28 x 4,7 x 34,29 cm (sin soporte)

Dimensiones con soporte (An x P x Al)

53,28 x 18,95 x 51,75 cm

Peso

5,1 kg (con soporte)

Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)

62,1 x 14 x 41,1 cm

Peso con el embalaje

7,4 kg (con soporte)

Certificación y conformidad

Eficiencia energética

Certificación ENERGY STAR® C

Etiquetas ecológicasCertificación TCO; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold con Climate+⁷**Especificaciones medioambientales**

Bajo en halógenos; La almohadilla de pulpa de papel moldeada del interior de la caja es 100% de origen sostenible y reciclable; La caja exterior y las almohadillas de cartón ondulado son 100% de origen sostenible y reciclables; 85% de plástico de circuito cerrado derivado de ITE; Contiene plástico procedente del océano; Contiene un 20% de vidrio reciclado en el panel del monitor; Al menos un 30% de metal reciclado, incluido un 90% de aluminio reciclado en el soporte.^{8,9,10,11,12,14}

Certificados

BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; GS Mark; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW application; UAE; TGM; Ukraine certificates; NRCS; PSE; Ukraine EE; TÜV Low Blue Light Hardware Solution certified; Works with Chromebook certified; Korea MEPS; CEL Grade 2; Australian-New Zealand DoC; 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

9D9A7AA - 524pn (con soporte); 9D9A7E9 - 524pn (garantía de 5 años); 9D9A7A5 - 524pn (sin PVC)

Garantía del fabricante

Tres años de garantía limitada HP

Contenido de la cajaMonitor; Cable DisplayPort™; Cable HDMI; Tarjeta de garantía; Cable de USB Type-B a A; Póster de instalación rápida; Cable de alimentación de CA⁴**País de origen**

Fabricado en China y Vietnam



Monitor HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas: 524 pn

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



Disfrute de más comodidad y espacio con el brazo de monitor de liberación rápida HP. Monta y libera rápidamente determinados monitores G5 de la serie E¹, Pro de la serie 5² y Pro de la serie 7³ para maximizar la comodidad de la jornada laboral y el espacio de escritorio.

Número del producto: 762U0AA

¹ Compatible con monitores que tengan adaptador y soporte VESA 100 x 100. La función de liberación rápida se encuentra disponible para los siguientes monitores G5 de la serie E: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, y 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



Crea un espacio de trabajo compacto con el soporte de montaje de PC HP B560. Conecta tu ordenador HP Desktop Mini¹ detrás de monitores seleccionados de la serie E G5², Pro de la serie 5³ o Pro de la serie 7⁴ para obtener una solución totalmente ajustable y que ahorra espacio.

Número del producto: 763U8AA

¹ 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.

² Compatible con los siguientes monitores de la serie E: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, E32k G5 y 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 HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas: 524 pn

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 La base de acoplamiento se vende por separado. Los monitores HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas (524 pn) deben conectarse a la base de acoplamiento para una configuración de doble monitor.
- ⁴ El monitor HP Pro de la serie 5 con resolución WUXGA de 24 pulgadas (524 pn) se vende por separado.
- ⁵ 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 tienda de Microsoft.
- ⁶ 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® IEEE 16801-2018 para ordenadores. El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal conforme a la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.
- ⁷ El embalaje de papel se ha fabricado con fibras 100 % recicladas, certificadas y de origen sostenible.
- ⁸ Se incluye el cable de alimentación de CA, el cable HDMI, el cable DisplayPort™ y el cable USB 3.2 A-B. El resto de cables se venden por separado.
- ⁹ El ordenador anfitrión requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible para su descarga en la tienda de Microsoft para Windows, o en support.hp.com para Windows y MacOS.
- ¹⁰ Este producto funciona con dispositivos que pueden ejecutar la última versión de Chrome OS y se ha certificado para cumplir los estándares de compatibilidad de Google. Google no se hace responsable del funcionamiento de este producto ni del cumplimiento de los requisitos de seguridad. Chromebook y el distintivo Works With Chromebook son marcas comerciales de Google LLC.
- ¹¹ Basado en el registro estadounidense EPEAT® de conformidad con IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía en función del 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®.
- ¹² Basado en la comparativa con un monitor con resolución FHD (1920 x 1080) de 23,8 pulgadas.
- ¹³ La configuración puede variar en función de la disponibilidad de puertos del ordenador anfitrión. Se necesitan dos entradas de vídeo, HDMI o DisplayPort para una configuración de doble monitor.

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 requiere DisplayPort™ 1.2 o HDMI 1.4 para controlar el panel a su resolución nativa. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser compatible con 1920 x 1200 a 60 Hz con un color de 8 bits utilizando un puerto DisplayPort™ o HDMI. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser compatible con 1920 x 1200 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 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.
- ⁸ 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 bajo contenido en halógenos.
- ⁹ El material de relleno de pulpa moldeada está realizado con fibras de madera y materiales orgánicos 100 % reciclados.
- ¹⁰ El 100 % de la caja exterior y el material de relleno corrugado está elaborado a partir de fibras de origen sostenible, certificadas y recicladas.
- ¹¹ El porcentaje del contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 16801-2018.
- 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 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.
- ¹⁴ Percentage of recycled glass in the monitor panel varies by product. Recycled glass is expressed as a percentage of the total weight of the glass.
- ¹⁵ 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.

