

Monitor QHD HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527 pq

Reimagina cómo es el trabajo

Rentabiliza al máximo tu jornada laboral con el monitor QHD HP Pro de la serie 5 de 27 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



Mejora tu productividad

Consigue ampliar la visión de tu trabajo y mejorar tu rendimiento con este monitor con resolución QHD de 27 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, este monitor se puede acoplar en cadena³ con otros monitores HP Pro de la serie 5 USB-C⁴, o bien emparejarlo con una base de acoplamiento.



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 QHD HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527 pq



Incluye

Resolución QHD

Sumérgete en la asombrosa definición y detalles precisos de 3,7 millones de píxeles. La resolución de alta definición cuádruple (QHD, por sus siglas en inglés) de 2560 x 1440 transforma todo tu contenido en una experiencia de visualización sorprendente en este monitor de 27 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

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 2.0, 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.⁸

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 QHD HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527 pq

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla	68,6 cm (27") ¹
Tamaño de visualización en diagonal	27" (68,47 cm)
Relación de aspecto	16:9 ¹
Curvatura	Plano
Resolución nativa	QHD (2560 x 1440) ^{1,2}
Resolución (máxima)	QHD (2560 x 1440 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; 1600 x 1200 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; 2560 x 1440 a 60 Hz; 2560 x 1440 a 75 Hz; 2560 x 1440 a 100 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; 1920 x 1080 a 75 Hz
Tipo de panel	IPS; LCD ¹
Marco	Sin borde en 3 lados con microbisel
Superficie activa del panel	59,67 x 33,57 cm
Profundidad de bits del panel	8 bits reales ¹
Colores de la pantalla	Hasta 16,7 millones de colores ¹
Gama de colores de la pantalla	100% sRGB
Velocidad de actualización (máxima)	100 Hz ¹
Frecuencia del escaneo de la pantalla	50-100 Hz (Vertical) ¹ ; De 30 kHz a 152 kHz (Horizontal) ¹
Tiempo de respuesta	GtG de 5 ms (con Overdrive) ¹
Brillo	350 nits ¹
Relación de contraste	1500:1 (Estático) ¹ 10000000:1 (Dinámico) ¹
Densidad de píxeles	0,23 x 0,23 mm ¹
Píxeles por pulgada (ppp)	109 ppp
Ángulo de visualización	178° (Vertical) 178° (Horizontal)
Tipo de retroiluminación	Borde iluminado; WLED
Duración de la luz de retroiluminación	30,000 hours
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 Library
Modos de luz azul baja	HP Eye Ease (certificación TÜV de solución de hardware con luz azul de baja intensidad) ¹
Antiparpadeo	Sí
Tratamiento de la pantalla	Antirreflectante
Dureza	3H ¹
Neblina	25%
Montaje VESA	100 x 100 mm
Ajustabilidad	Rango de ajuste de la altura: 150 mm Inclinación: De -5 a +20° Base giratoria: ±45° Pivote: ±90°
Cámara	Sin cámara integrada
Características especiales	Balance de blancos progresivo; Works with Chromebook

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores	1 HDMI 2.0 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)



Monitor QHD HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527 pq

Especificaciones

Apariencia

Color del producto	Bisel de color negro azabache; Cubierta posterior de color negro azabache
Color del soporte	Color plata; Color negro azabache
Seguridad física	Preparado para bloqueo de seguridad ⁴
Superficie de la base	25.6 x 20.7 cm
Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)	61,34 x 4,69 x 35,67 cm (sin soporte)
Dimensiones con soporte (An x P x Al)	61,34 x 22,89 x 54,38 cm
Peso	6,2 kg (con soporte); 4,6 kg (sin soporte)
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Peso con el embalaje	7,7 kg (sin soporte); 9,2 kg (con soporte)

Certificación y conformidad

Clase de eficiencia energética	E 
Demanda de alimentación en modo en espera	0,5 W
Eficiencia energética	Certificación ENERGY STAR®
Etiquetas ecológicas	Certificación TCO; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold con Climate+ ⁶
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos; El material de embalaje de celulosa de papel moldeada 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 los océanos; Contiene un 20 % de cristal reciclado en el panel del monitor; Al menos un 35 % de metal reciclado, incluido un 90 % de aluminio reciclado en el soporte ^{7,8,9,10,11,13}
Certificados	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; cTUVus; EAC; FCC; Marca GS; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; Comisión de Energía de California (CEC); Aplicación internacional; Emiratos Árabes Unidos; TGM; NRCS; PSE; EE de Ucrania; Solución de hardware con luz azul de baja intensidad certificada por TÜV; Certificación Works with Chromebook; MEPS de Corea; CEL Nivel 2; DoC de Australia y Nueva Zelanda; EMF
Certificado Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10 ¹⁵
Medioambiental	Rango de temperaturas operativas: De 5 a 35 °C Humedad operativa: del 20 al 80% de HR sin condensación Humedad de inoperatividad: 5-95 %

Información adicional

Números de producto	9D9S0UT - 527pq (con soporte); 9D9S0A9 - 527pq (sin soporte); 9D9S0A5 - 527pq (sin PVC)
Garantía del fabricante	Tres años de garantía limitada HP
Contenido de la caja	Monitor; Cable DisplayPort™; Cable HDMI; Tarjeta de garantía; Cable de USB Type-B a A; Póster de instalación rápida; Cable de alimentación de CA ³
País de origen	Fabricado en China y Vietnam



Monitor QHD HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527 pq

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 frecuencia de actualización de 100 Hz se puede lograr en ordenadores anfitriones con DisplayPort™ 1.2 o versiones posteriores. El ordenador anfitrión puede afectar a las combinaciones de frecuencia de actualización de los monitores 1 y 2. Las frecuencias de actualización pueden ser activadas por el usuario en los ajustes del ordenador.

⁴ Monitor HP Pro de la serie 5 o monitor adicional vendidos 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 1680.1:2018 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.

¹² Basado en pruebas internas de monitores HP Pro de la serie 7 y HP Pro de la serie 5 con conexiones USB Type-C® o HDMI con dispositivos en macOS y Windows, marzo de 2024 y septiembre de 2024. Requiere conectividad USB Type-C® o HDMI. Es posible que algunas funciones no sean compatibles.

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 1680.1:2018 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®.

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 2.0 para controlar el panel a su resolución nativa. La tarjeta de vídeo del ordenador conectado debe ser compatible con 2560 x 1440 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 2560 x 1440 e incluir una salida DisplayPort™ o una salida HDMI para controlar el monitor en el modo preferido.

³ Los cables incluidos pueden variar de un país a otro.

⁴ El candado se vende por separado.

⁵ El ordenador host requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la tienda de Microsoft.

⁶ 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.

⁷ Fuentes de alimentación externas, módulos WWAN, cables de alimentación, cables y periféricos excluidos. Es posible que las piezas de recambio obtenidas después de la compra, no tengan un bajo contenido en halógenos.

⁸ Los acolchados de pulpa moldeada están hechos de fibra de madera 100% reciclada y materiales orgánicos.

⁹ Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.

¹⁰ El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1:2018.

¹¹ 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.

¹² 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.

¹³ 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.

¹⁴ 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 antiguos. Para descargar HP CMSL, visita support.hp.com.

¹⁵ No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta <http://www.windows.com>.

