

Monitor de videoconferencia QHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527pm

Las videoconferencias mejoran gracias a la IA

Siéntete seguro colaborando sin esfuerzo con el monitor de videoconferencia QHD USB-C HP Pro de serie 5 de 27 pulgadas. Disfruta de reuniones sin distracciones, independientemente del lugar de trabajo, gracias a la IA avanzada. Disfruta de una gran comodidad gracias a una configuración personalizable.



*La imagen del producto puede diferir del producto real



Videoconferencias seguras

Ofrece tu mejor imagen y sonido sin esfuerzo gracias a la cámara web emergente e inclinable Poly Studio de 5 MP y a la reducción de ruido por IA: todo ello en un monitor con bloqueo y activación automáticos. Basta con bajar la cámara web después de la llamada para disfrutar de una privacidad según demanda.



Tu centro de productividad

Convierte este monitor en un centro de productividad siempre ordenado. Trabaja sin problemas entre dos ordenadores² mientras un único cable USB-C® gestiona el suministro de energía de 100 W. Obtén una mayor productividad gracias a una pantalla dual y conecta en cadena otro monitor HP Pro de la serie 5.¹



Controla tu comodidad

Siéntete lo mejor posible durante todo el día gracias a 4 modos de ajuste y al elegante diseño sin bordes en 3 lados. Consigue relajar la vista gracias al sensor de luz ambiental y a HP Eye Ease que reducen la luz azul sin afectar al color.

Sostenibilidad en acción

Materiales impactantes

Este monitor energéticamente eficiente se ha diseñado cuidadosamente con al menos un 85 % de plástico reciclado,³ un 20 % de cristal reciclado en el panel del monitor⁵ y un 90 % de aluminio reciclado en el soporte.⁴ Además, el 100 % del embalaje de papel procede de fuentes sostenibles.⁶



Monitor de videoconferencia QHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527pm

Incluye



Cámara web de 5 MP definida y preparada para la privacidad

La cámara web emergente e inclinable Poly Studio de 5 MP ofrece una excelente calidad de cámara y dispone de herramientas de colaboración avanzadas. Además, el sensor de proximidad de tiempo de vuelo permite el bloqueo y la activación automáticos para disfrutar de una privacidad según demanda.

Reducción de ruido por inteligencia artificial

Mejora la experiencia de tus videoconferencias con los filtros de reducción de ruido basados en inteligencia artificial de HP. Limita las distracciones, como sonidos procedentes de perros, sirenas, obras u otras reuniones, para que te escuchan alto y claro independientemente de lo que ocurra a tu alrededor.

Experiencia de videoconferencia intuitiva

Colabora de forma segura con una gran variedad de funciones de software mejoradas para la cámara. El encuadre automático te mantiene en primer plano y el desenfoque del fondo minimiza las distracciones.

4 altavoces integrados de disparo descendente de 3 W

Los 4 altavoces integrados de disparo descendente de 3 W ofrecen un sonido definido sin necesidad de añadir cables adicionales ni altavoces externos al escritorio. No te pierdas ni una palabra con esta solución de escritorio limpio.

Reuniones sin complicaciones

Colabora sin problemas con un monitor certificado por Zoom y compatible con Microsoft Teams. Accede rápidamente a los controles de videoconferencia con los botones de control del monitor.

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.⁷

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.⁷

Rendimiento visual mejorado

Aprecia las diferencias de matiz en el color, las sombras y las luces gracias a la relación de contraste mejorada de 1500:1 y a un contenido definido con 350 nits de brillo.⁷

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.⁷

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.⁸

Suministro de energía con un cable 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™ mediante la conexión en cadena de un segundo monitor HP Pro de la serie 5 para obtener una configuración en varios monitores definitiva.¹⁹

KVM Inteligente

Aumenta tu productividad con el conmutador KVM inteligente que detecta y cambia sin problemas entre dos ordenadores distintos para que puedas realizar varias tareas con un solo teclado y ratón.²

Más puertos. Más potencia. Fácilmente accesible.

Un mayor número de puertos implica un mayor número de funciones. Puedes conectar varios dispositivos con HDMI 2.0, la 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. El diseño orientado hacia atrás facilita la conexión.¹⁰

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.

Sensor de luz ambiental

Consigue relajar la vista, tanto de día como de noche, sin mover un dedo. El sensor de luz ambiental ajusta automáticamente el brillo de la pantalla a la iluminación del entorno para que la pantalla tenga brillo durante el día y se oscurezca durante la noche.

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.^{11,12}

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.

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.

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.¹⁴



Monitor de videoconferencia QHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527pm

Especificaciones

Especificaciones de pantalla

Tamaño de la pantalla	27"
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	68,6 cm (27")
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; 1680 x 1050 a 60 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; 1024 x 768 a 75 Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 75 Hz
Tipo de panel	IPS; LCD
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 ²
Frecuencia del escaneo de la pantalla	50-100 Hz (Vertical) ³ 30-155 kHz (Horizontal) ¹
Tiempo de respuesta	GtG de 5 ms (con Overdrive) ¹
Brillo	350 nits ¹
Relación de contraste	1500:1 (Estático) ¹ 10 000 000:1 (Dinámico) ¹
Densidad de píxeles	0,23 x 0,23 mm ¹
Píxeles por pulgada (ppp)	109 ppp ¹
Ángulo de visualización	178° (Vertical) 178° (Horizontal)
Tipo de retroiluminación	Borde iluminada; WLED
Duración de la luz de retroiluminación	30.000 hours
Funciones de la pantalla	Encendido único; Antirreflectante; Ajuste de altura/inclinación/giro/pivote; Altavoces integrados; HP Eye Ease; Micrófono integrado; Sensor de luz ambiental; Interruptor KVM; Conexión en cadena;
Opciones de control para el usuario de la pantalla	Brillo+; Color; Imagen; Entrada; Audio; Alimentación; Menú; Gestión; Información; Salida
Software de gestión	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{9,10}
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 Library
Modos de luz azul baja	Sí, HP Eye Ease (certificación de solución de hardware TÜV Low Blue Light)
Antiparpadeo	Sí (certificación TÜV)
Tratamiento de la pantalla	Antirreflectante
Dureza	3H ¹
Nebliña	25%
Montaje VESA	100 x 100 mm
Rango de ajuste de la altura	150 mm
Inclinación	De -5 a +20°
Base giratoria	±45°
Pivote	±90°
Cámara	Sí, 5 MP
Características de la cámara	Inclinación independiente de -20° a 5°; Compatibilidad con Windows Hello (sensor de infrarrojos); Privacidad emergente; Bloqueo y activación automáticos
Resolución máxima de vídeo	2592 x 1944 a 30 fps
Campo de visión diagonal (dFoV)	80° (RGB)
Micrófono	Sí (micrófonos duales con reducción de ruido DNN)
Potencia de salida del altavoz	4 x 3 W Altavoces integrados de disparo descendente

Conectividad y comunicaciones

Puertos y conectores	1 HDMI 2.0
	1 DisplayPort™ 1.4
	1 salida DisplayPort™ 1.4
	1 conector de audio de 3,5 mm (combinación entrada/salida de audio)
	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 USB-B
	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 en espera	0,5 W

Logística y física

Color del producto	Jet black
Color del soporte	Negro azabache Plata natural
Pie desmontable	Yes
Seguridad física	Preparado para bloqueo de seguridad ¹¹
Superficie de la base	25,6 x 20,7 cm
Dimensiones sin pie (ancho x fondo x alto)	24,15 x 1,86 x 14,04 cm (sin soporte)
Dimensiones con soporte (An x P x Al)	61,34 x 20,7 x 54,38 cm
Peso	7,88 kg (con soporte); 6,18 kg (sin soporte)
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Peso con el embalaje	11,27 kg
Productos por fila	7

Certificación y conformidad

Eficiencia energética	Certificación ENERGY STAR® F
Etiquetas ecológicas	Certificación TCO; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold con Climate+ ¹²
Especificaciones medioambientales	Bajo contenido en halógenos; Tanto el material del embalaje de la caja exterior como el corrugado es 100 % de origen sostenible y reciclable. 85 % de plástico de ciclo cerrado derivado de ITE. Contiene plástico destinado a acabar en el océano. 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. ^{4,5,6,7,8}
Certificados	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Nivel 1; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISG; Comisión de Energía de California (CEC); Aplicación internacional; Emiratos Árabes Unidos; TGM; Certificados de Ucrania; Certificación sin parpadeo de TÜV; 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
Software de colaboración certificado	Zoom
Compatible con Windows Hello	Yes
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	9E0Y9UT - 527pm (with stand); 9E0Y9E9 - 527pm (5 years warranty); 9E0Y9A5 - 527pm (PVC free)
Garantía del fabricante	Tres años de garantía limitada HP
Contenido de la caja	Monitor; DisplayPort™ cable; Warranty card; USB Type-A to B cable; Quick Setup Poster; 1 USB Type-C® to Type-C cable; AC power cord ⁹
País de origen	Fabricado en China



Monitor de videoconferencia QHD USB-C HP Pro de la serie 5 de 27 pulgadas: 527pm

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

¹ El monitor HP Pro de la serie 5 o el monitor adicional se venden por separado.

² Para la compatibilidad con el conmutador KVM, si los ordenadores conectados no disponen de un puerto USB-C*, el usuario necesitará un cable de USB-B a A.

³ El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total de plástico. El plástico reciclado posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT* para ordenadores, estándar IEEE 1680.1-2018.

⁴ 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.

⁵ El porcentaje de cristal reciclado en el panel del monitor varía en función del producto. El cristal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del cristal.

⁶ El 100 % del embalaje basado en papel se ha fabricado con fibras de origen sostenible, certificadas y recicladas.

⁷ 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.

⁸ La función de balance de blancos progresivo de HP se ha diseñado para calibrar el 100 % del blanco en los monitores HP Pro de la serie 5. El objetivo de este ajuste es alinear mejor el punto blanco entre varios monitores HP Pro de la serie 5. Sin embargo, y debido a la naturaleza de los monitores, es posible que se produzcan diferencias perceptibles en el color blanco cuando los monitores se ven desde distintos ángulos.

⁹ Frecuencia de actualización de 100 Hz compatible con ordenadores anfitriones que disponen de 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 puede habilitarlos el usuario en los ajustes del ordenador.

¹⁰ Cable de alimentación de CA, cable DisplayPort™ 1.4, cable USB 3.0 A-B y cable USB 3.1 C-C incluidos. El resto de cables se venden por separado.

¹¹ La guía de configuración ergonómica se encuentra disponible a través de HP Display Center. El ordenador anfitrión requiere Windows 10 o versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la tienda de Microsoft.

¹² El ordenador principal 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.

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 Basado en el registro estadounidense EPEAT* conforme a 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 primera clase para productos electrónicos y tecnológicos. Los productos registrados EPEAT* Oro con Climate+ cumplen rigurosos criterios y se han verificado de forma independiente para garantizar que se han diseñado cuidadosamente pensando en el planeta. Con EPEAT Climate+, no solo estás eligiendo productos, sino que estás optando por un movimiento enfocado en la responsabilidad corporativa y la acción climática. Este producto se ha verificado para que cumpla los requisitos ENERGY STAR*.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

¹ Todas las especificaciones de rendimiento son las especificaciones típicas que se facilitan a los fabricantes de componentes de HP. El rendimiento real puede variar y ser superior o inferior.

² Se requiere un puerto DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 para utilizar el panel en su resolución nativa. La tarjeta gráfica del ordenador conectado debe ser compatible con una resolución de 2560 x 1440 a 60 Hz con color de 8 bits utilizando un puerto DisplayPort™ o HDMI. La tarjeta gráfica del ordenador conectado debe ser compatible con una resolución de 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 Tanto el embalaje exterior como el corrugado están fabricados con fibras de origen certificado sostenible y reciclado.

⁵ El porcentaje de plástico de circuito cerrado derivado de ITE se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.

⁶ Los plásticos destinados a acabar en los océanos se basan en la definición establecida en la norma UL2809.

⁷ 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.

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 ordenador anfitrión requiere Windows 10 y versiones posteriores. HP Display Center se encuentra disponible en la tienda de Microsoft.

¹⁰ Es necesario descargar la biblioteca de secuencia de comandos de gestión de clientes en el ordenador conectado para ejecutar comandos CMSL. Se pueden aplicar algunas limitaciones en monitores antiguos. Para descargar HP CMSL, visita support.hp.com.

¹¹ El candado se vende por separado.

¹² Con registro EPEAT* donde corresponda. 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* conforme a IEEE 1680.1-2018 EPEAT*. El estado varía en función del país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

