



Estación de trabajo HP Z6 G5 A (9S4HOLA)



Descripción general

Núcleos maximizados. Gráficos asombrosos. Potencial sin límites

El equipo Z6 G5 representa la fuerza motriz para la producción virtual, el renderizado 3D, la IA y el aprendizaje automático. Su innovador diseño de sistema, con una CPU AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO de última generación,[1] combina un asombroso número de núcleos en una sola CPU con varias GPU.[2] Cree y renderice a la vez con proyectos intensivos.

Cree, renderice y procese, todo a la vez

Avance con rapidez en todo lo relativo a la producción virtual, el modelado 3D, la IA y el aprendizaje automático. El diseño del sistema incluye un asombroso número de núcleos en una sola CPU de estación de trabajo[1], de modo que hay espacio para varias GPU de gama alta[2], y todo ello con un rendimiento eficiente por vatio.

Seguridad integral. Confiabilidad

Obtenga tranquilidad con una estación de trabajo diseñada para durar. El equipo Z6 G5 A se somete a 360 000 horas de rigurosas pruebas MIL-STD[3] y está certificado para aplicaciones profesionales. Y con HP Wolf Security for Business, contará con protección en todo el sistema operativo.[4]

Expansible. Flexible. Silencioso

Diseñado para ofrecer toda la potencia y los componentes que necesita ahora con espacio para crecer. Obtenga la máxima capacidad de ampliación con grandes configuraciones de almacenamiento y memoria. Conquiste proyectos intensivos con un dispositivo diseñado para funcionar de forma silenciosa y fresca.

Forma parte del portafolio de equipos más sustentables del mundo[5]

En HP, nos preocupamos por el impacto que tienen nuestros productos en las personas, las comunidades y el planeta. Los productos Z están diseñados con la sustentabilidad como prioridad. Por lo tanto, puede sentir orgullo al elegir Z, sabiendo que está ayudando a proteger nuestro futuro común.

Características

Windows 11

Trabaje desde cualquier lugar sin comprometer el rendimiento ni la seguridad gracias a Windows 11, que se diseñó con la tecnología de conectividad y colaboración de HP.

Procesadores AMD® Ryzen™

Haga que sus ideas cobren vida de manera rápida y efectiva con los procesadores AMD® Ryzen™.

Configuraciones de memoria ultrarrápida

Acelere su flujo de trabajo. Potencie cargas de trabajo que consumen mucha memoria con efectos visuales rápidos, composición y desempeño de renders.

[1] La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

[2] Los gráficos se venden por separado o como una función opcional.

[3] Las pruebas no tienen como finalidad demostrar su cumplimiento con los requisitos contractuales del Departamento de Defensa (DoD) de EE. UU. ni usarse con fines militares. Los resultados de las pruebas no garantizan el mismo rendimiento en el futuro bajo las mismas condiciones. El daño accidental requiere un HP Care Pack opcional de protección frente a daños accidentales.

[4] HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 Pro o versiones posteriores, incluye diferentes funciones de seguridad de HP y está disponible en productos HP Pro, Elite y estaciones de trabajo. Consulte la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas y los requisitos del sistema operativo.

[5] Aplica para pantallas, estaciones de trabajo y equipos HP que se fabricaron después de enero del 2019. En función de los registros Gold y Silver EPEAT® que cumplen con los criterios requeridos y obtienen entre 50 a 74 % de los puntos opcionales para EPEAT® Silver, y 75 a 100 % de los puntos opcionales para EPEAT® Gold según el estándar IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Visite www.epeat.net para obtener más información.

Especificaciones

Factor de forma	Torre
Sistema operativo	Windows 11 Pro ^[1]
Familia del procesador	Procesador AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO
Procesador	AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO 7945WX (velocidad de ráfaga máxima de hasta 5,3 GHz, 64 MB de caché L3, 12 núcleos, 24 subprocesos) ^[6,7]
Memoria	RAM DDR5-5600 MT/s de 64 GB con ECC (4 x 16 GB)
Almacenamiento interno	Unidad de estado sólido PCIe® Gen4 Turbo Drive HP Z M.2 de 4 TB
Compartimientos para unidades internas	Dos discos duros de 3,5"; Cuatro unidades de estado sólido PCIe® M.2
Bahías de unidad externa	Cuatro unidades de estado sólido NVMe™ M.2; Una unidad de disco óptico de 9,5 mm
Unidad óptica	Grabadora de DVD compacta de 9,5 mm
Gráficos	Discreto
Gráficos (discretos)	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER (GDDR6X de 12 GB dedicada)
Audio	Realtek ALC3205-CG
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	16,9 x 46,5 x 44,5 mm
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	6.65 x 18.3 x 17.5 in
Peso	A partir de 13,2 kg <i>(El peso exacto depende de la configuración.)</i>
Peso	Starting at 29.1 lb <i>(Exact weight depends on configuration.)</i>
Teclado	Teclado HP USB 320K
Dispositivo apuntador	Mouse HP 320M con cable
Ranuras de expansión	4 PCIe 5 x16; 2 PCIe 5 x4; 1 PCIe 4 x16; 3 PCIe 4 x4 <i>(Se puede acceder a los cabezales traseros mediante todas las ranuras, pero 2 PCIe 5 x4 y 2 PCIe 4 x4 son de acceso interno para M.2 únicamente.)</i>
Puertos	1 entrada/salida de audio; 6 USB Type-A con velocidad de señalización de 5 Gbps; 1 RJ-45 (1 GbE)
Puertos	1 USB Type-C® con velocidad de señalización de 20 Gbps, 2 USB Type-A con velocidad de señalización de 5 Gbps, 1 combinación de auriculares/micrófono
Inalámbrico	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (compatible con velocidad de datos de Gigabit)
Alimentación	Fuente de alimentación interna de 1125W, hasta 90 % de eficiencia, PFC activo
Funciones de gestión	Paquetes de controladores HP; HP System Software Manager (descarga); HP BIOS Configuration Utility (descarga); Compatibilidad con HP Smart

Especificaciones de impacto sustentable

40 % de plástico reciclado posconsumo; 25 % de plástico reciclado en circuito cerrado derivado de ITE; Empaque a granel disponible; Los rellenos plásticos contienen un 80 % de material reciclado; La caja interna con cojín de celulosa moldeada es 100 % sustentable y reciclable; 10 % de plástico reciclado posconsumo; Fuente de alimentación interna con un 90 % de eficiencia; Plástico recuperado del océano en los ventiladores del sistema y la CPU

Gestión de seguridad

Cifrado del volumen completo; HP Secure Erase; Ranura para candado Kensington; Autenticación segura; Certificación TPM 2.0; HP BIOSphere; HP Sure Run; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Admin; Certificado de plataforma HP; HP Sure Start; HP Sure Recover; Unidades de cifrado automático^[21,22,23,24,25,26,27,28]

Software incluido

UEFI de diagnóstico de hardware de equipo de HP; HP Performance Advisor; HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Image Assistant; HP Manageability Integration Kit; HP Anyware; HP Services Scan; HP Data Science Stack Manager^[18,19,20,31]

Número UPC

198122030644

Garantía del fabricante

La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye cobertura por 1 año para piezas, mano de obra y reparación in situ. Los términos y las condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

Especificaciones adicionales

Almacenamiento adicional	1 lector de tarjeta de medios HP SD 4
Almacenamiento de icono Playbook TS	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png
Antena inalámbrica	2x2
Caché de procesador	64 MB de L3
Capacidad de almacenamiento	4
Conectividad de icono Playbook TS	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png
Conectividad del teclado	Conexión cableada
Consumo de energía CO2e (kg)	947
Controlador de almacenamiento	SATA de 6 Gb/s integrada; RAID 0, 1 integrado para unidades SATA
Código UNSPSC	43211515
Duración de la batería del icono Playbook TS	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905264.png
Especificaciones del nombre corto del producto	Estación de trabajo HP Z6 G5 A, AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO, 64GB RAM, 4TB Unidad de estado sólido
Especificaciones y nombre del producto	Estación de trabajo HP Z6 G5 A, Windows 11 Pro, AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO, 64GB RAM, 4TB Unidad de estado sólido, NVIDIA® GeForce RTX™ 4070
Estándar inalámbrico	Wi-Fi 6E
Factor de forma de almacenamiento 01	M.2
Familia de tarjetas gráficas	GeForce
Familia del procesador	Ryzen™ Threadripper™ PRO
Fin de vida útil de CO2e (kg)	4
Foto 5 de hoja de datos	AHID/4af4b99c43150fe2cb684e38edbef36f50cfec93
Frecuencia máxima del procesador	5.3
Gráficos de icono Playbook TS	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png
Hoja de datos, fotografía 1	AHID/e3836c85fe59bee2db3e9b8b8aeaa1816ff7fa3f
Hoja de datos, fotografía 3	AHID/5e4c3366084d6a4abe46b64e3a0fd7d4f3a9c9cb
Hoja de datos, fotografía 4	AHID/791f8df1f15fa780283acfa96bf5224e1630bad3
Icono Playbook TS OS	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png
Interfaz de almacenamiento 01	PCIe® Gen 4
Interfaz del teclado	USB
Marca de almacenamiento 01	HP Z Turbo Drive

Marca de la tarjeta gráfica	NVIDIA®
Marca del procesador	AMD
Memoria ECC	ECC
Memoria de icono Playbook TS	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png
Memory layout (slots & size)	4 x 16 GB
Modelo del procesador	7945WX
Modelo inalámbrico	Wi-Fi 6E AX210
Métrico de peso del icono del Playbook TS	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png
Nota sobre memoria estándar	Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Núcleo del procesador	12
Número de modelo	RTX™ 4070 SUPER
Número de nota al pie de tarjeta gráfica	[40]
Número de ranuras de memoria	4
Peso de icono del Playbook TS, imperial	http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png
Procesador de icono Playbook TS	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png
Producción de CO2e (kg)	304
Proveedor inalámbrico	Intel®
Subprocesos del procesador	24
Tamaño de la memoria	64
Tamaño de la memoria de la tarjeta gráfica	12
Tecnología vPro	sin vPro®
Tipo de almacenamiento	SSD
Tipo de almacenamiento 01	SSD
Tipo de memoria	DDR5
Tipo de memoria de la tarjeta gráfica	GDDR6X
Tipo de módulo de la memoria	DIMM (Módulo de memoria en
Torre de dimensiones del icono Playbook TS	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201997.png

1260

Total de CO2e (kg)

(La huella de carbono de un producto se define como la cantidad total de gases de efecto invernadero emitidos directa e indirectamente por un producto durante su vida útil. Las emisiones de gases de efecto invernadero se reportan como potencial de calentamiento global para un horizonte temporal de 100 años (GWP-100) en unidades de equivalencia de CO2. Los cálculos se realizan de acuerdo con ISO 14040 e ISO 14044. Los valores individuales pueden no sumar al total debido al redondeo.)

Transporte de CO2e (kg)	3
Ubicación del puerto de E/S	Front Premium
Ubicación del puerto de E/S	Parte posterior
UdM de capacidad de almacenamiento 01	TB
UdM de la frecuencia máxima del procesador	GHz
UdM de la velocidad de la memoria	MT/s
UdM del tamaño de la memoria de la tarjeta gráfica	GB
Unidad de medida del tamaño de la memoria	GB
Velocidad de memoria	5600
Versión Bluetooth	Bluetooth® 5.2

[1] No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores y software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y se activa automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta <http://www.windows.com>.

[6] La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El desempeño y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

[7] El desempeño de la frecuencia de velocidad máxima varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema.

[18] El software HP Performance Advisor está listo y esperando para ayudarlo a aprovechar al máximo su estación de trabajo HP desde el primer día en adelante. Obtenga más información o descargue el material en <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>.

[19] HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.

[20] Se puede descargar HP Manageability Integration Kit desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

[21] HP Sure Click requiere Windows 11 Pro o Enterprise. Para obtener más información, consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

[22] HP Sure Start Gen7 está disponible en ciertos equipos y estaciones de trabajo HP. Consulte las especificaciones del producto para conocer su disponibilidad.

[23] *HP Sure Recover Gen4* está disponible en ciertos equipos HP y requiere conexión de red abierta. Se deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizar *HP Sure Recover* para evitar la pérdida de información.

[24] *HP Sure Sense* requiere *Windows 11 Pro* o *Enterprise* y es compatible con *Microsoft Internet Explorer*, *Google Chrome™* y *Chromium™*. Los archivos adjuntos compatibles son *Microsoft Office* (*Word*, *Excel*, *PowerPoint*) y *PDF* en modo de solo lectura, cuando *Microsoft Office* o *Adobe Acrobat* están instalados.

[25] *HP Sure Run Gen5* está disponible en ciertos equipos HP y requiere *Windows 10* o versiones posteriores.

[26] *HP Sure Admin* requiere *Windows 10* o versiones posteriores, *HP BIOS*, *HP Manageability Integration Kit* de <http://www.hp.com/go/clientmanagement> y la aplicación *HP Sure Admin Local Access Authenticator* para *Smartphone* de la tienda de *Android* o *Apple*.

[27] *HP Secure Erase* para los métodos descritos en el *National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88*.

[28] Las funciones de *HP BIOSphere Gen6* pueden variar según la plataforma y las configuraciones.

[31] *Windows Update* viene con *HP Services Scan* en ciertos productos. Esta función verificará los privilegios de cada dispositivo de hardware para determinar si se compró un servicio habilitado para *HP TechPulse* y descargará el software correspondiente de manera automática. *HP TechPulse* es una plataforma de telemetría y análisis que proporciona datos esenciales relativos a dispositivos y aplicaciones. Para obtener todos los requisitos del sistema o desactivar esta función, visite <http://www.hpdaas.com/requirements>. No resulta aplicable en China.

Soluciones de trabajo híbrido

Audio

★ : Recomendado

Altavoces

Altavoz manos libres Poly Sync 20+ con USB-C	772D0AA ★
Altavoz manos libres Poly Sync 20 con USB-C	7F0J7AA ★
Altavoz manos libres Poly Sync 10 con USB-A USB-C	772C3AA ★
Altavoz USB-A Poly Sync 20 con certificación de Microsoft Teams	772C9AA
Altavoz manos libres Poly Sync 20+ con USB-A	772C6AA
Altavoz manos libres Poly Sync 20+ con USB-C y certificación de Microsoft Teams	772D1AA
Altavoz manos libres Poly Sync 20-M con USB-C y certificación de Microsoft Teams	7F0J8AA
Altavoz manos libres Poly Sync 60	772C2AA
Altavoz manos libres Poly Sync 60 con certificación de Microsoft Teams	77P41AA
Altavoz manos libres USB-A USB-C Poly Sync 40+ + adaptador USB-A BT700	772C5AA
Altavoz manos libres USB-A USB-C Poly Sync 40+ con certificación de Microsoft Teams + adaptador USB-A BT700	77P36AA

Auriculares inalámbricos

Auriculares USB-C Poly Voyager Surround 80 UC + adaptador de USB-C/A	8G7T9AA ★
Auriculares USB-C-C Poly Voyager Focus 2 + adaptador USB-C/A	9T9J3AA ★
Auriculares Poly Savi 8210 UC DECT 1920-1930 MHz USB-A	77T29AA
Auriculares Poly Savi 8210 UC DECT 1920-1930 MHz USB-A con certificación Microsoft Teams	77T31AA
Auriculares Poly Savi 8220 UC DECT 1920-1930 MHz USB-A	77T33AA
Auriculares Poly Savi 8220 UC DECT 1920-1930 MHz USB-A con certificación Microsoft Teams	77Y82AA
Auriculares Poly Savi 8245 DECT 1920-1930 MHz + cable USB-A a USB-C +D400 TAA	7W6B6AA
Auriculares Poly Voyager 4245-M Office + cable USB-A a micro USB	7S3Y5AA
Auriculares Poly Voyager 4310 USB-C + adaptador BT700 + soporte de carga	77Y96AA
Auriculares Poly Voyager 4320 USB-C + adaptador BT700 + soporte de carga	77Z31AA
Auriculares Poly Voyager 4320-M con certificación de Microsoft Teams + adaptador BT700 + soporte de carga	77Z32AA
Auriculares Poly Voyager 5200 + cable USB-A a micro USB	7S431AA
Auriculares Poly Voyager 5200 Office + cable USB-C a microUSB TAA	7S3Y1AA

Auriculares Poly Voyager 5200-M Office + cable USB-A a microUSB TAA	7W6D3AA	
Auriculares Poly Voyager 5200-M Office + cable USB-C a microUSB TAA	7S3Y4AA	
Auriculares Poly Voyager Focus 2 USB-C con soporte de carga	77Y89AA	obsoleto
Auriculares Poly Voyager Focus 2-M con certificación Microsoft Teams con base de carga	77Y90AA	obsoleto
Auriculares Poly Voyager Legend + cable USB-A a cable micro USB + soporte de carga sin enchufe de pared	7W6B7AA	
Auriculares Poly Voyager Legend + cable de carga integrado + adaptador de pin	7W6B8AA	
Auriculares USB-A Poly Savi 8245 con certificación para Microsoft Teams DECT 1920-1930 MHz +D400 TAA	77T36AA	
Auriculares USB-A Poly Voyager 4245	7D7K0AA	
Auriculares USB-A Poly Voyager 4310 + adaptador BT700	76U48AA	
Auriculares USB-A Poly Voyager 4310 con certificación de Microsoft Teams + adaptador BT700	77Y91AA	
Auriculares USB-A Poly Voyager 4320 + adaptador BT700	76U49AA	
Auriculares USB-A Poly Voyager 5200 TAA	7D793AA	
Auriculares USB-A Poly Voyager 5200 UC + Dongle BT600 TAA	7K2E1AA	
Auriculares USB-A Poly Voyager Focus 2	76U46AA	obsoleto
Auriculares USB-A Poly Voyager Focus 2	77Y85AA	obsoleto
Auriculares USB-C Poly Voyager 4310 + adaptador BT700	77Y94AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager 4310 con certificación de Microsoft Teams + adaptador BT700	77Y95AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager 4310-M con certificación de Microsoft Teams + adaptador BT700 + soporte de carga	77Y97AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager 4320 + adaptador BT700	76U50AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager 4320 con certificación de Microsoft Teams + adaptador BT700	77Z30AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager Focus 2	76U47AA	obsoleto
Auriculares USB-C Poly Voyager Focus 2 con certificación de Microsoft Teams	77Y88AA	obsoleto
Auriculares USB-C Poly Voyager Surround 80 UC con certificación para usar con Microsoft Teams + adaptador de USB-C/A	8G7U0AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager Surround 80 UC con certificación para usar con Microsoft Teams + adaptador de USB-C/A	8H2G3AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager Surround 85 UC + adaptador USB-C/A + soporte de carga	8G7T7AA	
Auriculares USB-C Poly Voyager Surround 85 UC con certificación para Microsoft Teams + adaptador USB-C/A + soporte de carga	8G7T8AA	
Auriculares binaurales Poly Savi 7220 DECT 1920-1930 MHz para oficina	7W6D5AA	
Auriculares con Bluetooth Poly Voyager 5200 USB-A + adaptador BT700	7K2F3AA	

Auriculares de densidad extra Poly CS510 XD	7E2J8AA
Auriculares de densidad extra Poly CS520 XD	7E2J9AA
Auriculares de densidad extra Poly CS545 XD	7E2K0AA
Auriculares estéreo Poly Savi 7320 DECT 1920-1930 MHz para oficina	7S429AA
Auriculares estéreo Poly Savi 7320-M DECT 1920-1930 MHz para oficina	7S435AA
Auriculares monoaurales Poly Savi 7210 DECT 1920-1930 MHz para oficina	7W6D4AA
Auriculares monoaurales Poly Savi 7310 Office DECT 1920-1930 MHz	7S430AA
Auriculares monoaurales Poly Savi 7310-M DECT 1920-1930 MHz para oficina	7S439AA
Poly Voyager 4320 certificados para Microsoft Teams, Auriculares USB-A + Dongle BT700	77Y98AA

Auriculares con cable

Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 8225 + adaptador USB-C/A	8X223AA ★	
Altavoz manos libres Poly H251 Supraplus + bolsa TAA	7S442AA	
Auriculares USB-A Poly Blackwire 3310 con certificación de Microsoft Teams	767F6AA	
Auriculares USB-A Poly EncorePro 525 con certificación de Microsoft Teams	783R2AA	
Auriculares USB-A monoaurales Poly EncorePro 310	767G1AA	obsoleto
Auriculares binaurales Poly EncorePro HW720 + funda TAA	805H6AA	
Auriculares convertibles USB-A Poly EncorePro 545	783R4AA	
Auriculares de un solo oído Poly EncorePro HW710 + funda + Quick Disconnect, TAA	805H7AA	
Auriculares dobles binaurales Poly HW261N Supraplus + bolsa TAA	7W074AA	
Auriculares estéreo Poly Blackwire 3225 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X229AA	
Auriculares estéreo Poly Blackwire 3225 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A (a granel)	8X229A6	
Auriculares estéreo Poly Blackwire 3325 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X221AA	
Auriculares estéreo Poly Blackwire 5220 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X231AA	
Auriculares estéreo USB-A Poly Blackwire 3220 (a granel)	80S02A6	
Auriculares estéreo USB-A Poly EncorePro 320 TAA	767G0AA	obsoleto
Auriculares estéreo USB-A Poly EncorePro 525	783R3AA	
Auriculares estéreo USB-A Poly EncorePro 725 TAA	783M6AA	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3220 + adaptador USB-C/A	8X228AA	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3220 + adaptador USB-C/A (a granel)	8X228A6	

Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3220 negros + adaptador USB-C/A (a granel)	8X2J9A6	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3320 + adaptador USB-C/A	8X219AA	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3320 con certificación de Microsoft Teams + adaptador USB-C/A	8X220AA	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3325 con certificación de Microsoft Teams + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X222AA	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 8225 con certificación de Microsoft Teams + adaptador USB-C/A	8X225AA	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire C3220	80S07AA	
Auriculares estéreo USB-C Poly EncorePro 320 TAA	767F9AA	obsoleto
Auriculares monoaurales Poly Blackwire 3215 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A (a granel)	8X227A6	
Auriculares monoaurales Poly Blackwire 5210 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A (a granel)	8X230A6	
Auriculares monoaurales Poly Blackwire C3215 + funda	80S05AA	
Auriculares monoaurales Poly H251N Supraplus + bolsa TAA	75443AA	
Auriculares monoaurales USB-A Poly Blackwire 3215 (a granel)	80S06A6	
Auriculares monoaurales USB-A Poly EncorePro 715 TAA	783N5AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3210 (a granel)	80S09A6	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3210 + adaptador USB-C/A	8X214AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3210 + adaptador USB-C/A (a granel)	8X214A6	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3215 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X227AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3310 + adaptador USB-C/A	8X215AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3310 con certificación de Microsoft Teams + adaptador USB-C/A	8X216AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3315 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X217AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 3315 con certificación de Microsoft Teams + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X218AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly Blackwire 5210 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X230AA	
Auriculares monoaurales USB-C Poly EncorePro 310 TAA	760Q8AA	obsoleto
Auriculares monoaurales USB-C negros Poly Blackwire 3210 + adaptador USB-C/A (a granel)	8X2J8A6	
Micrófono de tubo Poly EncorePro 510V con auriculares monoaurales TAA Quick Disconnect	783Q3AA	
Micrófono de tubo Poly EncorePro 520V con auriculares biaurales TAA con Quick Disconnect	783P8AA	
Poly Blackwire C3225 Top	754M7AA	

Poly EncorePro 310 con auriculares monoaurales TAA Quick Disconnect	77T43AA	obsoleto
Poly EncorePro 320 con auriculares binaurales TAA Quick Disconnect	77T26AA	obsoleto
Poly EncorePro 510 con auriculares monoaurales TAA Quick Disconnect	783Q1AA	
Poly EncorePro 515 monoaural con auriculares USB-A	783R0AA	
Poly EncorePro 515 monoaural con auriculares USB-A y certificación de Microsoft Teams	783R1AA	
Poly EncorePro 520 con auriculares binaurales TAA Quick Disconnect	783P6AA	
Poly EncorePro 540 con auriculares con diseño convertible TAA Quick Disconnect	783P0AA	

Accesorios de audio

Adaptador Bluetooth USB-A Poly BT700	786C4AA	
Adaptador Bluetooth USB-C Poly BT700	786C5AA	
Adaptador TAA USB a QD Poly DA75, negro	786C6AA	
Adaptador TAA USB a QD Poly DA85, negro	786C7AA	
Adaptador TAA USB a QD Poly DA85-M, negro	786C8AA	
Auriculares estéreo superiores Poly Savi 7220 DECT 1920-1930 MHz	783Q6AA	
Auriculares estéreo superiores Poly Savi 7320 DECT 1920-1930 MHz	783N1AA	
Auriculares estéreo superiores Poly Savi 7320 DECT 1920-1930 MHz con certificación Microsoft Teams	783N3AA	
Auriculares monoaurales superiores Poly Savi 7210 DECT 1920-1930 MHz	783Q5AA	
Auriculares monoaurales superiores Poly Savi 7310 DECT 1920-1930 MHz	783N0AA	
Auriculares monoaurales superiores Poly Savi 7310 DECT 1920-1930 MHz con certificación Microsoft Teams	783N2AA	
Base Poly Voyager Office	786C9AA	
Base para oficina Poly Voyager con certificación Microsoft Teams	786D0AA	
Soporte de carga + adaptador de CA Poly Savi 8210/8220	783M9AA	

Video

Accesorios de video

Conjunto de micrófono IP de techo de Poly	875S1AA	
Micrófono Poly Studio X50/X52/X70/USB de mesa	875M6AA	
Micrófono de expansión Poly Studio X50/X70/USB	875M8AA	
Micrófono de mesa Poly G7500 IP	874R3AA	

Voz

Accesorios para teléfonos de conferencia

Micrófonos de expansión Poly Trio 8300/8800

85X00AA

Micrófonos de expansión Poly Trio C60

85X02AA

Servicios

Servicios HP Care Pack

★ : Recomendado

Personal Systems Commercial Care Pack Services

Asistencia de hardware HP Onsite Care durante 4 años para estaciones de trabajo	U61CME ★
Asistencia de hardware HP in situ con respuesta el siguiente día laborable y Active Care durante 3 años para estaciones de trabajo	U56NNE ★
1 año de serv. de posg. HP in situ c/resp. sig. día lab. y cob. Active Care con DMR para est. trab.	U95Y9PE
1 año de servicio HP Priority Access Plus para PC (más de 1000 puestos)	U80M9E
1 año de servicio HP de acceso de prioridad para equipos (más de 250 puestos)	U80M5E
2 años de servicio HP Priority Access Plus con más de 1000 asientos para equipos	U80LZE
2 años de servicio HP de acceso prioritario para PC y más de 250 puestos de trabajo	U80LYE
3 años de servicio HP Priority Access Plus para PC (más de 1000 puestos)	U80MBE
4 años de servicio HP Priority Access Plus para PC (más de 1000 puestos)	U80MCE
4 años de servicio HP de acceso de prioridad para equipos (más de 250 puestos)	U80M1E
5 años de servicio HP Priority Access Plus para PC (más de 1000 puestos)	U80MDE
5 años de servicio HP de acceso de prioridad para equipos (más de 250 puestos)	U80M2E
Asistencia de hardware HP Onsite Care con retención de medios defectuosos durante 3 años para estaciones de trabajo	U61CFE
Asistencia de hardware HP Onsite Care con retención de medios defectuosos durante 4 años para estaciones de trabajo	U61CQE
Asistencia de hardware HP Onsite Care con retención de medios defectuosos durante 5 años para estaciones de trabajo	U61CZE
Asistencia de hardware HP Onsite Care durante 5 años para estaciones de trabajo	U61CXE
Asistencia de hardware HP con respuesta dentro de las 48 horas de la llamada para reparación durante 3 años para estaciones de trabajo	U56NFE
Asistencia de hardware HP con respuesta dentro de las 48 horas de la llamada para reparación durante 4 años para estaciones de trabajo	U56NGE
Asistencia de hardware HP con respuesta dentro de las 48 horas de la llamada para reparación durante 5 años para estaciones de trabajo	U56NHE
Asistencia de hardware HP in situ con respuesta al siguiente día laborable y cobertura Active Care durante 4 años para estaciones de trabajo	U56NQE

Asistencia de hardware HP in situ con respuesta al siguiente día laborable y cobertura Active Care durante 5 años para estaciones de trabajo	U56NRE
--	--------

Asistencia de hardware HP in situ con respuesta al siguiente día laborable y cobertura Active Care/retención de medios defectuosos durante 3 años para estaciones de trabajo	U56NSE
--	--------

Asistencia de hardware HP in situ con respuesta al siguiente día laborable y cobertura Active Care/retención de medios defectuosos durante 4 años para estaciones de trabajo	U56NTE
--	--------

Asistencia de hardware HP in situ con respuesta al siguiente día laborable y cobertura Active Care/retención de medios defectuosos durante 5 años para estaciones de trabajo	U56NVE
--	--------

Asistencia de hardware y posgarantía HP Onsite Care con retención de medios defectuosos durante 1 año para estaciones de trabajo	U60PYPE
--	---------

Asistencia de hardware y posgarantía HP Onsite Care durante 1 año para estaciones de trabajo	U60PXPE
--	---------

Asistencia de hardware y posgarantía HP con respuesta al siguiente día laborable y cobertura Active Care durante 1 año para estaciones de trabajo	U67VYPE
---	---------

Servicio HP de acceso prioritario, durante 3 años, para equipos (más de 250 puestos)	U80M6E
--	--------

Servicios PS a lo largo del ciclo de vida

Support Services (Workforce Computing)

Asistencia de hardware HP Onsite Care durante 3 años para estaciones de trabajo	U61CCE
---	--------

HP Carbon Neutral para sistemas personales

Servicios informáticos HP Carbon Neutral - Servicio To the Door with Usage para estaciones de trabajo	U53DGE
---	--------

Servicios informáticos HP Carbon Neutral - Servicio To the Door with Usage para estaciones de trabajo.	U53DFE
--	--------

Accesorios para PC

Replicadores de puertos/llaves electrónicas/base de conexión

★ : Recomendado

Cables/adaptadores de cables/llaves electrónicas

Adaptador HP DisplayPort a HDMI True 4K	2JA63AA
Adaptador HP DisplayPort a VGA	AS615AA
Adaptador HP DisplayPort a VGA	F7W97AA
Cable único de adaptador de HP miniDP a DP	2MY05AA

Componentes/Actualizaciones

Puertos/módulos/controladores internos

Antena externa WLAN I AX210 Wi-Fi6e nvP +BT 5.2	340L7AA
---	---------

Seguridad

Cables de seguridad

Candado con llave para Cable HP de 10 mm	T1A62AA
--	---------

Mouse/plumas/otros dispositivos señaladores

Mouse con cable

Mouse HP 125 con cable	265A9AA
Mouse de escritorio HP 320M con cable	9VA80AA
Mouse láser HP 128 con cable	265D9AA

Mouse inalámbricos

Mouse inalámbrico HP 935 Creator	1DOK8AA
----------------------------------	---------

Teclados/otros dispositivos de entrada

Combinación de dispositivos con cable

Mouse y teclado de escritorio HP 320MK con cable	9SR36AA
--	---------

Teclados con cable

Teclado HP 125 con cable	266C9AA
--------------------------	---------

Teclado con smartcard de uso empresarial HP Slim	Z9H48AT
--	---------

Teclado de escritorio HP 320K con cable	9SR37AA
---	---------

Teclado de escritorio HP 320K con cable	9SR37UT
---	---------

Teclados inalámbricos

Teclado inalámbrico HP 975 de modo dual	3Z726AA
---	---------

Teclado inalámbrico programable HP 455	4R177AA
--	---------

Combinación de dispositivos inalámbricos

Teclado y Mouse Inalámbrico HP 655	4R009AA
------------------------------------	---------

Monitores

Monitores para empresas

★ : Recomendado

Serie 7 Pro

Monitor 4K Thunderbolt 4 HP de la serie 7 Pro de 31,5" - 732pk	8Y2K9AA	
Monitor 4K Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pk	8J9G2AA	
Monitor FHD HP de la serie 7 Pro de 23,8" - 724pf	8X530AA	
Monitor QHD Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pu	8J9E6AA	obsoleto
Monitor QHD de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pq	8J4D8AA	obsoleto
Monitor USB-C WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24" - 724pu	8Y2F7AA	
Monitor WQHD+ Thunderbolt 4 de la serie HP Pro 7 de 37,5" - 738pu	8K167AA	
Monitor WUXGA de la serie HP 7 Pro de 24" - 724pn	8X534AA	
Monitor para conferencias 4K de la serie HP Pro 7 de 27" - 727pm	8K135AA	
Monitor para conferencias 5K2K HP de la serie 7 Pro de 39,7" - 740pm	8Y2R2AA	
Monitor para conferencias WQHD de la serie HP Pro 7 de 34" - 734pm	8K157AA	obsoleto

Serie E

Monitor FHD HP E22 G5	6N4E8AA	
Monitor FHD HP E24 G4	9VF99AA	
Monitor FHD HP E24 G5	6N6E9AA	
Monitor FHD HP E24 G5 sin soporte	6N6E9A9	obsoleto
Monitor FHD HP E24m G4 USB-C para conferencias	4OZ32AA	
Monitor FHD HP E27 G5	6N4E2AA	
Monitor FHD USB-C HP E24u G5	6N4D0AA	
Monitor HP 4K USB-C E27k G5	6N4C4AA	
Monitor HP E24mv G4 FHD para conferencias	169L0AA	
Monitor HP E32k G5 4K USB-C	6N4D6AA	
Monitor QHD HP E24q G5	6N4F1AA	obsoleto
Monitor QHD HP E27m G4 USB-C para conferencias	4OZ29AA	
Monitor QHD HP E27q G5	6N6F2AA	obsoleto
Monitor QHD HP E27q G5 sin soporte	6N6F2A9	obsoleto
Monitor QHD USB-C HP E27u G5	6N4D3AA	
Monitor WUXGA HP E24i G4	9VJ40AA	
Monitor curvo DQHD HP E45c G5	6N4C1AA	
Monitor curvo WQHD HP E34m G4 USB-C para conferencias	4OZ26AA	

Pantalla táctil FHD HP E24t G5

6N6E6AA

Serie P

Monitor FHD HP P22 G5

64X86AA

obsoleto

Monitor FHD HP P22h G5

64W30AA

Monitor FHD HP P22v G5

64V81AA

obsoleto

Monitor FHD HP P24 G5

64X66AA

obsoleto

Monitor FHD HP P24h G5

64W34AA

Monitor FHD HP P24v G5

64W18AA

Monitor FHD HP P27 G5

64X69AA

Monitor FHD HP P27h G5

64W41AA

Monitor HP P22a G5 FHD - P22a

8D5J1AA

Monitor HP P22b G5 FHD - P22b

8D5K4AA

Monitor HP P24a G5 FHD - P24a

8D5J5AA

Monitor HP P24v G4

9TT78AA

Monitor curvo HP P34hc G4 WQHD USB-C

21Y56AA

Pantalla FHD HP P24h G4

9UJ13A8

Serie 3 Pro

Monitor FHD HP de la serie 3 Pro de 21,45" - 322pv

9U5A2AA

Monitor FHD HP de la serie 3 Pro de 21,5" - 322pf

9U5B0UT

Monitor FHD HP de la serie 3 Pro de 23,8" - 324pf

9U5J5UT

Monitor FHD HP de la serie 3 Pro de 23,8" - 324pv

9U5C1AA

Monitor Full HD de la serie HP 3 Pro de 21,45" - 322pe

AK2F1UT

Serie 5 Pro

Monitor Full HD HP serie 5 de 23,8 pulgadas - 524da

B11W5AT

Monitor Full HD de la serie HP 5 Pro de 23,8" - 524pf

9D9L6UT

Monitor Full HD de la serie HP 5 de 27 pulgadas - 527da

B11W6AT

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

9D9V7AA

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

9E0G9UT

Monitor HP USB-C QHD de la serie 5 Pro de 27" y 527 pm

9E0Y9UT

Monitor HP USB-C QHD de la serie 5 Pro de 27" y 527 pu

9E0G5AA

Monitor HP USB-C WQHD de la serie 5 Pro de 34" y 534 pm

9E0Z2UT

Monitor HP WUXGA - 524pn de la serie 5 Pro de 24"

9D9A7AA

Monitor QHD de la serie HP 5 Pro de 27" - 527pq

9D9S0UT

Monitores LCD profesionales

Monitor HP P204v de 19,5"	5RD66AA
---------------------------	---------

Pantallas Z

Pantalla HP Z24m G3 QHD para conferencias	4Q8N9AA
---	---------

Monitores HP para el hogar

Serie 5

Monitor FHD HP de la serie 5 de 23.8 pulgadas - 524sf	94C17AA
---	---------

Pantallas HP Value

Monitor HP M22f FHD	2D9J9AA
---------------------	---------

Monitores HP para el hogar

Monitor HP V20 HD+	1H848AA
--------------------	---------

Pantallas OMEN by HP

Monitor UHD para gaming OMEN de HP de 27" y 144 Hz - OMEN 27k	780G8AA
---	---------

Monitor curvo QHD para gaming OMEN de HP de 31,5" y 165 Hz - OMEN 32c	780K6AA
---	---------

Monitor de juego OMEN Transcend de 31,5 pulgadas, UHD, de 240 Hz, OLED - OMEN Transcend 32	9R181AA
--	---------

Exención de responsabilidad — Copyright

Intel, Pentium, el logotipo de Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane y Core Inside son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en Estados Unidos y otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario, utilizada por HP Inc. bajo licencia. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. Adobe PDF es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Medioambiental (EPA) de Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales pertenecientes a Video Electronics Standards Association (VESA®) en Estados Unidos y otros países. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA, Quadro y GeForce son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en EE. UU. y otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.