



Funciones integrales para obtener rendimiento, durabilidad y seguridad

La laptop HP ProBook 445 de 14" ofrece a las empresas en crecimiento rendimiento de grado comercial, seguridad avanzada en múltiples capas y durabilidad en un diseño fácilmente actualizable. Este equipo con muchas funciones, que se desarrolló con un procesador AMD^[2] y una batería de larga duración, está correctamente equipado para lograr productividad a largo plazo y ayuda a llevar a cabo el trabajo híbrido.



Optimizada para el trabajo híbrido

Luzca de la mejor manera posible donde sea que trabaje gracias a los ajustes de iluminación y las funciones de cámara mejoradas.^[3]

Durabilidad probada

Se superaron las pruebas 19 MIL-STD^[6] de durabilidad y fácil mantenimiento, lo que ayuda a aprovechar la inversión en TI al máximo.

Rendimiento para empresas en crecimiento

Mantenga el ritmo de las exigentes tareas gracias a la última CPU AMD^[2,4], la batería de larga duración, y el almacenamiento y la memoria con capacidad de actualización.

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.

Conexión LAN inalámbrica rápida y eficiente

La portabilidad de su equipo y la confiabilidad de una conexión rápida determinan dónde puede trabajar. Obtenga una conexión rápida y confiable en entornos inalámbricos densos gracias a Wi-Fi 6 de velocidad gigabit.^[1]

HP Sure Sense

El malware está evolucionando con rapidez y los antivirus tradicionales no siempre pueden reconocer nuevos ataques. Proteja su equipo de ataques nunca vistos gracias a HP Sure Sense, que usa la IA de aprendizaje profundo para brindar protección excepcional contra el malware avanzado.

Navegue con tranquilidad

Proteja su equipo de sitios web y archivos adjuntos de solo lectura de Microsoft Office y PDF con malware, ransomware o virus integrados gracias a la función de seguridad con ejecución obligatoria en el hardware de HP Sure Click.^[5]

Trabaje sin interrupciones

Mantenga un alto nivel de productividad y reduzca el tiempo de inactividad gracias a las funciones automatizadas y completamente integradas del ecosistema del firmware HP BIOSphere Gen6. Los equipos cuentan con protección adicional gracias a las actualizaciones automáticas y los controles de seguridad.^[7]

Especificaciones

Sistema operativo	Windows 11 Pro ^[1]
Color de producto	Plateado
Familia del procesador	Procesador AMD Ryzen™ 7
Procesador	AMD Ryzen™ 7 7730U (velocidad de ráfaga máxima de hasta 4,5 GHz, 16 MB de caché L3, 8 núcleos y 16 subprocesos) ^[6,7]
Memoria	DDR4-3200 MT/s de 32 GB (2 x 16 GB)
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	Unidad de estado sólido PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 de 1 TB
Gráficos	Integradas
Gráficos (integrados)	Gráficos AMD Radeon™
Pantalla	Pantalla FHD, IPS, antirreflectante, con bisel angosto, de 35,6 cm (14") en diagonal, 250 nits y 45 % de NTSC (1920 x 1080)
Tamaño de pantalla (diagonal)	14" (35,6 cm)
Tamaño de pantalla (diagonal)	14"
Audio	Altavoces estéreo doble, micrófonos de doble arreglo
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	32,19 x 21,39 x 1,99 cm
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	12.67 x 8.42 x 0.78 in
Peso	A partir de 1,38 kg (<i>El peso varía según la configuración. No incluye fuente de alimentación.</i>)
Peso	Starting at 3.05 lb (<i>Weight will vary by configuration. Does not include power adapter.</i>)
Teclado	Teclado HP Premium: teclado resistente a salpicaduras con DuraKeys
Dispositivo apuntador	Clickpad que admite gestos multitáctiles
Cámara	Cámara HD de 720p
Puertos	1 USB Type-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 3 USB Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 1 alimentación de CA; 1 HDMI 2.1; 1 conector estéreo para combinación de auriculares y micrófono; 1 RJ-45 (<i>El cable HDMI se vende por separado.</i>)
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	6,9 x 44,9 x 30,5 cm
Inalámbrico	Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) y Bluetooth® 5.3
Alimentación	Adaptador de alimentación externa de CA de 45W HP Smart ^[37]
Tipo de batería	Batería de iones de litio de larga duración HP de 3 celdas y 42 Wh
Peso de la batería	180 g
Etiquetas ecológicas	Certificación TCO
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Funciones de gestión	HP Client Management Script Library (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); Catálogo HP Client (descarga); HP Manageability Integration Kit Gen4 (descarga); HP Image Assistant Gen5 (descarga); HP Cloud Recovery ^[20,21]
Gestión de seguridad	Absolute Persistence Module; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Actualización del BIOS a través de la red; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; Chip de seguridad incorporado TPM 2.0 (certificación Common Criteria EAL4+ y FIPS 140-2 de nivel 2); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; Bloqueo de HP contra manipulaciones no autorizadas; HP Sure Run Gen5; Compatible con equipo con núcleo seguro ^[22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34]
Software incluido	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Power Manager; myHP; Configuración de privacidad de HP; HP Notifications; HP QuickDrop; Windows de diagnóstico de hardware de equipo de HP; HP Services Scan; Compatibilidad con HP Smart (descarga) ^[17,18,19,42]
Número UPC	(ABM) 197961514292; (AC8) 197961526301; (ACH) 197961514308; (AKH) 197961514322
Garantía del fabricante	Opciones de garantía limitada de 1 y 3 años, y garantía limitada de 90 días para software, según el país. Las baterías tienen una garantía limitada predeterminada de un año. Consulte http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener información adicional sobre la batería. También están disponibles el servicio in situ y la cobertura extendida. HP Care Pack Services son contratos opcionales de servicio extendido que superan las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel de servicio adecuado para su producto HP, utilice HP Care Pack Services Lookup Tool en http://www.hp.com/go/cpc . ^[38]

Pantallas, accesorios y servicios principales recomendados

Serie E	
Monitor FHD USB-C HP E24u G5	6N4D0AA
Serie P	
Monitor curvo HP P34hc G4 WQHD USB-C	21Y56AA
Servicio de asistencia de hardware in situ para sistemas personales	
Asistencia de hardware HP in situ con respuesta el siguiente día laborable durante 3 años para laptops	UK703E
Personal Systems Commercial Care Pack Services	
Asistencia de hardware HP in situ con respuesta al siguiente día laborable y cobertura Active Care durante 3 años para laptops	U18KTE
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
Auriculares inalámbricos	
Auriculares Poly Voyager 4320 USB-C + adaptador BT700 + soporte de carga	77Z31AA
Auriculares con cable	
Auriculares estéreo Poly Blackwire 5220 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X231AA
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3320 + adaptador USB-C/A	8X219AA
Dispositivos personales de video	
Cámara web USB-A Poly Studio P5 TAA	76U43AA
Topload Bags	
HP Prelude de 15,6 pulgadas con carga superior	1E7D7AA
Bolso para laptop HP Renew Business de 14,1 pulgadas	3E5F9AA
Mochilas	
Mochila reciclada HP Prelude Pro de 15,6 pulgadas	1X644AA
Almacenamiento de datos	
Unidad HP externa USB DVDRW	F2B56AA
Teclados con cable	
Teclado de escritorio HP 320K con cable	9SR37AA
Teclados inalámbricos	
Teclado inalámbrico programable HP 455	4R177AA
Teclado inalámbrico HP 475 de modo dual	7N7B9AA
Mouse inalámbricos	
Mouse inalámbrico compacto HP 235	4E407AA
Mouse con cable	
Mouse láser HP 128 con cable	265D9AA
Base de expansión	
Base de acoplamiento HP Thunderbolt de 120 W G4	4J0A2AA
Base de conexión universal HP USB-C/A G2	5TW13AA
Base HP USB-C G5	5TW10AA
Replicadores de puerto	
Hub multipuerto USB-C universal HP	50H55AA
Concentrador HP USB-C de 4K para múltiples puertos	6G843AA

Notas al pie del mensaje

- [1] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos públicos de acceso inalámbrico. Wi-Fi 6 cuenta con compatibilidad retroactiva con especificaciones 802.11 anteriores. Las especificaciones de Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad del equipo para comunicarse con otros dispositivos 802.11ax. Se puede obtener la conexión Wi-Fi que es compatible con las velocidades gigabit con Wi-Fi 6 (802.11ax), al transferir archivos en tres dispositivos que están conectados al mismo router. Requiere un enrutador inalámbrico, que se vende por separado y admite canales de 160 MHz.
- [2] La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el 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.
- [3] Requiere la aplicación myHP y Windows OS.
- [4] Función opcional que se debe configurar al momento de realizar la compra.
- [5] HP SureClick admite Microsoft® Internet Explorer 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.
- [6] Las pruebas MIL-STD no tienen como finalidad demostrar su cumplimiento con los requisitos contractuales del Departamento de Defensa de EE. UU. ni usarse con fines militares. Los resultados de las pruebas no son garantía del rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Un daño accidental requiere un servicio HP Care Service opcional de protección frente a daños accidentales.
- [7] HP BIOSphere Gen6 requiere Windows 10 y está disponible en ciertos equipos HP Pro y Elite. Las funciones pueden variar según la plataforma y las configuraciones.

Notas al pie de especificaciones técnicas

- [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.
- [17] HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- [18] HP QuickDrop requiere acceso a Internet y un equipo con Windows 10 o versiones posteriores, preinstalado con la aplicación HP QuickDrop y un dispositivo Android (teléfono o tablet) con Android 7 o versiones posteriores con la aplicación HP QuickDrop de Android o un dispositivo iOS (teléfono o tablet) con iOS 12 o versiones posteriores con la aplicación HP QuickDrop de iOS.
- [19] HP SmartSupport requiere que HP TechPulse esté instalado. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP SmartSupport, visite <http://www.hp.com/smart-support>.
- [20] Se puede descargar HP Manageability Integration Kit desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- [21] HP Cloud Recovery está disponible para equipos de escritorio y laptops Z de HP, HP Elite y Pro con procesadores Intel® o AMD. Además, requiere una conexión de red abierta y con cable. Nota: Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. Para obtener información detallada, consulte: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- [22] El agente Absolute se envía desactivado y se activa cuando los clientes habilitan la suscripción que adquirieron. Se pueden contratar las suscripciones por varios años. El servicio es limitado. Consulte a Absolute la disponibilidad fuera de Estados Unidos. La garantía de recuperación Absolute es limitada. Se aplican ciertas condiciones. Para obtener información detallada, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/compu-trace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional proporcionado por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para utilizar el servicio Data Delete, los clientes primero deben firmar un preacuerdo y obtener un número de identificación personal (PIN) o comprar uno o más tokens RSA SecurID a Absolute Software.
- [23] HP Secure Erase: se refiere a los métodos descritos en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology, específicamente el método de limpieza "Borrar". HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- [24] HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o Enterprise, o versiones más recientes. Para obtener más información, consulte https://bit.ly/2PrL6A_SureClick.
- [25] HP Sure Sense está disponible en determinados equipos HP con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.
- [26] HP Sure Run Gen5 está disponible en ciertos equipos HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
- [27] HP Sure Recover Gen5 con Embedded Reimaging es una función opcional que requiere Windows 10 o versiones posteriores y se debe configurar al momento de realizar la compra. Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. La recuperación basada en red mediante Wi-Fi solo está disponible en equipos con módulo Intel Wi-Fi.
- [28] HP Sure Start Gen7 está disponible en ciertos equipos HP y requiere Windows 10 y versiones posteriores.
- [29] 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 Store.
- [30] HP Client Security Manager Gen7 requiere Windows y está disponible en ciertos equipos HP Elite y Pro.
- [31] Las funciones de HP BIOSphere Gen6 pueden variar según la plataforma y la configuración.
- [32] HP Secure Erase se refiere a los métodos descritos en la publicación especial 800-88 del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología, específicamente el método de limpieza "Borrar". HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.
- [33] El sensor HP Fingerprints es una función opcional que se debe configurar al momento de realizar la compra.
- [34] El equipo con núcleo seguro requiere un procesador Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro o Qualcomm® con SDB50 o versiones posteriores, y requiere memoria del sistema de 8 GB o más. El equipo de núcleo seguro viene habilitado de fábrica.
- [37] La disponibilidad puede variar según el país.
- [38] Los HP Care Packs se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para HP Care Packs pueden variar según la ubicación geográfica. El servicio comienza al momento de realizar la compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener información, visite <http://www.hp.com/go/cpc>. Los servicios de HP están sujetos a los términos y las condiciones de servicio de HP vigentes que se proporcionan o indican al cliente al momento de realizar la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes. Tales derechos no se ven afectados por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la garantía limitada de HP proporcionada con el producto HP.
- [42] 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 para desactivar esta función, visite <http://www.hpdaas.com/requirements>. No resulta aplicable en China.

© 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.

AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales pertenecientes a Video Electronics Standards Association (VESA) en Estados Unidos y otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Medioambiental (EPA) de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

