



PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 440 G5 de 23,8 pulgadas

Preparado para entornos de trabajo versátiles

Easy to deploy, sleek, and feature-rich, the HP ProOne 440 23.8-inch All-in-One PC features a contemporary design with business-class performance, collaboration, security, and manageability features.



HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Tamaño de la pantalla: 23,8" en diagonal

Diseño compacto y elegante

- Un diseño elegante, una pantalla antirreflectante de microbordes y unas líneas limpias hacen que este AiO sea adecuado para un mostrador o para un entorno de trabajo con limitaciones de espacio.

Sólidas opciones

- Obtén un gran rendimiento y expansión con un procesador Intel® Core™ de 9.ª generación² y USB Type-C™, junto con características opcionales como la memoria Intel® Optane™³, las gráficas dedicadas⁴ o un puerto E/S configurable.⁵

Colaboración de clase empresarial

- Disfruta de herramientas de colaboración impresionantes como HP Noise Cancellation o la cámara IR opcional.⁶

Seguridad y capacidad de gestión exclusiva de HP

- Evita las filtraciones de datos y los tiempos de inactividad gracias a HP BIOSphere Gen5⁷ y a una gestión simplificada con el kit de integración HP Manageability.⁸
- Sea productivo en cualquier situación. Windows 10 Pro y las potentes funciones de seguridad, colaboración y conectividad de HP le ayudarán en su día a día.
- Maximiza la vida de tu ordenador a medida que evolucionen los requisitos de tu empresa con opciones que te permiten realizar ampliaciones en base a tu propio programa, al incluir unidades M.2, unidades SATA y memoria DDR4.
- Conecta este AiO que ahorra espacio con la opción de montaje para adaptarse a su espacio de trabajo y utilice la funda.
- Mantén la productividad alta y el tiempo de inactividad bajo con la automatización a nivel de firmware de HP BIOSphere Gen5. Los ordenadores disponen de protección adicional gracias a las actualizaciones y a las comprobaciones de seguridad automáticas.
- Refuerza la seguridad con varios factores de autenticación y políticas reforzadas.
- Simplifica la protección de tu ordenador. HP Client Security Manager Gen5 ofrece una interfaz sencilla de configurar y de gestionar para las potentes funciones de seguridad de tu ordenador.
- Proteja su PC de páginas web, ficheros adjuntos, malware, ransomware y virus con la seguridad ejecutada en el hardware de HP Sure Click.

PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 440 G5 de 23,8 pulgadas Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (National Academic solo) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Familia del procesador⁸	Procesador Intel® Core™ i3 de 8.ª generación (i3-8100, i3-8100T); Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8500, i5-8500T); Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8700, i7-8700T); Procesador Intel® Core™ i3 de 9.ª generación (i3-9100, i3-9100T, i3-9300, i3-9300T); Procesador Intel® Core™ i5 de 9.ª generación (i5-9500, i5-9500T, i5-9600, i5-9600T); Procesador Intel® Core™ i7 de 9.ª generación (i7-9700, i7-9700T); Procesador Intel® Core™ i9 de 9.ª generación (i9-9900, i9-9900T); Procesador Intel® Celeron® (G4930 y G4930T solo para Windows 10); Procesador Intel® Pentium® (G5420, G5420T, G5600, G5600T y G5620 solo para Windows 10)
Procesadores disponibles^{5,17,32,33}	Intel® Core™ i7-8700T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,4 GHz, hasta 4 GHz con Tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-8500T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,5 GHz con Tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i3-8100T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,1 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-9500T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,2 GHz, hasta 3,7 GHz con Tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i3-9100T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 3,1 GHz, hasta 3,7 GHz con Tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Pentium® Gold G5420T con gráficos Intel® UHD 610 (frecuencia base de 3,2 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G4930T con gráficos Intel® UHD 610 (frecuencia base de 3 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-9700T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2 GHz, hasta 4,3 GHz con Tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 8 núcleos) compatible con tecnología Intel® vPro™
Chipset³²	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (no vPro)
Brillo	250 nits
Formato	All-in-one
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2666 de 64 GB ^{6,7,20} Velocidades de transferencia de hasta 2666 MT/s.
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB hasta 2 TB HDD SATA ³ hasta 500 GB HDD SATA SED Opal 2 hasta 500 GB HDD SATA SED FIPS 256 GB hasta 512 GB SSD SATA ³ 256 GB hasta 512 GB SSD SATA SED Opal 2 256 GB hasta 512 GB SSD SATA SED FIPS 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ³ 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ³ 128 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ³ Memoria NVMe™ Intel® Optane™ de 16 GB para la aceleración del almacenamiento ³⁴
Unidad óptica	Grabadora de DVD HP compacta de 9,5 mm; DVD-ROM HP compacto de 9,5 mm; Grabadora de Blu-ray HP compacta de 9,5 mm ⁴
Pantalla	FHD IPS panorámica de 23,8" antirreflecente con retroiluminación WLED (1920 x 1080); Pantalla táctil FHD IPS panorámica de 23,8" con retroiluminación WLED (1920 x 1080) FHD IPS panorámica de 23,8" (60,45 cm) antirreflecente con retroiluminación WLED (1920 x 1080); Pantalla táctil FHD IPS panorámica de 23,8" (60,45 cm) con retroiluminación WLED (1920 x 1080) ³¹
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® UHD 630; Gráficos Intel® UHD 610 Discreto: AMD Radeon™ 530 Graphics (GDDR5 de 2 GB dedicada) (Modelos disponibles tanto con gráficas dedicadas o integradas, deben configurarse en el momento de la compra (las gráficas integradas varían según el procesador).)
Audio	Códec Conexant CX3601, altavoz estéreo interno de 2 W, puerto lateral para auriculares y micrófono (3,5 mm), compatible con transmisión múltiple
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280 (1 ranura M.2 2230 para WLAN y 1 ranura M.2 2230/2280 para almacenamiento.)
Puertos y Conectores	Lateral: 1 combo de auriculares/micrófono; 1 lector de tarjetas SD 3.0; 1 USB 2.0 Type-C™; 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (de carga) Parte trasera: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 USB 3.1 Gen 1 Opcional: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 de serie; 1 HDMI 2.0 ²²
Dispositivos de entrada	Teclado lavable USB y PS/2 de HP; Teclado USB HP Conferencing; Teclado compacto profesional USB HP; Teclado USB HP Value; Teclado compacto inalámbrico HP Business; Teclado inalámbrico para colaboración HP; Teclado compacto USB profesional Smart Card (CCID) de HP; Teclado USB para colaboración HP ¹⁶ ; Ratón láser USB de HP de 1000 ppp; Ratón lavable USB y PS/2 de HP; Ratón antimicrobiano USB HP; Ratón reforzado USB HP; Ratón óptico USB HP; Ratón premium USB HP ¹⁶ ;
Comunicaciones	LAN: Intel® I219LM GbE; WLAN: Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) con Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe®; Realtek RTL8822BE-CG 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) con Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe®; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) y Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, no vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) y Bluetooth® 5 M.2 PCIe®, vPro™ ^{9,32} ;
Compartimentos de la unidad	Uno 3,5" ¹⁹
Cámara	Webcam HD de 1 MP con micrófono digital de matriz doble integrado, resolución máxima de 1280 x 720; Webcam FHD de 2 MP con micrófono digital de matriz doble integrado, resolución máxima de 1920 x 1080; Webcam FHD IR de 2 MP con micrófono digital de matriz doble integrado, resolución máxima de 1920 x 1080 ¹⁸
Medio ambiente	Temperatura operativa: 10 a 35 °C; Humedad de funcionamiento: de 10 a 90% de HR
Software disponible	Módulo Absolute Persistence; HP Hotkey Support; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Compatibilidad nativa con Miracast; Certificación Skype Empresarial; HP Wireless Wakeup; Comprar Office (se vende por separado); Protección de HP LAN-Wireless; Windows Defender; HP JumpStarts ^{10,23,25,26,29,31}
Gestión de seguridad	DriveLock; Hood sensor; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Suite; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Spare Key; HP Sure Sense; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); Master Boot Record Security; Power-on password (via BIOS); Pre-boot Authentication; Removable media write/boot control; SATA port disablement (via BIOS); Serial enable/disable (via BIOS); Setup password (via BIOS); Support for chassis cable lock devices; Support for table lock; TPM 2.0 (Firmware: 7.85) endpoint security controller (Infineon SLB9670) shipped with Windows 10. Common Criteria EAL4+ Certified. FIPS 140-2 Level 2 Certified; USB enable/disable (via BIOS) ^{12,21,24,27,38}
Funciones de gestión	HP BIOS Config Utility (download); HP Client Catalog (download); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs (download); HP Image Assistant; HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Management Gen 2; HP System Software Manager (download); Ivanti Management Suite; Update BIOS via Cloud or Network (BIOS feature) ^{11,28,30,35}
Alimentación	Adaptador de alimentación externa de 150 W, hasta un 89 % de eficiencia, PFC activo; Adaptador de alimentación externa de 120 W, hasta un 89 % de eficiencia, PFC activo ¹⁵
Dimensiones	21,24 x 8,21 x 15,44 pulgadas 53,96 x 20,85 x 39,23 cm (Con soporte regulable en altura.)
Peso	14,04 libras 6,37 kg (Configuración con el menor peso con soporte regulable en altura. El peso varía según la configuración.)
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; Registro EPEAT® 2019 donde proceda ¹³
Especificaciones del entorno	Bajo halógeno ¹⁴

PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 440 G5 de 23,8 pulgadas

Accesorios y servicios (no incluidos)

**HP 3 year Next Business Day Onsite
Hardware Support for Desktops**



Receive 3 years of next business day onsite HW Support from an HP-qualified technician for your computing device, if the issue cannot be solved remotely.
Nº de producto: U6578E

PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 440 G5 de 23,8 pulgadas

Notas al pie de mensajería

- ¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- ³ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM del sistema.
- ⁴ La opción de tarjeta gráfica independiente debe seleccionarse en el momento de la compra y solo puede configurarse de fábrica.
- ⁵ La opción de puerto E/S debe seleccionarse en el momento de la compra y solo puede configurarse de fábrica.
- ⁶ Se vende aparte o como característica opcional.
- ⁷ HP BIOSphere Gen5 está disponible en determinados equipos HP Pro y Elite. Consulta las especificaciones del producto para obtener más información. Las funciones pueden variar en función de la plataforma y de las configuraciones.
- ⁸ El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ¹⁰ HP Multi Factor Authenticate Gen3 está disponible en determinados ordenadores de HP y requiere un procesador Intel® Core™, gráficos integrados de Intel® e Intel® WLAN.
- ¹¹ HP Client Security Manager Gen5 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Pro y Elite. Consulta las especificaciones del producto para obtener más información.
- ¹² HP Sure Click está disponible en determinadas plataformas HP y es compatible con Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles, se incluyen los archivos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y los archivos PDF solo en modo de lectura, siempre y cuando se haya instalado Microsoft Office o Adobe Acrobat.

Notas al pie de las especificaciones técnicas

- ¹ No todas las características están 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 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² Determinados dispositivos destinados al uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización Windows 10 Anniversary. Las características varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obtener información sobre la información sobre características de Windows 10 Pro Education.
- ³ Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB (para Windows 10) del espacio en disco para software de recuperación del sistema.
- ⁴ Se vende por separado o como característica opcional. Sin bahía interna. Se debe configurar en el momento de la compra.
- ⁵ Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- ⁶ Para sistemas configurados con más de 3 GB de memoria y un SO de 32 bits, puede no estar disponible toda la memoria por necesidades de recursos del sistema. La asignación de memoria de más de 4 GB requiere de un sistema operativo de 64 bits. Los módulos de memoria admiten tasas de transferencia de datos de hasta 2133 MT/s; la tasa de transferencia de datos real está determinada por el procesador configurado del sistema. Consulte las especificaciones del procesador para la tasa de transferencia de datos de la memoria compatible.
- ⁷ Todas las ranuras de memoria son accesibles/actualizables por el cliente.
- ⁸ El producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. De conformidad con la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte en los sistemas operativos Windows 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel® y AMD de 7.ª generación ni posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- ⁹ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet.
- ¹⁰ Soporte HP para Miracast nativo: Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.
- ¹¹ Paquetes de controladores HP: los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹² Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT): los modelos configurados con procesadores Intel® Core™ tienen la posibilidad de utilizar una protección de seguridad avanzada para las transacciones en línea. Intel® IPT utilizado de forma conjunta con los sitios web participantes, proporciona una autenticación de identidad doble mediante la adición de un componente de hardware, además del nombre de usuario habitual y la contraseña. Intel® IPT se inicia a través de un módulo HP Client Security.
- ¹³ 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.
- ¹⁴ Las fuentes de alimentación externas, todos los cables y los periféricos no presentan un nivel de halógeno bajo. Las piezas de recambio obtenidas después de la compra podrían no tener nivel de halógeno bajo.
- ¹⁵ Es posible que no todas las fuentes de alimentación estén disponibles en todas las regiones.
- ¹⁶ La disponibilidad puede variar según el país.
- ¹⁷ La tecnología Intel® Turbo Boost requiere un PC con un procesador con capacidad Intel Turbo Boost. El rendimiento Intel Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulta www.intel.com/technology/turboboost.
- ¹⁸ Se vende por separado o como característica opcional.
- ¹⁹ La bahía SATA de 2,5" puede albergar tanto unidades HDD como SSD.
- ²⁰ La tasa de transferencia de datos real está determinada tanto por el procesador configurado del sistema como por el módulo de memoria instalado.
- ²¹ HP Password Manager requiere Internet Explorer, Chrome™ o Firefox. Puede que algunas aplicaciones y sitios web no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que habilitar o permitir el complemento/extensión en el navegador de Internet.
- ²² (1) puerto configurable: opción de DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0, o de serie, vendido por separado o como característica opcional.
- ²³ El método de saneamiento «preciso» HP Secure Erase es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology.
- ²⁴ HP Client Security Manager Gen5 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP Pro y Elite. Consulta las especificaciones del producto para obtener más información.
- ²⁵ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- ²⁶ Se requiere Windows Defender Opt in, Windows 10 y conexión a Internet para las actualizaciones.
- ²⁷ HP BIOSphere Gen5 está disponible en determinados equipos HP Pro y Elite. Consulta las especificaciones del producto para obtener más información. Las funciones pueden variar en función de la plataforma y de las configuraciones.
- ²⁸ Requiere una suscripción a Ivanti Management Suite.
- ²⁹ HP Sure Click está disponible en determinadas plataformas HP y es compatible con Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles, se incluyen los archivos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y los archivos PDF solo en modo de lectura, siempre y cuando se haya instalado Microsoft Office o Adobe Acrobat.
- ³⁰ Kit de integración HP Management para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: puede descargarse en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ³¹ Pantalla táctil: se vende por separado o como característica opcional.
- ³² For full Intel® vPro™ functionality, Windows, a vPro supported processor, vPro enabled chipset, vPro enabled wired LAN card and discrete TPM 2.0 are required. See <http://intel.com/vpro>
- ³³ Algunas funciones de vPro, como la tecnología de gestión Intel Active o la tecnología Intel Virtualization, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de futuras aplicaciones de «dispositivos virtuales» para la tecnología de Intel vPro depende de proveedores de software de terceros. La compatibilidad con futuras «aplicaciones virtuales» está aún por determinar.
- ³⁴ La memoria Intel® Optane™ se vende por separado. La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM del sistema. Disponible en sobremesas y portátiles comerciales y en determinadas estaciones de trabajo HP (HP Z240 Torre/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 y 17 G5). Además requiere un HDD SATA, un procesador Intel® Core™ de 7.ª generación o superior o un procesador de la familia de productos Intel® Xeon® E3-1200 V6 o superior, versión de BIOS con compatibilidad Intel® Optane™, Windows 10 versión 1703 o superior, conector Z280-S1-B-M tipo M.2 en un controlador PCIe reasignado a PCH, así como lanes en una configuración x2 o x4 con teclas B-M que cumplan las especificaciones NVMe™ 1.1 y un controlador de tecnología Intel® de almacenamiento rápido (Intel® RST) 15.5.
- ³⁵ HP Cloud Recovery is available for HP Elite and Pro desktops and laptops PCs with Intel® or AMD processors and requires an open, wired network connection. Note: You must back up important files, data, photos, videos, etc. before use to avoid loss of data. Detail please refer to: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

Regístrese para recibir actualizaciones hp.com/go/getupdated

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Intel, Core e Intel vPro™ son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de protección medioambiental de Estados Unidos. Bluetooth es una marca comercial de su propietario, utilizada bajo licencia por HP Inc. Linux® es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en Estados Unidos y en otros países. DisplayPort™ y el logo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Video (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. Adobe PDF es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

