

AutoCAD LT®

2010

Preguntas y respuestas

AutoCAD LT® es el producto favorito de los profesionales para el dibujo y detalle 2D, porque nuestro objetivo es multiplicar su productividad. Le permite crear, documentar y compartir sus dibujos con precisión y eficacia. El genuino formato de archivo DWG™ le proporciona estabilidad y compatibilidad. Repleto de funciones potentes, AutoCAD LT está pensado para el dibujo.

Contenido

1. Información general del producto	1
2. Disponibilidad y precios	2
3. Compatibilidad e interoperabilidad	3
4. Plataformas y requisitos del sistema	4
5. Licencias	5
6. Soporte técnico y formación	6
7. Autodesk Subscription	7

1. Información general del producto

1.1 ¿Qué es AutoCAD LT?

AutoCAD LT es famoso por su eficacia, potencia y fiabilidad. Ahora lo hemos mejorado aún más con los comandos y las herramientas 2D que han solicitado los usuarios. También hemos incluido funciones de calcos subyacentes para PDF y hemos mejorado la calidad de la salida en PDF. Con AutoCAD LT tendrá un control absoluto.

1.2 ¿Quiénes utilizan AutoCAD LT?

AutoCAD LT lo utilizan delineantes, arquitectos, técnicos de CAD, diseñadores, ingenieros, responsables de proyecto y responsables de CAD/TI en numerosas actividades, incluidos los sectores de arquitectura, ingeniería, construcción, obra civil, cartografía e industria y fabricación.

Por ejemplo, AutoCAD LT es la herramienta de:

- Los profesionales que realizan dibujos técnicos 2D precisos para documentar ideas y planos.
- Los delineantes que dan el toque final al diseño con detalles, anotaciones, vínculos a datos online y verificaciones de exactitud.
- Los contratistas, proveedores u operarios que necesitan consultar dibujos para extrapolar los datos específicos de sus actividades.
- Directivos y responsables de proyecto que necesitan revisar y editar dibujos, así como supervisar el progreso.

1.3 ¿Cuáles son las características y ventajas principales de AutoCAD LT 2010?

Para obtener más información, consulte la página de características en

www.autodesk.es/autocadlt.

1.4 Si ya utilizo una versión anterior de AutoCAD LT, ¿qué gano comprando AutoCAD LT 2010?

AutoCAD LT 2006 simplificaba las tareas cotidianas. El sombreado era más flexible, la acotación más avanzada y la edición de texto mejoró. AutoCAD LT 2007 permitió a los diseñadores trabajar todavía mejor y más rápido gracias a funciones nuevas y potentes, como los bloques dinámicos y Express Tools para gestionar las capas. AutoCAD LT 2008 introdujo la escala de anotación automatizada y las propiedades de capa por ventana gráfica, acabando con las largas y engorrosas alternativas. AutoCAD LT 2009 aumentó la eficacia al dibujar con una interfaz de cinta de opciones que, además de acelerar las tareas rutinarias, ayuda a los nuevos usuarios a ser productivos enseguida.

Ahora, AutoCAD LT 2010 **incluye más herramientas 2D solicitadas por los usuarios, como ALINEAR, refX y comandos de atributos de bloque. La alta calidad de la salida en PDF le facilita el intercambio de dibujos con cualquier persona. Además, ahorrará tiempo si enlaza los archivos PDF como calcos subyacentes en los archivos de dibujo.**

Puede cotejar las características de AutoCAD LT 2010 en la Tabla comparativa de versiones de AutoCAD LT, que encontrará en www.autodesk.es/autocadlt.

1.5 ¿Cuáles son las principales diferencias entre AutoCAD LT 2010 y AutoCAD 2010?

Tanto AutoCAD® 2010 como AutoCAD LT 2010 utilizan la misma tecnología y arquitectura de software, y crean archivos con el mismo formato DWG nativo y la especificación de archivo DWF™ o PDF. Sin embargo, AutoCAD 2010 aporta otras cualidades en estas importantes áreas:

- Personalización avanzada con LISP, ARX y VBA
- Funciones de modelado 3D con herramientas de diseño sin limitaciones
- Visualización, renderización e impresión en 3D
- Licencias de red
- Funciones de gestión y automatización con el administrador de conjuntos de planos y la grabadora de acciones
- Impresión en 3D
- Herramientas de administración de normas de CAD

Conozca mejor AutoCAD 2010 en www.autodesk.es/autocad.

2. Disponibilidad y precios

2.1 ¿Cuándo estará disponible AutoCAD LT 2010?

AutoCAD LT 2010 estará disponible en inglés, alemán y japonés en todo el mundo en marzo de 2009.

2.2 ¿Cuándo habrá versiones localizadas de AutoCAD LT 2010?

Autodesk prevé poner a la venta versiones localizadas en francés, español, italiano, coreano, chino tradicional, chino simplificado, ruso, checo, polaco y húngaro. Autodesk también tiene previsto ofrecer documentación localizada para Noruega, Suecia, Holanda, Dinamarca y Finlandia. Autodesk anunciará las fechas de lanzamiento previstas a medida que estén disponibles las versiones localizadas.

2.3 ¿Cuál es el precio de AutoCAD LT 2010?

Los precios pueden variar según los países y distribuidores. Para buscar un distribuidor, visite www.autodesk.es/distribuidores. Además, hay disponibles actualizaciones desde las versiones 2007, 2008 y 2009 de AutoCAD LT.

AutoCAD LT también se puede adquirir online en www.autodesk.com/store y a los diversos distribuidores indicados en la lista de www.autodesk.es/distribuidores. Si desea comprar

online desde países distintos a EE.UU. y Canadá, visite el sitio web de Autodesk específico de su país para obtener más información.

2.5 ¿Quién puede adquirir una actualización a AutoCAD LT 2010?

Si posee una licencia de AutoCAD LT 2007, 2008 o 2009, puede adquirir la versión de actualización de AutoCAD LT 2010.

2.6 ¿Puedo probar AutoCAD LT 2010 antes de comprarlo?

Sí, sólo tiene que solicitar una versión de prueba gratuita de AutoCAD LT 2010 para 30 días. Esta versión totalmente funcional puede descargarse en [www.Autodesk.com/LT-Trial](http://www.autodesk.com/LT-Trial).

Si no logro descargar la versión de prueba de AutoCAD LT 2010, ¿de qué otra forma puedo conseguirla?

Si tiene problemas para realizar la descarga, puede registrarse en www.autodesk.com/autocadlttrialcd para que le enviemos un CD de prueba.

2.7 ¿Hay ofertas de compra especiales para las instituciones educativas o los estudiantes?

Sólo Estados Unidos y Canadá

Sí, los estudiantes, educadores e instituciones educativas pueden adquirir AutoCAD LT 2010 mediante una oferta especial. Para obtener más información o encontrar un distribuidor de Autodesk de estas ofertas, visite www.autodesk.es/educacion.

2.8 ¿Hay ofertas de compra especiales para las administraciones federales, estatales y locales?

Sí, AutoCAD LT está disponible para las instituciones gubernamentales de EE.UU. y Canadá. Para obtener más información, visite www.autodesk.com/government.

3. Compatibilidad e interoperabilidad

3.1 ¿Ha cambiado el formato de archivo de dibujo DWG de AutoCAD LT 2009 a AutoCAD LT 2010?

Sí, AutoCAD LT 2010 utiliza un formato de archivo DWG distinto a AutoCAD LT 2009. Sin embargo, AutoCAD LT 2010 tiene una función Guardarcomo interna que le permite guardar dibujos en los formatos DWG de las versiones 2000, 2004 y 2007, entre otras. Además, puede utilizar el comando para guardar archivos DXF™ de AutoCAD Release 12 con el fin de usar versiones anteriores a AutoCAD LT 98.

3.2 ¿AutoCAD LT 2010 puede leer y guardar dibujos creados con versiones anteriores de AutoCAD?

AutoCAD LT 2010 lee archivos de dibujo de todas las versiones anteriores de AutoCAD LT y AutoCAD.

3.3 ¿AutoCAD LT 2010 es interoperable con otros productos de Autodesk?

Sí, AutoCAD LT 2010 está basado en la misma tecnología que AutoCAD 2010. AutoCAD LT también es interoperable con los productos verticales basados en AutoCAD: AutoCAD® Architecture, AutoCAD® Map 3D, AutoCAD® Civil 3D®, AutoCAD® Electrical y AutoCAD® Mechanical.

3.4 ¿Puedo ejecutar AutoCAD LT 2010 junto con otras aplicaciones basadas en la plataforma AutoCAD?

Sí. AutoCAD LT 2010 puede instalarse junto con AutoCAD y cualquier versión de los productos verticales de Autodesk, incluidos AutoCAD Architecture, AutoCAD Map 3D, AutoCAD Civil 3D, AutoCAD Electrical, AutoCAD Mechanical, Autodesk Revit® Architecture y Autodesk® Inventor®.

3.5 ¿En AutoCAD LT 2010 funcionan los menús personalizados con AutoCAD LT 2006/2007/2008/2009?

Sí, AutoCAD LT 2010 migra automáticamente los menús personalizados (archivos CUI). La primera vez que ejecute AutoCAD LT 2010, la función de migración le preguntará si desea migrar los parámetros de la versión anterior de AutoCAD LT a AutoCAD LT 2010. La función de migración simplifica la transición a la nueva versión migrando automáticamente menús personalizados, patrones de sombreado, tipos de línea, comandos abreviados y perfiles. Para obtener información sobre otras herramientas de migración, consulte www.autodesk.com/migrationtools.

3.6 ¿En AutoCAD LT 2010 funcionan los menús personalizados con AutoCAD LT 2006 o versiones anteriores?

Sí, AutoCAD LT 2010 carga los menús personalizados (archivos *.mns*, *.mnu* y *.mnr*). Una vez cargados, se convierten en archivos *.cui* (de personalización de la interfaz de usuario) y pueden usarse con AutoCAD LT 2010. La función de migración de AutoCAD LT 2010 define la ubicación de los archivos de soporte para elementos como menús e iconos de barra de herramientas. Otra posibilidad es usar el editor de CUI para trasladar las personalizaciones al menú de AutoCAD LT 2010.

3.7 ¿Los archivos CUI de AutoCAD LT 2010 funcionan en versiones anteriores de AutoCAD LT?

Non, una vez que se ha cargado un archivo CUI en AutoCAD LT 2010, sólo puede utilizarse en esa versión. Es necesario conservar archivos distintos para las versiones anteriores.

3.8 ¿AutoCAD LT 2010 puede utilizarse con objetos personalizados creados en productos verticales de Autodesk?

Sí, AutoCAD LT 2010 puede ver los objetos personalizados creados con la tecnología RealDWG™ en otros productos de Autodesk. En AutoCAD LT 2010 puede mostrar datos de objeto procedentes de productos verticales utilizando activadores de objeto, de los cuales se incluyen algunos con la aplicación. Hay otros disponibles en <http://usa.autodesk.com/adsk/servlet/ps/dl/index?siteID=123112&id=2334440&linkID=92408184>.

4. Plataformas y requisitos del sistema

4.1 ¿Cuáles son los requisitos del sistema para AutoCAD LT 2010?

Los requisitos de sistema recomendados para AutoCAD LT 2010 son los siguientes:

Windows Vista® SP1 o posterior, incluidos:

- Windows Vista Enterprise
- Windows Vista Business
- Windows Vista Ultimate
- Windows Vista Home Premium

1 GB de RAM

850 MB de espacio libre en disco para la instalación

Procesador Intel® Pentium® 4 o AMD Athlon® de doble núcleo a 3 GHz o superior, con tecnología SSE2

Resolución de pantalla VGA a 1024x768 con color verdadero

Unidad de DVD
Internet Explorer® 7.0 o posterior

O BIEN

Windows® XP Home o Professional SP2 o posterior
512 MB de RAM
850 MB de espacio libre en disco para la instalación
Procesador Intel Pentium 4 o AMD Athlon™ de doble núcleo a 1,6 GHz o superior, con tecnología SSE2
Resolución de pantalla VGA a 1024x768 con color verdadero
Unidad de DVD

4.2 ¿AutoCAD LT 2010 es compatible con sistemas operativos de 64 bits?

Sí, la compatibilidad con sistemas operativos de 64 bits es total: Los requisitos de sistema para equipos de 64 bits son:

Windows Vista® SP1 o posterior, incluidos:

- Windows Vista Enterprise
- Windows Vista Business
- Windows Vista Ultimate
- Windows Vista Home Premium

o bien

Windows XP Professional x64 Edition (SP2 o posterior)
2 GB de RAM
1 GB de espacio libre en disco para la instalación
Procesador AMD Athlon® u Opteron® con tecnología SSE2;
Procesador Intel® Pentium® 4 o Xeon® con soporte de Intel EM64T, con tecnología SSE2
Resolución de pantalla VGA a 1024x768 con color verdadero
Unidad de DVD
Internet Explorer 7.0 o posterior

5. Licencias

5.1 ¿AutoCAD LT 2010 utiliza activación de producto para licencias individuales?

Sí, con AutoCAD LT 2010 el proceso antes denominado “autorización” se sustituyó por un procedimiento más normalizado, como es la “activación de producto”. AutoCAD LT 2010 sigue usando la activación de producto.

5.2 ¿Qué es la activación de producto?

La activación es una tecnología de administración de licencias basada en software incorporada a muchos productos de Autodesk. Se trata de un proceso seguro y sin complicaciones que autentica a los usuarios que ejecutan programas de Autodesk con licencia. El proceso verifica que el número de serie sea legítimo y no se haya activado en más ordenadores de los permitidos. No afecta a la capacidad de los usuarios licenciados para ejecutar sus programas como siempre. Es similar al mecanismo de autorización que usaba antes Autodesk, pero ofrece mayores posibilidades de seguridad y de versiones especiales de producto (como las de estudiantes y de prueba).

5.3 ¿Por qué Autodesk exige a sus clientes que activen el software?

La activación de producto es un medio sencillo de reducir y evitar el uso no autorizado y la copia de productos de Autodesk, con poco o ningún impacto sobre nuestros clientes.

5.4 ¿Cómo puedo activar el software?

Puede activar el producto durante 24 horas al día los 7 días a la semana con la interfaz de activación y registro por Internet o correo electrónico. Ambas son operaciones rápidas en las que deberá introducir el número de serie del producto y la información de registro.

5.5 ¿Y si tengo más de un ordenador? ¿La activación me permitirá usar el software en varias máquinas?

Autodesk sabe que algunos usuarios necesitan usar el programa fuera de su lugar de trabajo habitual. En respuesta a esta necesidad, la tecnología de activación de producto y la licencia de usuario final de AutoCAD LT permiten instalar el programa en un segundo ordenador que pertenezca a la empresa del empleado, con la condición de que se utilice fuera del lugar de trabajo habitual del empleado, las dos copias las utilice únicamente ese empleado y nadie más, y sólo se ejecute una copia del programa en cualquier momento.

5.6 ¿Dónde puedo encontrar más información sobre la activación del software?

Para obtener más información sobre la activación del producto, visite

www.autodesk.com/activation.

6. Soporte técnico y formación

6.1 ¿Cómo puedo obtener soporte técnico directo para instalar y configurar el software?

Norteamérica y Sudamérica (incluido el Caribe)

Soporte técnico del producto en inglés

A partir de la fecha de registro, tiene 30 días de soporte técnico "Up and Ready" en la web y por teléfono en inglés para la instalación y la configuración del nuevo producto de Autodesk.

El programa de soporte de 30 días se activará automáticamente en nombre de la persona que registre el producto. El sistema notificará a la persona registrada para que configure el acceso al programa de soporte.

Puede llamar al número +1-425-485-3757, de lunes a viernes, de 7:00 a.m. a 5:00 p.m. (hora del Pacífico), salvo días festivos en EE.UU.

Europa, Cercano Oriente y África

Europa, Cercano Oriente y África

Soporte de producto en inglés, francés, alemán, italiano y español. A partir de la fecha de registro, tiene derecho a 30 días de soporte técnico "Up and Ready" en la web en inglés para la instalación y la configuración del nuevo producto de Autodesk.

El programa de soporte de 30 días se activará automáticamente en nombre de la persona que registre el producto. El sistema notificará a la persona registrada para que configure el acceso al programa de soporte.

Japón

La compra de este producto incluye soporte técnico "Start Up" sólo en japonés por correo electrónico y fax para la instalación y la configuración durante 30 días a partir de la fecha de registro. Envíe un mensaje con su pregunta a LT_Startup@autodesk.com o un fax al 03-5396-9915. El soporte está disponible de lunes a viernes de 09:30 a.m. a 5:00 p.m. (JST), excluidos los días festivos.

Australia y Nueva Zelanda

A partir de la fecha de compra, tiene 30 días de soporte técnico gratuito "Up and Ready" por teléfono para la instalación y la configuración del nuevo producto de Autodesk.

En Australia, puede llamar al número 1800-655-794, de lunes a viernes, de 9 a.m. a 5 p.m. (hora local), excluidos los días festivos.

En Nueva Zelanda, puede llamar al número +64-9-414-0100, de lunes a viernes, de 9 a.m. a 5 p.m. (hora local), excluidos los días festivos.

Demás países

Póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Autodesk o la oficina local de Autodesk para obtener información sobre las opciones de soporte técnico disponibles en

su país. Autodesk ofrece información de soporte técnico de autoayuda, principalmente en inglés, en su sitio web: www.autodesk.es/soporte.

6.2 ¿Hay soporte técnico disponible a través de Autodesk Subscription?

Si inscribe sus licencias de AutoCAD LT en Autodesk Subscription, tendrá derecho a soporte técnico directo a través de la web. Para conocer las normas, términos y condiciones de inscripción de Autodesk Subscription, así como los precios vigentes, visite <http://www.autodesk.es/suscripciones>.

6.3. ¿Qué recursos pueden servirme para obtener más información sobre AutoCAD LT?

Autodesk le ofrece abundantes recursos, como webcasts, grupos de discusión, módulos de aprendizaje en vídeo y demostraciones. Un buen punto de partida es la dirección web <http://www.autodesk.com/autocadlt-learningpath>, desde donde se accede a muchos de los recursos disponibles para ayudarle a sacar el máximo partido a AutoCAD LT. Para obtener más información, visite www.autodesk.es/autocadlt.

6.4 ¿Dónde puedo encontrar cursos de formación sobre AutoCAD LT 2010?

Autodesk le ofrece una gran variedad de soluciones de formación adaptadas a sus necesidades: desde formación impartida por instructores o aprendizaje a su propio ritmo hasta recursos de enseñanza y formación online. Puede asistir a clases con expertos en los centros de formación autorizados de Autodesk (ATC®), acceder a herramientas de aprendizaje online o en librerías y, homologar su experiencia con las certificaciones de Autodesk. Para obtener más información, visite www.autodesk.es/formacion.

6.5 ¿Cómo puedo saber si hay disponibles Service Packs para AutoCAD LT 2010?

En caso de que Autodesk publique un service pack para AutoCAD LT 2010, podrá conseguirlo e instalarlo fácilmente desde el Centro de comunicaciones del producto. En la parte superior de la ventana del Centro de comunicaciones se le avisa cuando hay disponible una actualización. AutoCAD LT 2010 detecta automáticamente si tiene la versión más reciente y le indica si hay disponible alguna actualización. Al hacer clic en el vínculo, AutoCAD LT 2010 descarga e instala automáticamente la actualización.

6.6 ¿Qué es el Programa de participación del usuario (CIP) de Autodesk?

El Programa de participación del usuario (CIP) de Autodesk es un sistema que recopila información de uso del producto y la envía a Autodesk para su análisis. Estos datos ayudan a nuestros responsables, diseñadores, ingenieros y controladores de calidad del producto a entender cómo lo utilizan los usuarios, para que podamos mejorar la calidad de la experiencia del usuario. Si aún no participa, puede inscribirse mediante el cuadro de diálogo del Programa de participación del usuario en el menú Ayuda del producto. Puede intervenir de forma anónima o especificando sus datos de contacto.

7. Autodesk Subscription

7.1 ¿Qué ventajas tiene suscribirse a AutoCAD LT?

El programa Autodesk® Subscription le beneficiará con mayor productividad, presupuestos previsible y administración de licencias simplificada. Obtendrá automáticamente la última versión de AutoCAD LT mediante descarga, mejoras de producto incrementales y condiciones de licencia exclusivas para suscriptores. Una gran variedad de recursos para

la comunidad (incluido soporte web directo de los expertos técnicos de Autodesk, formación autodidacta y lecciones e-Learning) le ayudan a ampliar conocimientos y convierten Autodesk Subscription en la mejor forma de optimizar su inversión en AutoCAD LT.

Puede prever sus costes de AutoCAD LT. Ya elija una suscripción durante un año o por varios años, siempre conocerá los costes durante toda la vigencia del contrato.

Más flexibilidad para usar AutoCAD LT en la oficina o en el hogar. La suscripción le da derecho a ejecutar versiones anteriores de AutoCAD LT al mismo tiempo que la última versión (en ciertas condiciones), para que las actualizaciones no alteren los proyectos en curso si sus socios o clientes utilizan versiones anteriores.

Tendrá lo que necesita para mantener su productividad con AutoCAD LT. El soporte web le proporciona comunicación directa con especialistas de soporte de producto de Autodesk, que responderán a sus preguntas sobre instalación, configuración y solución de problemas. Además, no necesitará mantener un registro de sus actividades y mensajes de correo electrónico de soporte, porque nosotros nos encargaremos de ello.

Disfrutará de acceso a herramientas de formación interactivas y a lecciones e-Learning de alta calidad para aprender a su propio ritmo, que le ayudarán a elevar su productividad y a dominar nuevas habilidades.

Para obtener más información sobre el programa de suscripción, visite www.autodesk.es/suscripciones.

‡Productos gratuitos sujetos a los términos y condiciones del contrato de licencia de usuario final que se adjunta al descargar el software.

A veces Autodesk realiza declaraciones de esfuerzos de desarrollo planeados o futuros para nuestros productos actuales o nuevos productos y servicios. Estas declaraciones no constituyen promesa ni garantía de oferta futura de productos, servicios o funciones, simplemente reflejan nuestros planes actuales, que pueden variar. No deben tomarse decisiones de compra basadas exclusivamente en estas declaraciones. La Empresa no asume ninguna obligación de actualizar estas declaraciones de intenciones futuras para reflejar sucesos o circunstancias que se produzcan o cambien después de la fecha en que se realizaron las declaraciones. Autodesk no es responsable de los errores tipográficos o gráficos que pueda haber en este documento.

Autodesk, AutoCAD, AutoCAD LT, ATC, Autodesk Inventor, Civil 3D, DWF, DWG, DXF, Inventor, RealDWG y Revit son marcas registradas o marcas comerciales de Autodesk, Inc., y/o de sus subsidiarias y/o filiales en los EE.UU. y/o en otros países. Todas las otras marcas, nombres de productos o marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

© 2009 Autodesk, Inc. Todos los derechos reservados.