

# Fonctionnalités et avantages

Le logiciel AutoCAD LT® était connu pour son efficacité, sa puissance et sa fiabilité. Aujourd'hui, il est encore plus performant ! AutoCAD LT 2010 intègre de nombreux outils 2D parmi ceux que vous demandiez, comme les commandes ALIGN, les références externes et les attributs de blocs. Ses capacités de sortie PDF haute qualité vous permettent désormais de partager facilement vos dessins, et vous pouvez gagner un temps précieux en joignant des fichiers PDF sous forme de calque sous-jacent à vos fichiers dessin. Faites le choix d'un logiciel de dessin et de détail professionnel, pour encore plus de productivité. Et prenez la direction des opérations avec AutoCAD LT 2010.

Découvrez comment le logiciel AutoCAD LT 2010 se différencie des versions précédentes dans la matrice de comparaison des versions d'AutoCAD LT, en visitant le site [www.autodesk.com/autocadlt-features](http://www.autodesk.com/autocadlt-features).

## Sommaire

Sommaire .....	1
Outils de dessin .....	1
Améliorations de la sortie PDF .....	2
Améliorations de la saisie PDF .....	2
Outils de dessin 2D d'AutoCAD .....	2
Affichage et annotation .....	3

## Outils de dessin

Fonctionnalité	Fonction	Avantage
Mesure de géométrie	Récupérez la distance, le rayon, l'angle, l'aire ou le volume d'un objet ou d'une suite de points.	Plusieurs fonctions sont combinées dans une seule commande ; calculez facilement les distances cumulées, les aires et les volumes.
Inversion d'objets	La commande INVERSER permet d'inverser l'ordre de sommets de lignes, de polygones, de splines et d'hélices.	Contrôlez plus efficacement l'affichage des objets.
Outils d'édition de polygones	Nouvelles options de la commande Editer polygone, dont Inverser (pour inverser l'ordre de sommets) et la capacité de convertir une spline en polygone	Contrôlez plus efficacement l'édition des objets.

<b>Fonctionnalité</b>	<b>Fonction</b>	<b>Avantage</b>
Outils d'édition de splines	La commande EDITSPLINE mise à jour permet de convertir une spline en polyligne.	Contrôlez plus efficacement l'édition des objets.
Rotation de fenêtre	Lorsque vous faites pivoter une fenêtre, vous pouvez également choisir de faire pivoter la vue, ou non.	Vous pouvez désormais coupler l'orientation des vues à celle des fenêtres.
Affichage transparent des références externes	Vous pouvez afficher à l'écran des objets de références externes (xréfs) transparents.	Différenciez visuellement les objets dans des xréfs et les objets dans le dessin courant.

## ***Améliorations de la sortie PDF***

<b>Fonctionnalité</b>	<b>Fonction</b>	<b>Avantage</b>
Prise en charge des polices True Type	Le texte d'un dessin est exporté dans des polices True Type, ce qui vous permet d'utiliser des commandes de mise en surbrillance, de recherche et de copie de texte dans un programme de visualisation PDF.	Obtenez une meilleure qualité visuelle et une taille de fichier réduite ; la qualité est identique à celle de DWF/x.
Sortie PDF multi-page	Publiez plusieurs feuilles dans un seul fichier PDF depuis la boîte de dialogue de publication existante.	Le flux de publication est identique à celui utilisé pour DWF/x.

## ***Améliorations de la saisie PDF***

<b>Fonctionnalité</b>	<b>Fonction</b>	<b>Avantage</b>
Calque sous-jacent PDF	Référez un fichier PDF en tant que calque sous-jacent dans un dessin.	Utilisez le célèbre format de fichier PDF comme un calque sous-jacent, pour plus de souplesse et de polyvalence.
Sortie PDF multi-page	Publiez plusieurs feuilles dans un seul fichier PDF depuis la boîte de dialogue de publication existante.	Gagnez en temps et en précision en évitant d'avoir à assurer le suivi du PDF sous-jacent.

## ***Outils de dessin 2D d'AutoCAD***

<b>Fonctionnalité</b>	<b>Fonction</b>	<b>Avantage</b>
-----------------------	-----------------	-----------------

Fonctionnalité	Fonction	Avantage
Commande ALIGN	Permet de déplacer ou de faire pivoter un objet, en l'alignant sur un autre objet.	Gagnez en temps et en précision dans l'exécution des tâches quotidiennes.
Commandes d'édition de références	Nouveaux outils pour modifier et gérer des fichiers référencés. Spécifiez des contours de délimitation pour afficher une partie limitée d'une référence externe. Modifiez une référence externe ou une référence de bloc <i>in situ</i> .	Profitez de davantage d'options pour travailler plus rapidement avec les références externes.
Commandes d'attributs de bloc	Gamme complète de commandes d'attributs de bloc pour gérer et modifier les informations de blocs définis.	Contrôlez plus efficacement l'ordre des attributs et ajoutez ou supprimez facilement des attributs dans des définitions de blocs.

## Affichage et annotation

Fonctionnalité	Fonction	Avantage
Logiciel gratuit* Autodesk® Design Review	Autodesk Design Review propose une fonctionnalité sûre pour les annotations numériques, les mesures et les échanges de commentaires avec les membres de l'équipe d'un projet qui ne possèdent pas de logiciel graphique ou qui ne maîtrisent pas son utilisation. Les utilisateurs peuvent visualiser, imprimer et annoter des dessins avec des commentaires, des esquisses, des cotes, du texte et des tampons. Les annotations peuvent être transférées dans le logiciel AutoCAD LT® pour les consulter dans le contexte de la conception proprement dite, afin de permettre des révisions rapides et précises.	Travaillez numériquement avec les membres de l'équipe qui ne connaissent pas le logiciel AutoCAD® LT afin d'accélérer la réalisation des projets et de communiquer facilement les modifications tout au long du processus de révision de la conception.
Gestionnaire d'annotation	Affichez la liste des annotations (créées dans le logiciel Autodesk Design Review) dans le jeu d'annotations courant, à l'aide d'une arborescence organisée par feuilles. Republiez des annotations, ouvrez des feuilles avec des annotations associées et modifiez le statut des annotations.	Automatisez le processus itératif de correction, d'annotation et de révision des dessins, pour rationaliser ainsi le workflow et contribuer à améliorer la productivité.

\*Ce produit est soumis aux termes et conditions énoncés dans l'accord de licence d'utilisateur final joint à la version téléchargeable du logiciel.

Autodesk fait parfois des déclarations relatives à des efforts de développement prévus ou futurs pour ses produits et services nouveaux ou existants. Ces déclarations ne constituent ni une promesse ni une garantie de la future mise à disposition de produits, services ou fonctions, mais reflètent simplement nos intentions du moment, lesquelles peuvent évoluer et changer. Les décisions d'achat ne doivent pas être fondées sur ces annonces. La société décline toute obligation de modifier ces déclarations d'intention pour refléter les événements survenus ou les circonstances qui existent ou changent après la date à laquelle ces déclarations ont été faites.

Autodesk, AutoCAD, AutoCAD LT, DWF et DWG sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Autodesk, Inc., et/ou de ses filiales et/ou de ses sociétés affiliées, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de marques, de produits ou marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Autodesk se réserve le droit de modifier les offres et les spécifications de produits à tout moment sans préavis et ne saurait être tenu responsable des erreurs typographiques ou graphiques susceptibles d'apparaître dans ce document.

© 2009 Autodesk, Inc. Tous droits réservés.

Autodesk®