

Dessin 2D et modélisation 3D de précision

TurboCAD® 17 Standard 2D/3D vous propose des options de conception illimitées grâce à des centaines d'outils professionnels de dessin et de conception, une exceptionnelle prise en charge des fichiers, des didacticiels vidéo et interactifs, un rendu photo réaliste et des symboles prédessinés et disponibles par glisser-déposer. Il vous offre tout ce dont vous avez besoin : des plans de maisons, des dessins techniques, des croquis mécaniques, des illustrations artistiques, des objets d'artisanat, des projets scolaires, et plus encore...

4 raisons de choisir TurboCAD 17 Standard:

- 1/ Un prix abordable pour un outil de CAO 2D/3D
- 2/ Plus d'outils de dessin 2D et de modélisation 3D en un seul logiciel
- 3/ Facile à apprendre et à utiliser
- 4/ Une compatibilité CAD & logiciels graphiques encore plus étendue

Une compatibilité exceptionnelle!

Importation/exportation de fichiers au format Google™ SketchUp™ SKP

Importez dans TurboCAD des informations détaillées depuis votre modèle SketchUp. Des informations supplémentaires de rendu, d'éclairage et de matériaux sont également importées si le modèle SketchUp a été rendu avec IDX Renditioner, un plug-in de SketchUp développé par IMSI/Design. Vous pouvez en outre convertir vos modèles TurboCAD en fichiers SketchUp (.SKP) natifs pour une importation sans heurts dans Google SketchUp.

Importation/exportation de fichiers au format AutoCAD® DWG/DXF

TurboCAD a toujours offert une excellente compatibilité avec les fichiers AutoCAD et AutoCAD LT natifs. La capacité à exporter des références externes avec des dessins DWG ou DXF offre une meilleure compatibilité encore avec les fichiers AutoCAD.

Gestionnaire de références externes

Gérez les références externes comme un catalogue de pièces dans votre dessin TurboCAD. Les références externes peuvent en outre être exportées avec les dessins DWG ou DXF pour offrir une meilleure compatibilité avec les fichiers AutoCAD.

Publication de PDF

Enregistrez vos dessins en tant que documents PDF pour faciliter leur partage. Vous pouvez en outre exporter les espaces du papier, personnaliser vos polices et définir la largeur et la hauteur de votre papier.

Plus de 20 formats d'import/export de données :

3DS - 3D Studio; 3DV - VRML Worlds

BMF – FloorPlan® (Import); BMP - Windows Bitmap (Export)

CGM – Computer Graphics Metafile ; DC, DCD – DesignCAD™

DGN - Intergraph, Microstation ; DWF - AutoDesk® Drawing Web Format

DWG - AutoCAD Native Format; DXF - Drawing Exchange

FCD, FCW - FastCAD (Import); FP3 - FloorPlan (Import)

GEO – VRML Worlds (Export only); GIF - Graphics Interchange (Export)

JPG – JPEG (Export); PLT - HP Graphics Language (Export)

PDF - Adobe® Portable Document Format (Export)

PNG - Portable Network Graphics* (Export)

SKP – Google™ Sketchup (Import/Export)

TCW - TurboCAD Native Format

WMF - Windows Metafile ; WRL - VRML Worlds

WRZ - VRML Worlds

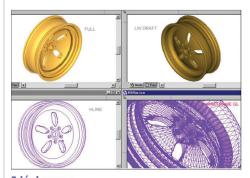


www.turbocad.be



Prix Public HTVA: 82.78 €
Réf SKU: TBW3844DF
Gencod:





Ideal pour :

Architectes, BTP, mécanique, design, ingénierie, bureaux d'études, artisans, Etudiants et enseignants, particuliers

Configuration minimum:

- Microsoft® Windows® 7/VISTA/XP
- Processeur 2,0 GHz
- 300 Mo d'espace disque libre
- Carte graphique accélératrice 3D avec 256 Mo RAM dédiée
- Mémoire pagination activée
- Ecran SVGA (1280x1024)
- Lecteur de DVD-ROM
- Souris à molette
- Connexion Internet pour l'enregistrement en ligne
- Macromedia® Flash™ pour les didacticiels vidéo

Aperçu des nouveautés :

- Filtres de calque Les filtres de calques, compatibles avec le format .dwg, vous aident à gérer aisément les dessins de grande taille et complexes. Organisez simplement les calques à partir d'un ensemble de paramètres définis. Tous les calques qui répondent aux paramètres définis par le filtre seront regroupés dans le panneau inférieur de l'Assistant.
- Modèles d'espace de papier : capacité à insérer et extraire des espaces de papier spécifiques d'autres fichiers TCT (modèles TurboCAD), TCW et DWG. Capacité à définir différentes imprimantes et paramètres d'imprimante pour chaque espace de papier d'un dessin.
- Liaison des références externes : le dessin externe peut être lié au dessin principal. Les références externes liées peuvent être éclatées. Les propriétés des calques des références externes peuvent être modifiées dans le dessin principal.
- Booléennes 3D- Capacité à sélectionner plusieurs entités pour l'ajout ou la soustraction.
- Mesure : Il est désormais possible de mesurer la longueur des courbes 3D, l'aire des faces ACIS non planaires ou l'aire des surfaces planaires en un seul clic ; volume de plusieurs objets 3D.





ARCHITECTURE

- Portes Fenêtres: Ajout des options d'ouverture droite/gauche et intérieur/extérieur à l'édition de nœuds; ajout de la propriété Dimensions; ajout des matériaux des objets dans la propriété des rendus. De nouvelles propriétés d'alignement vertical ont été ajoutées aux portes et fenêtres: Hauteur du linteau, Hauteur de l'appui pour les fenêtres; Hauteur du linteau, Hauteur du seuil pour les portes.
- Murs : Ajout de l'option Lier segments de mur ; ajout de Nettoyage auto.

COMPATIBILITÉ

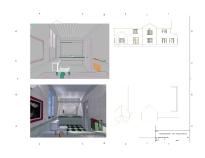
NOUVEAU! Prise en charge du format de fichier AutoCAD® 2010

- Mise à jour et amélioration des fonctionnalités d'Exportation de fichiers au format Collada (DAE)
- Filtre SKP (Google SketchUp) : Le filtre d'importation importe désormais les cercles et arcs en tant que types d'entités propres.

ARTISTIQUE ET VISUALISATION

- Faire glisser sur la facette : Glisser-déposer de matériaux de la Palette des matériaux sur une face d'objet 3D.
- Mise à l'échelle des matériaux : Nouvelles options de mise à l'échelle (Hauteur et Largeur) pour les matériaux texturés ; taille des modèles.





Pour plus d'informations :



Distributeur:

TurboCAD en Belgique et au Luxembourg: www.turbocad.be



Comeplan Sprl Rue Konkel 24 1150 Bruxelles T: 00 32 2 772 26 00 F: 00 32 2 772 26 68 <u>Développé par :</u>

IMSI^{*}

Contact : info@comeplan.be