Neue und verbesserte Funktionen in TurboCAD 14

| Funktion | TurboCAD Deluxe 14 | TurboCAD Pro 14 | TurboCAD Pro 14 + Architekturpaket | TurboCAD Pro 14 + Maschinenbaupaket | TurboCAD Pro 14 + Architekturpaket + Maschinenbaupaket |
|--|-----------------------|-----------------|---------------------------------------|--|--|
| Neu Unterstützung für Microsoft® Vista (32-Bit und 64-Bit) | V | √ | √ | √ | V |
| Neu Steuerungen für fotorealistisches Rendern, Materialien und Beleuchtung | | V | 1 | 1 | 1 |
| Verbessert Papier- & Modellbereichsunterstützung | V | √ | √ | √ | √ |
| Neu Aktualisiertes ACIS® V.16 Volumenkörpermodellierungsmodul | | √ | √ | V | V |
| Neu AutoCAD® 2007-Unterstützung | V | √ | √ | V | V |
| Neu Google™ SketchUp-Dateiimport | V | √ | √ | V | V |
| Neu Wandbemaßungswerkzeug | | √ | √ | √ | √ |
| Neu Geländewerkzeug und Geländedatenimport | | √ | √ | V | V |
| Neu Standard-Bemaßungslayer | V | √ | V | V | V |
| Neu Standard-3D-Objektlayer | V | √ | √ | √ | \checkmark |
| Neu Fasenwinkel | | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark |
| Neu Erstellen von Bereichen aus markierten Objekten | $\sqrt{}$ | \checkmark | √ | V | \checkmark |
| Neu Verdeckte Linien im Vordergrund | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark |
| Neu Montagelistenwerkzeug für Türen & Fenster | | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark |
| Neu Geometrische Fangmodi | $\sqrt{}$ | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark |
| Neu Multilinientext-Einrückung und -Tabstopps | \checkmark | √ | \checkmark | √ | \checkmark |
| Verbessert Kontextsensitive Hilfe | V | √ | \checkmark | \checkmark | \checkmark |
| Verbessert Import von linearen Bemaßungen aus DWG-Dateien | $\sqrt{}$ | √ | √ | √ | √ |
| Verbessert Tangentenfangmodi | $\sqrt{}$ | √ | √ | √ | √ |
| Verbessert Fang am Projektionspunkt | \checkmark | √ | √ | √ | √ |
| Verbessert Fang am Spiegelpunkt | √ | √ | | √ · | √ |

Neue und verbesserte Funktionen in TurboCAD 14

| Funktion | TurboCAD Deluxe 14 | TurboCAD Pro 14 | TurboCAD Pro 14 + Architekturpaket | TurboCAD Pro 14 + Maschinenbaupaket | TurboCAD Pro 14 + Architekturpaket + Maschinenbaupaket |
|--|-----------------------|-----------------|---------------------------------------|--|--|
| Verbessert Parallellinienfangmodi | V | V | √ | V | \checkmark |
| Verbessert Fang tangential zu einem Bogen | V | √ | √ | \checkmark | \checkmark |
| Neu Verzögertes Rendern im Papierbereich | | \checkmark | √ | \checkmark | \checkmark |
| Verbessert Auswahlinformationspalette | V | √ | √ | √ | \checkmark |
| Neu Integrierte Teilestruktur- und Auswahlinformationspalette | | √ | √ | √ | √ |
| Neu Teilestruktur-Unterdrückungsoption | | V | √ | V | √ |
| Neu Teilestruktur-Verzögerungsaktualisierung | | V | √ | V | √ |
| Neu Intelligente Bemaßungen | | V | √ | V | V |
| Neu Zusammengesetzte Profile in Blöcken | | √ | √ | √ | √ |
| Neu Fläche-zu-Fläche-Erhebung | | V | √ | V | √ |
| Neu Verzweigte Erhebung | | V | √ | V | √ |
| Neu Knotenbearbeitung für Quader | | V | √ | V | √ |
| Neu Knotenbearbeitung für Zylinder | | \checkmark | √ | \checkmark | √ |
| Neu Knotenbearbeitung für Kegel | | \checkmark | \checkmark | \checkmark | \checkmark |
| Neu Werkzeugoption für Zwangsbemaßungen - Winkelbemaßung für Bögen | | V | V | V | \checkmark |
| Neu Parametrische Treppen | | Nur gerade | Gerade + 3 zusätzliche Stile | Nur gerade | Gerade + 3 zusätzliche Stile |
| Neu Parametrische Geländer | | | √ | | √ |
| Neu Parametrische Türen - 2 Typen | | √ | √ | √ | √ |
| Neu Parametrische Fenster - 2 Typen | | √ | √ | √ | √ |
| 15 parametrische Fenstertypen | | | V | | √ |
| 13 parametrische Fensterformen | | | √ | | $\sqrt{}$ |

Neue und verbesserte Funktionen in TurboCAD 14

| Funktion | TurboCAD Deluxe 14 | TurboCAD Pro 14 | TurboCAD Pro 14 + Architekturpaket | TurboCAD Pro 14 + Maschinenbaupaket | TurboCAD Pro 14 + Architekturpaket + Maschinenbaupaket |
|---|-----------------------|-----------------|---------------------------------------|--|--|
| 19 parametrische Türtypen | | | \checkmark | | \checkmark |
| 6 parametrische Türformen | | | √ | | \checkmark |
| Neu Stilmanager für Architekturobjekte | | | \checkmark | | \checkmark |
| Profilbearbeitungswerkzeug | | | √ | | \checkmark |
| Biegewerkzeug | | | | $\sqrt{}$ | $\sqrt{}$ |
| Neu Biegewerkzeugoption für Abstand von Kante | | | | \checkmark | \checkmark |
| Neu Rohrbiegewerkzeug | | | | √ | √ |
| Neu Anfügungswerkzeug | | | | √ | \checkmark |
| Neu Rohranfügungswerkzeug | | | | √ | \checkmark |
| Lochwerkzeug | | | | √ | \checkmark |
| Neu Lochtyp Erhebung für parametrische Erhebungen | | | | √ | \checkmark |
| Flächenversatzwerkzeug | | | | √ | √ |
| Verbesserte parametrische Bearbeitung | | √ √ | √ | √ | √ |
| Musterzwangsbedingungen | | | | √ | √ |