

TurboCAD 27 CZ nové a vylepšené funkce
PLATINUM
PROFESSIONAL
DELUXE
DESIGNER

2D Kreslení

Kreslicí paleta s nastavením sady vrstev	✓	✓		
Kreslicí paleta s rychlejším výkonem	✓	✓		
2D editace úprav	✓	✓		
Možnost vkládání průsečíků bodů pro kótování	✓			
FlatShot PHLV5	✓			
FlatShot tchidden - pro rychlejší vyvrtání pohledů ve skrytých hranách		✓		
Vlastnosti materiálu	✓			
Vlastnosti částí	✓			
Generování informací o hmotnosti	✓			
Kruh vytvořený pomocnými body (interpolace)	✓	✓	✓	
Čára vytvořená pomocí bodů (interpolace)	✓	✓	✓	
Modifikátor otvorů s automatickým výpočtem	✓	✓	✓	
Funkce automatického číslování	✓	✓	✓	
Animační vazby	✓	✓		✓
Vylepšení funkce vkládání pohledů do papírového prostoru	✓			
Vylepšená funkce rychlého kótování	✓	✓	✓	✓
Další rozsáhlé vylepšení.	✓	✓	✓	✓

3D Modelace

Výběr vlastností nebo Defeature části	✓			
Editor fasetování. Kopírování, mazání, fasetování	✓			
Vylepšený editor fasetování. Práce ve více oknech	✓			
Pokročilý Cover/Guides	✓			
Vylepšené nástroje pro 3D tisk	✓	✓	✓	

Vizualizace

Možnost vypnout/zapnout přidělení materiálu barevné ploše	✓			
Kreslicí paleta - vylepšené měřítko	✓	✓		
Vylepšený výkon nástroje výběru (výběr tažením)	✓	✓	✓	
Editace bloků a skupin - vylepšení	✓	✓	✓	✓
GDI Redraw - vylepšená rychlost vykreslení v případě velkého množství malé grafiky	✓	✓	✓	✓
Zobrazení stromu vloženého bloku	✓	✓	✓	✓

Uživatelské prostředí

Ribbon Velké/Malé ikny, dostupný prostor - rozměr ikon	✓	✓	✓	✓
Příkazový řádek - 4K monitory s podporou tmavého módu	✓	✓	✓	✓
Přetahování textu: možnost použít při psaní textu stupně plus/mínus, znak průměru při psaní textu	✓	✓	✓	✓
Změna stylu ribbon ikon při nedostatku místa	✓	✓	✓	✓
Opakování posledního příkazu	✓	✓	✓	✓
Vylepšené 3D uchopování entit	✓	✓	✓	

Formáty pro sdílení

SketchUp 2020	✓	✓	✓	
ODA update	✓	✓	✓	✓
3MF Textures - Import/Export	✓	✓	✓	
CATIA V4	✓			
CATIA V5	✓			
3DEXperience (CATIA V6)	✓			
Inventor	✓			
NX 5	✓			
Parasolid	✓			
Pro/E / Creo	✓			
Solid Edge	✓			
SolidWorks	✓			
IFC filter vylepšený: import/export ppm symbols	✓	✓		
VDA-FS	✓			
DWG/DXF 2020	✓	✓	✓	✓

Další

ACIS update (SAT, SAB, ASAT import/export)	✓			
Odstranění čar mezi podlažními u více podlažních domů	✓	✓	✓	
Vylepšení formátu tcw 2020	✓	✓	✓	✓
Vylepšení ukládání do tcw 2019	✓	✓	✓	✓
New DRM Update	✓	✓	✓	✓

* New Spatial Interops count as 1; new DRM and TCW formats don't count