

AutoCAD 2012 ir AutoCAD LT 2012 palyginimas

	AutoCAD 2012	AutoCAD LT 2012
Vartotojo sąsaja		
Peržiūros kubas	+	
Greitas braižymo erdvės paruošimas	+	
Užduočių sąsaja	+	+
Taikomųjų programų meniu	+	+
Dažniausiai naudojamų įrankių juosta	+	+
Darbo vietos	+	+
Dinaminis įvedimas	+	+
Komandinės eilutės pasiūlymai	+	+

Dokumentai		
„Express“ įrankiai	+	
Parametrinis brėžinys	+	
Braižymo erdvės dokumentacijos įrankiai	+	
Informacijos išskyrimas į lenteles	+	
Parametrizuoti dinaminiai blokai	+	
Multilinija (MLINE)	+	
Dviguba linija (DLINE)		+
Brėžinių rinkiniai (Sheet sets)	+	+
Dinaminiai blokai	+	+
Masyvai	+	+
Daugiafunkciniai „grips“	+	+
Įrankių paletės	+	+
Anotacijų masteliai	+	+
Peržiūros srities sluoksnių savybės	+	+
Nestačiakampės peržiūros sritys	+	+
Lentelės ir duomenų ryšiai	+	+
Atributų išskyrimas į tekstinę rinkmeną	+	+

Nuorodos		
Brėžinio (DWG) prijungimo galimybė	+	+
DGN, DWF, PDF rinkmenų prijungimo galimybė	+	+
Išorinės nuorodos apkarpyimo galimybė	+	+
Išorinės DWG nuorodos redagavimas	+	+

Konceptualus projektas ir 3D modeliavimas		
„Tiesioginis“ modeliavimas panaudojant Autodesk Inventor Fusion	+	
3D objektų modeliavimas	+	
3D paviršių modeliavimas	+	
3D „mesh“ modeliavimas	+	
CATIA, NX, Parasolid, Pro/Engineer, Rhinoceros ir SolidWorks duomenų importas	+	
Dinaminė vartotojo koordinatų sistema (DUCS)	+	
Darbas su iki 20 milijonų taškų (Point clouds)	+	
Interferencijų tikrinimas	+	
Analizės įrankiai	+	
Pjūviai	+	
3D geometrijos konvertavimas į 2D	+	
„Walk-Through“ funkcija	+	

Pristatymas		
Fotorealistic atvaizdavimas	+	
Šviesos (Fotometrinės)	+	
Medžiagos	+	
Fotoaparatai	+	
Atvaizdavimo režimai	+	
Realaus laiko šešėliai	+	
Shaded/Rendered modelio spausdinimas	+	

Pritaikymas		
LISP taikomųjų programų palaikymas	+	
C++, C# ir VB .NET programavimo kalbų palaikymas	+	
Veiksmų įrašymas	+	
CUI koregavimo galimybės palaikymas	+	+

Komunikacija		
3D DWF rinkmenos sukūrimas	+	
STL spausdinimas (3D spausdinimas)	+	
DWG brėžinių konvertavimas į senesnius versijas	+	+
Perdavimo brėžinių sukūrimas (Create transmittal sets)	+	+
DWF™ žymių valdymas	+	+
Spausdinimo ploteriu galimybė, DWF ir PDF rinkmenų sukūrimas	+	+
Autodesk® Buzzsaw® integracija	+	+
Turinio peržiūra	+	+

Programinės įrangos valdymas		
Tinklinė licenzija	+	
CAD standartiniai įrankiai	+	
Daugiau nei vieno prototipo nustatymų palaikymas	+	
Autodesk® Vault panaudojimo galimybė	+	
„Autodesk Asset Locator“	+	+
Nustatymų perkėlimas	+	+
„Online“ licenzijos įrankis	+	+

Operacinių sistemų palaikymas		
Windows® 7 Home Premium	+	+
Windows 7 Professional	+	+
Windows 7 Enterprise and Ultimate	+	+
64-bit operacinių sistemų palaikymas	+	+
Windows Vista Ultimate	+	+
Windows Vista Business	+	+
Windows Vista Home Premium and Home Basic	+	+
Windows Vista® Enterprise	+	+