

# Porovnání AutoCAD 2025 a AutoCAD LT 2025

Zjistěte, který CAD software je pro pracovní postup v rámci vašeho návrhu ten pravý.



**EKLUZIVNĚ PRO PŘEDPLATITELE AUTOCAD**

Rozšířená funkčnost se sedmi specializovanými sadami nástrojů a funkcemi pro konkrétní obor k urychlení pracovních postupů.



Architecture



Plant 3D



Mechanical



Map 3D



Electrical



Raster Design



MEP

- Přístup ke knihovnám obsahujícím více než 750 000 symbolů, dílů a detailních komponentů
- Automatizace tvorby půdorysů, řezů, elevací, anotací, vrstev a vlastností
- Snadná tvorba detailů a pohledů z 3D modelů a jednoduché generování harmonogramů, seznamů a tabulek
- Vytváření pracovních postupů s přesně definovanými pravidly, které zajistí dodržování standardů v oblasti návrhu



## AutoCAD 2025

Předplatné programu AutoCAD® 2025 zahrnuje přístup ke specializovaným sadám nástrojů pro odborníky na architekturu, elektroinstalace, strojní konstrukci atd.

### Funkce:

- 2D náčrty, výkresy a dokumentace
- 3D modelování a vizualizace
- Možnost nastavit a sledovat standardy CAD
- Flexibilita umožňující tvorbu, přizpůsobení a spuštění postupů pro konkrétní obor
- Spolupráce na webu a mobilním zařízení umožňující zaznamenávat, sdílet a revidovat nápady i na cestách

### Možnosti:

- **2025** Detekce objektů pro převod na instance bloku
- **2025** Rychlé vyhledávání a převod objektů na instance bloku s návrhy z knihovny bloků
- Automatické umístění bloků na základě toho, kam jste je umístili předtím
- Vyhledávání a náhrada bloků na základě ostatních bloků ve výkresu
- Využití programů AutoLISP k automatizaci opakovaných úkolů a vylepšení pracovních postupů
- Rozšíření programů AutoLISP o knihovny třetích stran pro automatizaci a využití specializovaných editorů k psaní a ladění programů
- Tvorba a editace dynamické 2D geometrie s parametrickými omezeními
- Návrh a editace 3D modelů s tělesy, povrchy a síťovými objekty
- Interpretace 3D modelů s osvětlením, materiály a vizuálními styly
- Opatření výkresů stopami, texty, rozměry, kótami a tabulkami
- Individuální úprava pásu karet a palet nástrojů
- Připojení a import dat ze souborů PDF
- Sdílení a využití dat ze souborů DGN a Navisworks a podkladových map Bing a Esri ArcGIS®
- Automatizace počítání objektů a bloků
- Sdílení výkresů s kolegy přímo z AutoCADu
- Průběžné informace ohledně relevantních změn souborů s podrobnostmi o aktivitách více uživatelů v souboru DWG
- Import zpětné vazby a zapracování změn pomocí Autodesk AI
- Učení novým funkcím a pracovním postupům pro urychlení práce s My Insights
- Individuální úprava pomocí doplňků aplikací a rozhraní API
- Extrahování objektových dat do tabulek

### Součástí je:

- AutoCAD na mobilu
- AutoCAD na webu
  - » Exkluzivní webové funkce pro předplatitele AutoCADu včetně AutoLISP API na webu a dávkového vykreslování do PDF
- Sedm specializovaných sad nástrojů pro konkrétní obor
- Přístup k obchodu Autodesk App Store s více než 1000 externími aplikacemi pro AutoCAD



## AutoCAD LT 2025

Předplatné programu AutoCAD LT® 2025 vybavuje specialisty nástroji pro přesné 2D kreslení.

### Funkce:

- 2D náčrty, výkresy a dokumentace
- Spolupráce na webu a mobilním zařízení umožňující zaznamenávat, sdílet a revidovat nápady i na cestách

### Možnosti:

- **2025** Rychlé vyhledávání a převod objektů na instance bloku
- Automatické umístění bloků na základě toho, kam jste je umístili předtím
- Využití programů AutoLISP k automatizaci opakovaných úkolů a vylepšení pracovních postupů
- Tvorba a editace 2D geometrie
- Opatření výkresů stopami, texty, rozměry, kótami a tabulkami
- Individuální úprava pásu karet a palet nástrojů
- Připojení a import dat ze souborů PDF
- Sdílení a využití dat ze souborů DGN a Navisworks a podkladových map Bing a Esri ArcGIS®
- Automatizace počítání objektů a bloků
- Sdílení výkresů s kolegy přímo z AutoCAD LT

### Součástí je:

- AutoCAD na mobilu
- AutoCAD na webu