

# Autodesk® Factory Design Suite Premium 2014

## Požadavky na systém

**Aplikace Autodesk Factory Design Suite Premium obsahuje stejné funkce jako edice Standard a navíc nástroje výrobní linky, které výrobcům a systémovým integrátorům umožňují vytvářet digitální modely výrobních linek ke zlepšení komunikace a informovanějším rozhodnutím před instalací jakéhokoli vybavení na podlahu výrobní linky:**

- Aplikace Autodesk Inventor je optimalizována konkrétně k rozvržení výrobní linky s použitím pomůcky aplikace Autodesk Factory Design Suite, která uživatelům umožňuje přetáhnout 3D modely obsahu strojů a zařízení do 2D půdorysu podlaží k vytváření působivých 3D vizuální rozvržení a snadnému zkoušení různých hypotetických scénářů.
- Použijte přednastavený 3D parametrický obsah výrobní linky z aplikace Inventor, například dopravníky, vybavení k manipulaci s materiálem a vybavení zařízení, u kterého lze změnit velikost a znovu ho použít.
- Použijte možnosti simulace procesu a identifikujte slabá místa a problémy s kapacitou již v rané fázi procesu návrhu.
- Použijte aplikaci Inventor k navrhování 3D modelů uživatelského vybavení výrobní linky, případně snadno importujte komponenty výrobní linky od dodavatelů, které chcete zahrnout do rozvržení.
- Software Autodesk® 3ds Max® Design a Autodesk® Showcase® umožňuje lepší spolupráci díky působivému, vysoce kvalitnímu vykreslování a vizualizacím.

### Podporované operační systémy

	32bitové	64bitové
Microsoft® Windows® 8, Pro, Enterprise		✓
Microsoft Windows 7 Professional, Ultimate, Enterprise		✓

### Podporovaný typ procesoru

Základní doporučení	Výjimky
AMD Athlon™ 64 s technologií SSE2 AMD Opteron™ s technologií SSE2 Intel® Xeon® s podporou Intel EM64T a technologií SSE2 Intel Pentium 4 s podporou Intel EM64T a technologií SSE2	

### Doporučená paměť

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
4 GB RAM	4 GB RAM	U složitých rozvržení (více než 1 000 komponent) – 8 GB

### Doporučený grafický hardware

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
Podporuje zobrazovací adaptér systému Windows s rozlišením 1024×768, podporou barev True Color a pamětí grafické karty 256 MB nebo vyšší.		Grafická karta 256 MB podporující DirectX® 10 se stínovačem Shader Model 3, kterou společnost Autodesk doporučuje na <a href="#">stránce certifikovaného hardwaru</a> na webu Autodesk.com. Aplikace Autodesk Recap vyžaduje verzi grafického renderovače OpenGL 3.3 nebo vyšší. Vyhledejte nejnovější verzi ovladače grafické karty, nainstalujte ji a restartujte počítač před spuštěním instalačního programu aplikace Autodesk Recap. - Další informace o kartách ATI naleznete na adrese <a href="http://www.amd.com/us/Pages/AMDHomePage.aspx">http://www.amd.com/us/Pages/AMDHomePage.aspx</a> .

		- Další informace o kartách NVidia naleznete na adrese <a href="http://www.nvidia.com/Download/index.aspx?lang=cs-cz">http://www.nvidia.com/Download/index.aspx?lang=cs-cz</a> .
--	--	---

**Doporučené rozlišení obrazovky**

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
1 280 x 1 024 s podporou barev True Color	1600×1050 (nebo vyšší) s podporou barev True Color	

**Doporučený pevný disk**

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
60 GB volného místa na disku	60 GB volného místa na disku	

**Další požadavky:**

Prohlížeč

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
Windows Internet Explorer 7.0 nebo vyšší	Windows Internet Explorer 7.0 nebo vyšší	

Ukazovací zařízení

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
Myš kompatibilní se standardem MS		

Média

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
USB 2.0 nebo DVD ROM	USB 3.0	

Síť

Minimální	Doporučení	Poznámky a výjimky
Připojení k Internetu		k úplné dokumentaci uživatelské podpory a webovým službám centra Subscription