

Windows 7



Přehled hlavních funkcí jednotlivých edicí systému

	Windows 7 Starter	Windows 7 Home Premium	Windows 7 Professional	Windows 7 Ultimate
Vylepšený hlavní panel a seznamy odkazů (Jump lists)	☑	☑	☑	☑
Rychlé vyhledávání pomocí služby Windows Search	☑	☑	☑	☑
Připojení k domácí skupině (HomeGroup)	☑	☑	☑	☑
Centrum akcí (Action Center)	☑	☑	☑	☑
Nástroj Device Stage™	☑	☑	☑	☑
Vysílání datových proudů médií v domácí síti, včetně funkce Přehrát v zařízení (Play To)	☑	☑	☑	☑
Nástroj Fax a skener	☑	☑	☑	☑
Živé náhledy oken	☑	☑	☑	☑
Přepínání mezi uživateli bez nutnosti odhlášení	☑	☑	☑	☑
Připojení k počítačům v okolí bez potřeby speciálního síťového hardware	☑	☑	☑	☑
Podpora více monitorů	☑	☑	☑	☑
Centrum nastavení mobilních zařízení	☑	☑	☑	☑
Pozadí Aero®, Aero Glass a pokročilá práce s okny	☑	☑	☑	☑
Dotykové ovládání Windows® Touch a rozpoznávání českého rukopisu Tablet PC	☑	☑	☑	☑
Vytvoření domácí skupiny (Home Group)	☑	☑	☑	☑
Windows® Media Center a Windows DVD Maker	☑	☑	☑	☑
Vypalování a přehrávání DVD	☑	☑	☑	☑
Vzdálené vysílání datových proudů médií (Remote Media Streaming)	☑	☑	☑	☑
Windows XP Mode: provozování mnoha starších aplikací v systému Windows 7	☑	☑	☑	☑
Tisk podle umístění (Location Aware Printing)	☑	☑	☑	☑
Připojení k doméně a zásady skupiny	☑	☑	☑	☑
Pokročilé zálohování a obnovení (sít' a zásady skupiny), šifrování souborů EFS	☑	☑	☑	☑
Offline soubory (Offline Folders)	☑	☑	☑	☑
BitLocker™ a BitLocker To Go™	☑	☑	☑	☑
AppLocker™	☑	☑	☑	☑
DirectAccess	☑	☑	☑	☑
BranchCache™	☑	☑	☑	☑
Vícejazyčné uživatelské rozhraní pomocí jazykových balíčků	☑	☑	☑	☑
Podnikové vyhledávání (Enterprise Search Scopes)	☑	☑	☑	☑

Přehled licenčních modelů Windows 7	OEM	Krabice (FPP)	Upgrade multilicenční smlouvy	Software Assurance
Starter	Pouze 32 bit	Ne	Ne	Ne
Home Premium	Ano	Ano Upgrade licence Plná licence Přenositelnost licence Podpora ze strany společnosti Microsoft	Ne	
Professional	Ano Downgrade na Windows Vista nebo XP Professional		Od 5 počítačů a výše	
Ultimate		Nutná podkladová licence (OEM)		
Enterprise	Ne	Ne	Ne	Ano

Windows 7 – hardwarové požadavky

- 1 GHz nebo rychlejší 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor
- 1 GB RAM pro 32bitový OS, 2 GB RAM pro 64bitový OS
- 16 GB volného místa na disku pro 32bitový OS, 20 GB pro 64bitový OS
- Grafická karta podporující rozhraní DirectX® 9 s WDDM 1.0, nebo vyšším

Nástroj Windows 7 Upgrade Advisor je schopen určit, které funkce budou fungovat na konkrétním počítači.

Pro více informací navštivte <http://windows.microsoft.com/upgradeadvisor>

Windows Anytime Upgrade (WAU)

Windows Anytime Upgrade umožňuje upgradovat z nižší edice systému Windows 7 na edici vyšší. Je určen pro zákazníky, kteří zakoupili například počítač s předinstalovaným systémem Windows 7 Starter, ale požadují některé pokročilé funkce, jako jsou Živé náhledy oken, Aero Glass, pokročilou práci s okny a další. Windows Anytime Upgrade je dostupný u autorizovaných distributorů společnosti Microsoft.

Downgrade

Downgrade produktu znamená využívání starší verze produktu, místo té, na kterou uživatel získal licenční oprávnění.

Downgrade není možný z krabicových (FPP) licencí, ale pouze z OEM licencí Windows 7 Professional a Ultimate.

- Windows 7 Professional => Windows Vista Business nebo Windows XP Professional
- Windows 7 Ultimate => Windows Vista Ultimate nebo Windows XP Professional

* Možnost využít downgrade je časově omezen (do 18 měsíců od uvedení Windows 7 na trh, nebo do vydání SP1 na systém Windows 7).

Windows XP Mode

Uživatelé systému Windows 7 Professional, Ultimate a Enterprise mohou používat tzv. Windows XP Mode, což je virtuální obraz disku systému Windows XP Professional. Tento obraz disku je ke stažení ze stránek společnosti Microsoft nebo může být předinstalován výrobcem počítače. Tato funkce vyžaduje navíc 1 GB RAM oproti základním požadavkům a 15 GB volného místa na disku. Více informací na: www.microsoft.com/windows/virtual-pc

Je lepší používat 32 bitovou nebo 64 bitovou verzi Windows 7?

Většina dnes prodávaných procesorů je 64 bitových, proto je dobré používat pro tyto procesory 64 bitovou verzi systému Windows. Další výhodou je využití větší velikosti operační paměti, které je u 32 bitového systému limitováno velikostí 4 GB RAM. Větší množství paměti a použití 64 bitové verze systému přináší uživatelům lepší výkon, možnosti rozšíření do budoucna a také větší stabilitu a rychlost operačního systému.

Legalizace Windows 7

Používání nelegálního softwaru je spojeno s velkým množstvím rizik, jako je ztráta dat, virová nákaza, ztráta soukromí nebo trestně právní zodpovědnost. Uživatelé a zákazníci, kteří chtějí tato rizika eliminovat, mohou zakoupit:

- Get Genuine Kit (GGK) – legalizační řešení pro koncové zákazníky nebo malé firmy a organizace
- Get Genuine Windows Agreement (GGWA) – legalizační řešení pro všechny firmy a organizace

Pro více informací týkající se legalizace Windows navštivte stránku www.legalniwindows.cz nebo kontaktujte Zákaznické centrum nebo autorizované distributory společnosti Microsoft.

