

Jak aktualizovat firmware

KROK 1 Úvod



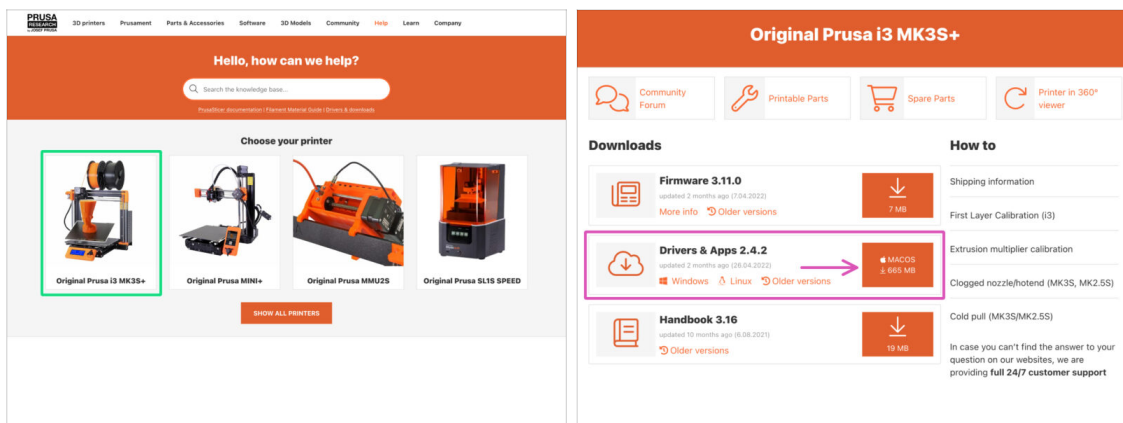
- Tento návod vás provede **aktualizací firmwaru** na vaší tiskárně **Original Prusa i3**.
- **Následující pokyny jsou kompatibilní s těmito tiskárnami:**
 - MK2/MK2S
 - MK2.5/MK2.5S
 - MK3/MK3S/MK3S+
- ① Tento návod popisuje postup pro tiskárnu MK3S+, avšak postup je stejný pro všechny podporované tiskárny.

KROK 2 Budete potřebovat



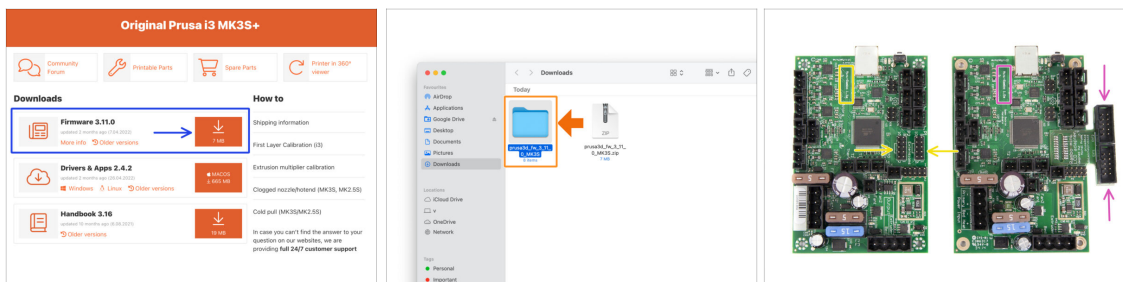
- **Pro aktualizaci firmwaru je nutné:**
 - PC se systémem Windows, macOS nebo Linux
 - Kabel USB 2.0 typu B (příložen k tiskárně)

KROK 3 Stáhněte si potřebný software



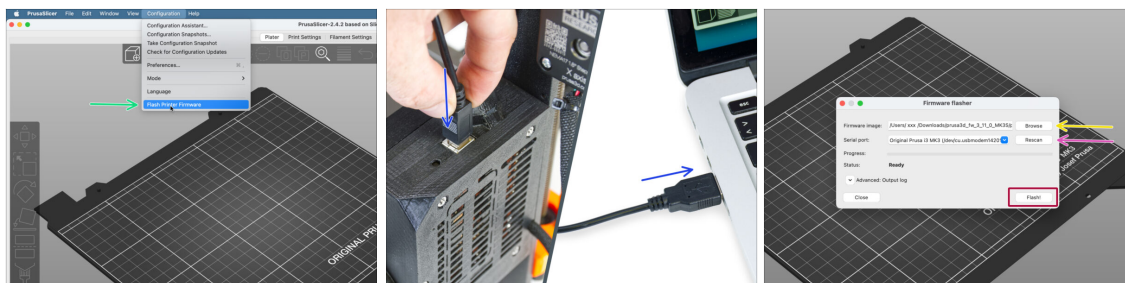
- Přejděte na stránku help.prusa3d.com a vyberte tiskárnu ze seznamu.
- ❗ Pokud vaše tiskárna není na seznamu, klikněte na tlačítko **Zobrazit všechny tiskárny**.
- V sekci Ovladače & Aplikace (Drivers & Apps) stáhněte balíček softwaru včetně nejnovější verze PrusaSlicer a software nainstalujte.
- ❗ Pokud jste již PrusaSlicer nainstalovali, můžete tento krok přeskočit. Doporučujeme však **nainstalovat jeho nejnovější verzi**.
- Stránku znalostní databáze Prusa zatím nezavírejte.

KROK 4 Stáhněte si nový firmware



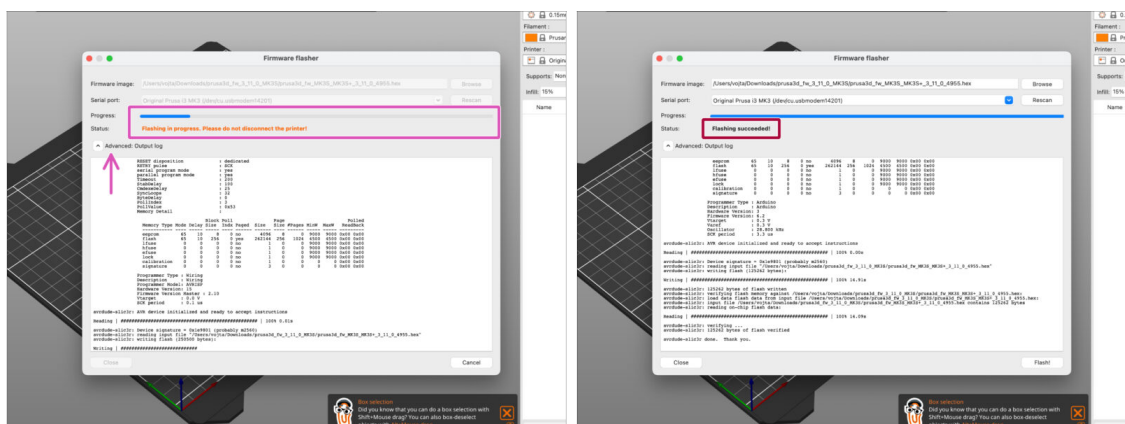
- V sekci Firmware stáhněte poslední verzi firmwaru.
- Rozbalte stažený soubor .zip.
- ⚠ **Pro Mini RAMBo používanou u MK2/MK2S/MK2S MMU/MK2.5 musíte zvolit firmware podle verze desky, kterou máte. Uvnitř balíčku budou dva soubory s názvem RAMBo 13a nebo RAMBo 10a.**
 - **RAMBo 13a** - používá se ve většině tiskáren MK2 a všech tiskárnách MK2S (nejběžnější). **LCD konektory jsou součástí desky.**
 - **RAMBo 10a** - použita v MK1 a některých raných verzích MK2 (velmi vzácně). **Konektory LCD jsou mimo desku.**
- ❗ Pro **MK3/S/+** existuje pouze jedna verze, není třeba vybírat.

KROK 5 Flashování firmwaru



- Otevřete PrusaSlicer.
- V menu zvolte **Konfigurace -> Nahrát Firmware Tiskárny**.
- Připojte tiskárnu k počítači pomocí přiloženého USB kabelu.
- Vyberte tiskárnu ze seznamu. Stiskněte tlačítko **Skenovat**, pokud tiskárna v seznamu není.
- Vyberte stažený soubor firmwaru na pevném disku (.hex). *Firmware neumísťujte na sdílené místo v síti..*
- Stiskněte tlačítko **Nahrát!**.

KROK 6 Flashování firmwaru



- **Neodpojujte kabel USB! Počkejte, dokud nebude proces dokončen.** Kliknutím na "Pokročilé: ..." můžete zobrazit proces flashování včetně podrobného protokolu.
- Až bude proces flashování u konce, budete informováni.
- **Hotovo!** Tiskárna je připravena k tisku.
- **Pokud máte s flashováním firmwaru problémy, prosím pročtěte si náš článek [Problémy s aktualizací firmwaru](#).**