

Jak aktualizovat firmware

KROK 1 Úvod



- ◆ Tento návod vás provede aktualizací firmwaru na vaši tiskárně Original Prusa i3.
- ◆ Následující pokyny jsou kompatibilní s těmito tiskárnami:
 - ◆ MK2/MK2S
 - ◆ MK2.5/MK2.5S
 - ◆ MK3/MK3S/MK3S+
- ◆ **i** 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 (přiložen 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

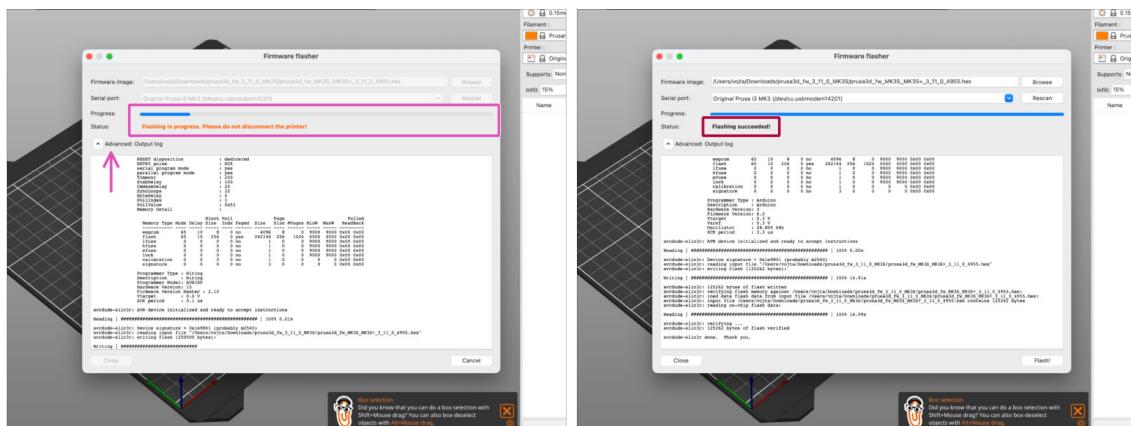
- ♦ V sekci Firmware stáhněte poslední verzi firmwaru.
- ♦ Rozbalte stažený soubor .zip.
- ⚠ Pro Mini RAMBo používanou u MK2/MK2S/MK2S MMU/MK2.5 musíte zvolit firmware podle verze desky, kterou máte. Uvnitř balíčku budou dva soubory s názvem RAMBo 13a nebo RAMBo 10a.
 - ◆ RAMBo 13a - používá se ve většině 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 neumistujte na sdílené místo v síti..*
- ◆ Stiskněte tlačítko **Nahrát!**.

KROK 6 Flashování firmwaru



- ◆ Neodpojte 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](#).