

## Aktualizace firmwaru TrolMaster HCS-1 NFS-1 CDA-1

TrolMaster poskytuje aktualizace firmwaru pro své produkty. Firmware je program běžící uvnitř ovladače nebo modulu. Aktualizace firmwaru poskytuje aktualizované funkce a také opravuje chyby v programování. Pro nejlepší výkon byste při instalaci ovladače měli VŽDY ověřit, že aktuální firmware nainstalovaný ve vašem ovladači je nejnovější verze. Jak zkontrolovat verzi firmwaru, viz níže.

Existují dva různé typy firmwaru, firmware ovladače MAIN a firmware modulu DEVICE. Následující text popisuje, jak aktualizovat „původní“ typ hlavních ovladačů TrolMaster.

Požadavky: Budete potřebovat paměťovou kartu microSD s kapacitou 32 GB nebo menší.

KONTROLA AKTUÁLNÍ VERZE FIRMWARU: Na ovladači stiskněte Enter – Systém (nastavení) – ve spodní části obrazovky se zobrazí aktuální verze firmwaru.

PRO ZÍSKÁNÍ NEJNOVĚJŠÍHO SOUBORU AKTUALIZACE FIRMWARU:

- 1) Přejděte na <https://www.trolmaster.com>
- 2) Vyberte Support – Firmware Update
- 3) Procházejte seznam firmwaru, dokud nenajdete řadič, který se pokoušíte aktualizovat.
- 4) Kliknutím na šipku vpravo zahájíte stahování souboru do počítače.
- 5) V závislosti na vašem prohlížeči by měl být soubor uložen do složky pro stahování.
- 6) Otevřete složku pro stahování a vyhledejte soubor, který ukládáte. Například u regulátoru Hydro-x může být název souboru HCS-1\_V2.6.bin Ujistěte se, že název souboru nemá za názvem souboru číslo v závorkách (1), (2) atd. Pokud ano, odstraňte (1), (2) atd.
- 7) Zkopírujte soubor na kartu microSD pomocí funkce kopírování a vkládání nebo přetažením souboru na kartu microSD kartu.
- 8) Jakmile je soubor na kartě microSD, můžete nyní kartu vložit do slotu na spodní straně ovladač.
- 9) Poznámka: \*Aktualizací firmwaru se odstraní všechna aktuální nastavení. Před zahájením aktualizace firmwaru si zapište svá nastavení.
- 10) Na ovladači stiskněte klávesu Enter a poté vyberte System – System reset – Firmware Update.
- 11) Stisknutím klávesy Enter spustíte aktualizaci. Po dokončení se ovladač restartuje.  
\* Poznámka: Po dokončení možná budete muset znovu oslovit moduly zařízení a senzory.