



Aktualizace TOPCON Horizon

Datum vytvoření: 24.07.2025

AKTUALIZACE HORIZON

CO JE POTŘEBA PŘED TÍM, NEŽ ZAČNEME AKTUALIZACI?

Před aktualizací systému je potřeba zjistit a zajistit následující:

- Kterou konzoli chcete přehrát? XD+, XD, X35, X25, XC1 atd.
- Jaký máte přijímač
- Jakou máte verzi softwaru
- Vyfotit si geometrii stroje, popřípadě další uložené nastavení, co by vás mohlo mrzet dělat znovu (například nastavení časování...)
- Zálohovat důležitá data! Vyexportovat vozidla a přípojná zařízení na USB disk, úlohy, hranice polí..
- USB disk – max 32. GB, při větší kapacitě může vznikat problém se čtením

JAK ZJISTIT VERZI PŘIJÍMAČE A KONZOLE

V levém horním rohu klikněte na ikonku TOPCON  a roztáhněte okno na celou obrazovku.

Jakmile jste dokončili tyto kroky, budete potřebovat soubor se softwarem.

JAK ZÍSKAT SOUBOR SE SOFTWAREM

1. První možností je napsat někomu z FONS podpory email s prosbou o software s informacemi, co máte za přijímač, konzoli a verzi softwaru. Kontakty najdete na [našich stránkách](#).

2. Další možností je zaregistrovat se na [MyTopconNow](#) a stáhnout si soubor svépomocí.

AKTUALIZACE KONZOLE

Jakmile jsme získali soubor, zálohovali data a vyfotili potřebné nastavení, přejdeme na samotnou aktualizaci.

- Je potřeba extrahovat soubor se softwarem na USB disk

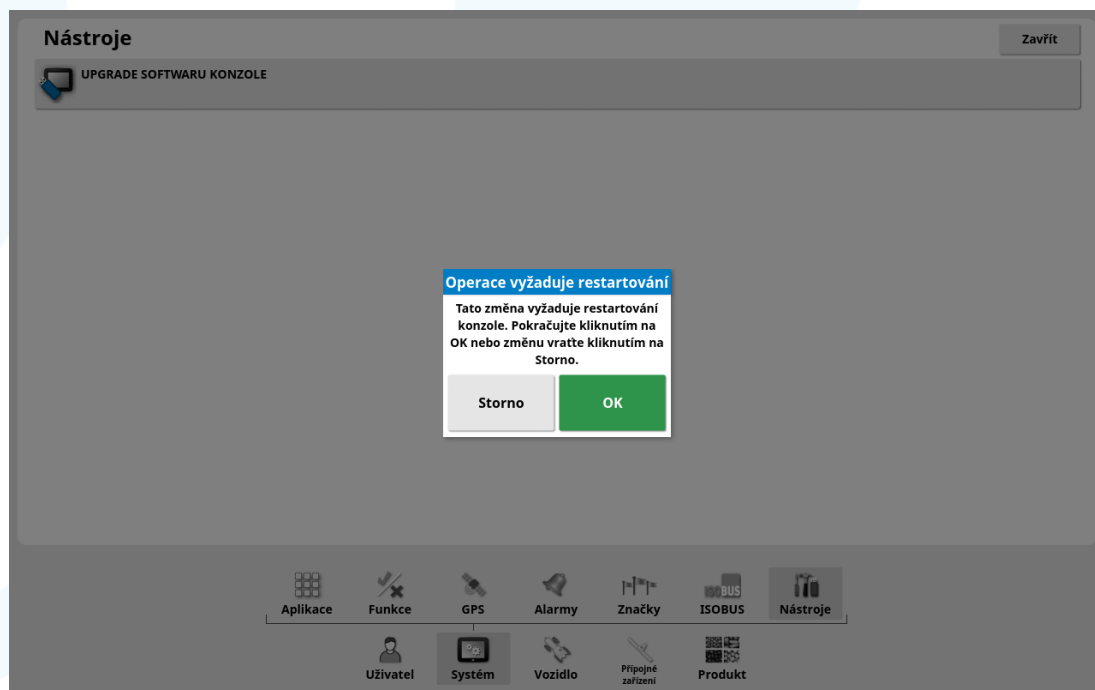
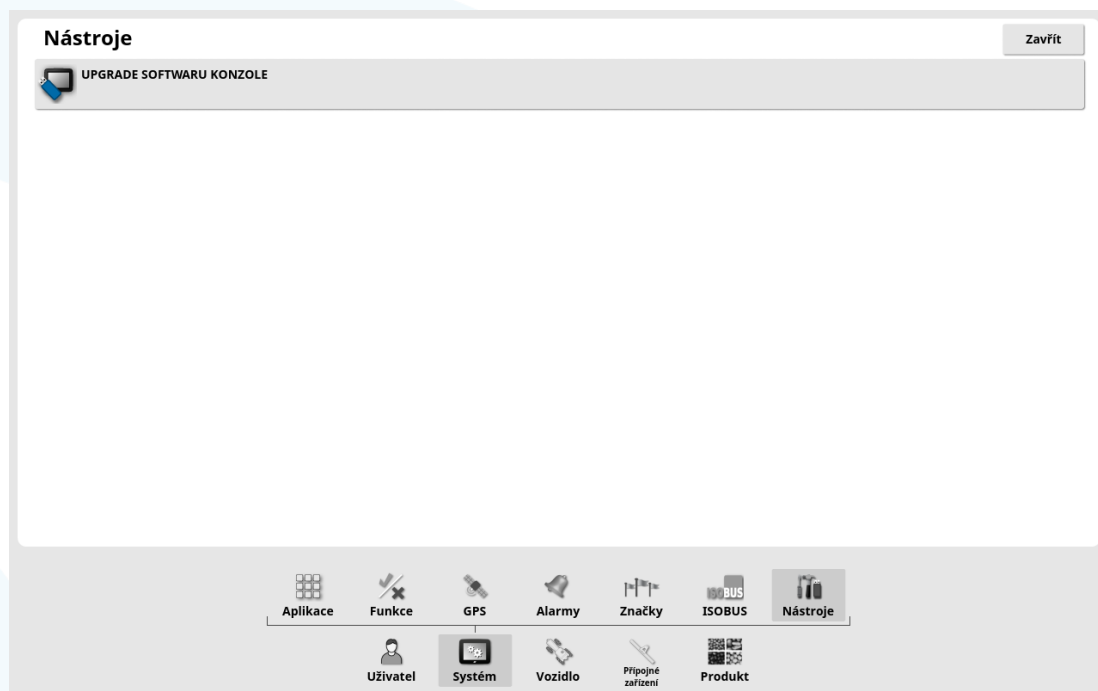
Název	Datum změny	Typ	Velikost
 boot	13.05.2025 14:18	Složka souborů	
 Console.ini	20.03.2025 4:12	Konfigurační nast...	1 kB
 hostnames	20.03.2025 1:51	Soubor	1 kB
 install_mbr.cmd	20.03.2025 1:51	Příkazový skript sy...	1 kB
 install_syslinux.txt	20.03.2025 1:51	Textový dokument	1 kB
 pkginfo.json	20.03.2025 4:12	Soubor JSON	1 kB
 pkginfo.sign	20.03.2025 4:12	Soubor SIGN	1 kB
 syslinux.exe	20.03.2025 1:51	Aplikace	28 kB
 ulmage-initramfs-x35.bin	20.03.2025 2:26	Soubor BIN	11 695 kB
 x35-extras.img	20.03.2025 4:12	Soubor bitové kop...	78 140 kB
 x35-checksums.txt	20.03.2025 4:12	Textový dokument	1 kB
 x35-install.sh	20.03.2025 2:04	SH Source File	17 kB
 x35-rootfs.img	20.03.2025 2:26	Soubor bitové kop...	212 926 kB

Obrázek 1 Obsah USB disku

- Vysuneme USB disk z počítače a vložíme jej do konzole

- Klikneme na Nastavení  /Systém  /Nástroje  / Připravit USB pro upgrade nebo Upgrade softwaru konzole

!!PŘI PŘEHRÁVÁNÍ MÁME NASTARTOVANÝ TRAKTOR A NIC JINÉHO NEDĚLÁME!!
NESMÍ SE VYPNOUT NÁPÁJENÍ KONZOLE ČI ANTÉNY!! POKUD JSTE ZAČALI
AKTUALIZACI A NEMÁTE NASTARTOVÁNO TAK !!NESTARTOVAT !!



Pokud se zobrazí tato zpráva, tak můžeme potvrdit. Pokud je v souborech něco špatně, tak vám to konzole napíše. Doporučuji nepokračovat v přehrávání a zkusit znovu dát soubory na USB disk, musí být prázdný!!

Po aktualizaci konzole klikněte v levém horním rohu ikonku TOPCON  a zkontrolujte, zda máte správnou verzi firmware.

PŘEHŘÁVÁNÍ FIRMWARE PŘIJÍMAČE

Po přehrání konzole je potřeba přehrát ještě přijímač.

PŘED AKTUALIZACÍ NASTARTUJTE TRAKTOR! POKUD JSTE DALI JIŽ AKTUALIZOVAT TAK NESTARTOVAT, ABY NEDOŠLO K POKLESU NAPĚTÍ!!

Klikneme na Klíč  / Systém  / Korekce 

Tam přepneme Zdroj korekce na Autonomní.



Poté přejdeme do Systém  / Přijímač  a najdeme ikonku Upgrade Firmware.

Pokud se od sebe liší zobrazované verze firmware, potvrďte a nechte anténu přehrát, nevypínejte stroj, dokud nebude přehrání kompletní.

Výběr přijímače GPS

Zavřít


PŘIJÍMAČ GPS
AGS-2


UPGRADE FIRMWARE
Kliknutím spustíte upgrade pro 2.5.0-2500


POUŽÍT ZAPALOVACÍ OKRUH
Aktivováno


INTERVAL KONTROLY AKTIVITY SPOJENÍ (V MINUTÁCH)
1


NAČÍST SOUBOR OAF
USB


PŘEN. RYCHLOST
115200


PŘENOSOVÁ RYCHLOST UPGRADU FIRMWARE
460800

Upgrade firmwaru

Provést upgrade AGS-2 verze
firmwaru 3.2.5-3200 na verzi
firmwaru 2.5.0-2500?

Storno
OK

Přijímač

Korekce

Výstup

Aplikace

Funkce

GPS

Alarmy

Značky

ISOBUS

Nástroje

Uživatel

Systém

Vozidlo

Připojné zařízení

Produkt

Po aktualizaci systému je potřeba vytvořit nové vozidlo a zkalibrovat.
Návod můžete najít na našich stránkách.