



MT Simtech Handbrake

konfigurálása



Üdvözlünk az MT Simtech istállóban, köszönjük, hogy minket választottál!

A leírást követve pár perc alatt versenykész állapotban tudhatod az eszközöd. Ha valamelyik lépésnél elakadnál, vagy kérdésed lenne, nyugodtan keress minket Facebookon, vagy a honlapunkon található kapcsolat fülön.

01 Kézfék felszerelése

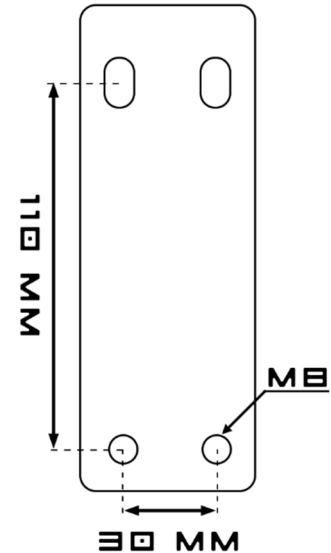
01.01 Kézfék rögzítése asztali tartóval

Ha kézfékedhez asztali tartót is rendeltél, rögzítsd azt a négy csavarral a tartóhoz, majd fogasd fel az asztallapra.

01.02 Kézfék rögzítése Cockpiten

Ha kézfékedet Cockpiteden szeretnéd rögzíteni, akkor a következő furatkiosztás ad segítséget.

Ha a csavar feje, amivel rögzíteni szeretnéd a kézféket (pl. ITEM-váz esetén M8) nem fér be a kézfék karja mellett, akkor csak távolítsd el a kart rögzítő két Seeger gyűrűt és a csapot. Eközben ügyelj rá, hogy ne karcold meg a kézfék festését! Így már előre tudod hajtani a kézfék karját, és be tudod helyezni a nagy méretű csavart is. Ezután helyezd vissza a csapot és a két Seeger gyűrűt.



02 Rugóerő- és úthossz állítása

A rugó előtt lévő anyacsavar tekerésével állíthatod a rugó előfeszítését, ezzel növelve a rugó erejét, és rövidítve a kézfék úthosszát. **Fontos**, hogy az előfeszítés állítása után minden esetben **kalibráld újra** az eszközt!

03 Kalibráció

Első használat előtt, illetve a rugó-előfeszítő állítása után minden esetben kalibrálnod kell a kézféket.

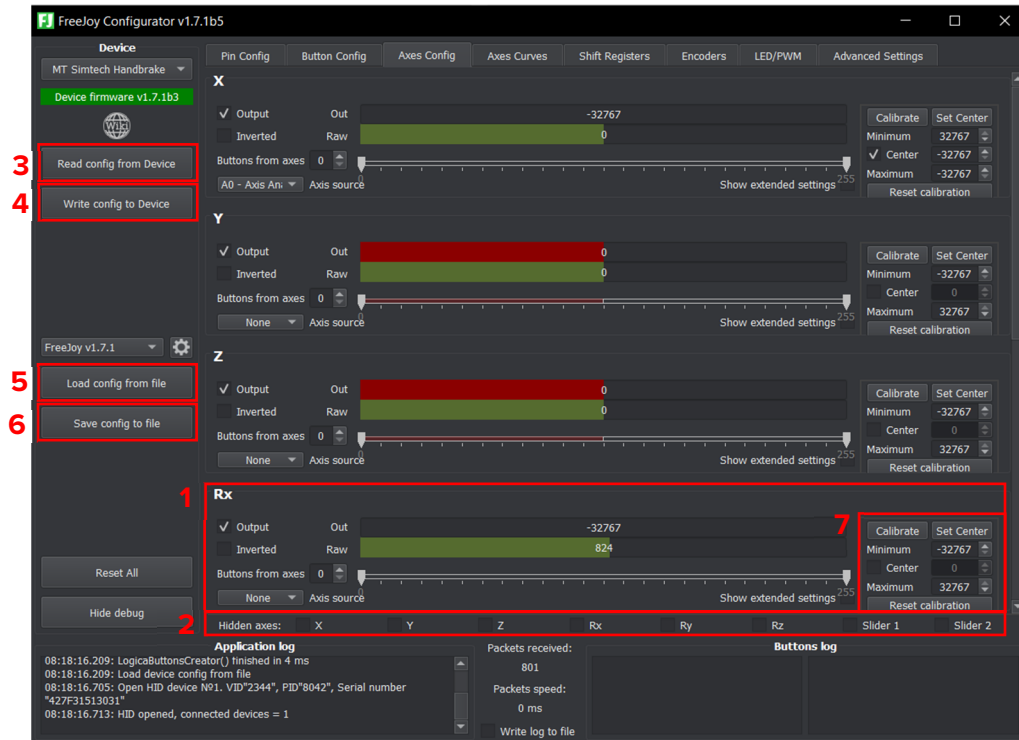
Ehhez nyisd meg az USB-játékvezérlőket a Windowsban (⊞ Win gomb, majd a keresőbe írd, hogy USB-játékvezérlők).

Válaszd ki az **MT Simtech Handbrake** nevű eszközt, majd **Tulajdonságok**, **Beállítások**, **Kalibrálás**. Az **X forgás** fülön húzd meg párszor a kézféket (a teljes mozgási tartományban), majd kattints a **Tovább >** gombra a kalibráció befejeztéig.

Ezután a **Teszt** fülön győződj meg róla, hogy alaphelyzetben az X forgás 0 jelet mutat és nem ugrál, illetve, hogy behúzva a maximum jelet mutatja. Ha ezek nem teljesülnek, ugorj a **04** fejezetre. Ha erről meggyőződtél, használatra kész az eszközöd!

04 Finomhangolás, FreeJoy beállítások

A kézfék további beállításai a FreeJoy nevű programmal érhetők el. Ehhez töltsd le a termék honlapjáról a FreeJoy tömörített verzióját, csomagold ki, majd futtasd azt. Ekkor a következő felület fog fogadni:



1. A számunkra fontos **Rx** bemenet, itt fogod látni a kéziféked jelét.
2. A felületen a többi, inaktív bemenet is látszódik. Az átláthatóság kedvéért ezeket elrejtethető, ehhez pipáld ki az Rx tengely kivételével az összes többi dobozt.
3. Konfiguráció betöltése az eszközödről. Az eszközödet egy alapértelmezett konfigurációval küldjük el neked. Ahhoz, hogy ezt szerkeszthesd, nyomd meg ezt a gombot, hogy az betöltésre kerüljön a szoftverbe.
4. Az új, általad elkészített konfiguráció írása az eszközre.
5. Konfiguráció betöltése fájlból. Erre akkor lehet szükség, ha pl. vissza szeretnéd tölteni a gyári konfigurációt a kézifékre. Ezt a termékhonlapról töltheted le.
6. Konfiguráció mentése fájlba. Miután beállítottad a kézifékedet, érdemes a feltöltésen kívül a konfigurációt fájlba is elmenteni.

04.01 Kézifék kalibrációja FreeJoy-ban

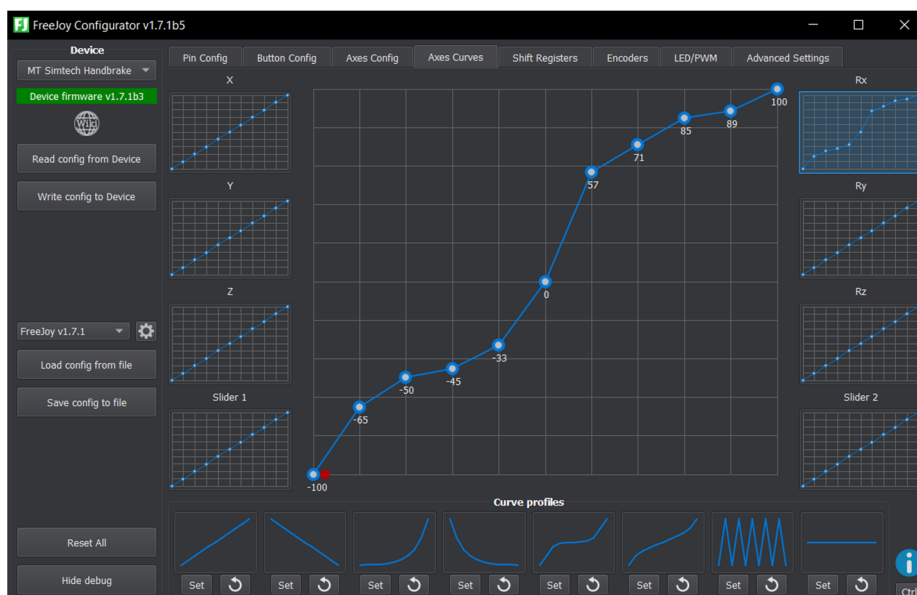
Ha a **03 Kalibráció** fejezetben a kalibráció után ugrált a kézifék alapjele, vagy nem érte el a maximumot, FreeJoy-ban is kalibrálnod kell azt:

1. Töltsd be a kézifékeden lévő konfigurációt a **3 Read config from Device** gombbal
2. Nyomd meg a **7** részben jelölt, Rx fül alatt lévő **Calibrate** gombot, és párszor húzd meg teljes úthosszában a kéziféket, majd nyomd meg a **Stop & Save** gombot.
3. A kapott minimum jelhez adj hozzá kb. 200-300-at, hogy alapállapotban biztosan ne ugráljon a kézifék jele (pl. ha 762-t kaptál, akkor kerekítsd fel 1000-re).
A maximumból pedig vonj ki kb. 200-300-at, hogy teljes meghúzásnál biztosan elérd a maximum jelet (pl. ha 5560-at kaptál, írd át 5300-ra).
4. Ezután kattints a **4 Write config to Device** gombra, így ezek az értékek mentésre kerülnek az eszközödre. Ha szeretnéd, fájlba is mentheted a beállításaidat a **6 Save config to file** gombbal.
5. Végül ismételd meg a **03 Kalibráció** fejezetben leírtakat

04.02 Bemeneti görbe állítása FreeJoy-ban

A FreeJoy-al lehetőség van a bemeneti görbe alakjának változtatására is. Így nem csak lineáris, de exponenciális, stb. jelgörbéket is beállíthatsz eszközödre.

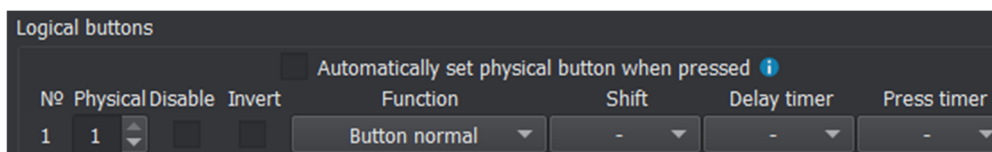
1. Töltsd be a kéziféken lévő konfigurációt a **3 Read config from Device** gombbal
2. Kattints felül az **Axes Curves** menüre, jobb felül válaszd ki az Rx görbét, majd válassz az alsó **Curve Profiles** menüben lévő, előre meghatározott görbealakok közül. Az egyes pontokat tetszés szerint módosíthatod. A piros pötty segít tesztelni a beállított profilt, mivel az a kézifék húzgalásával együtt mozog.
3. Ha beállítottad a neked tetsző profilt, azt mentsd el alul az egyik profil helyére a **Set** gombbal, ezzel a szoftverben megmarad a profil, majd a **4 Write config to Device** gombbal mentsd a kézifékre is.



04.03 Kézifék gombként való használata

Ha kézifékedet nem analóg bemenetként, hanem gombként szeretnéd használni, a FreeJoy-al könnyen megteheted:

1. A **3 Read config from Device** gombbal töltsd be az eszközödről annak konfigurációját
2. A felső **Button Config** fülön hozz létre egy gombot:



3. A felső **Axes Config** fülön az **1 Rx** menüben a **Buttons from axes**-t állítsd 1-re
4. A bal oldali csúszkát húzd oda, ahol szeretnéd, hogy a gomb aktiválódjon, a jobboldali csúszkát pedig hagyd a maximum értéken.
5. A **4 Write config to Device** gombbal töltsd fel az új konfigurációt az eszközödre.

Jó játékot és sikeres futamokat kívánunk!

Ha elégedett vagy a vásárolt termékkel, kérjük, hogy értékeld azt a webshopban.

Ha javaslatod van a termékkel kapcsolatban, keress minket bizalommal!