



UŽIVATELSKÝ NÁVOD

USB Interface slouží k propojení výrobků MAV Sense a počítačem.

VLASTNOSTI:

- Jednoduchá aktualizace firmware pomocí program MAV Manager software.
- Čtení telemetrických dat ze senzorů.
- Online telemetrie zobrazená na PC.
- Nastavování některých výrobků MAV Sense.

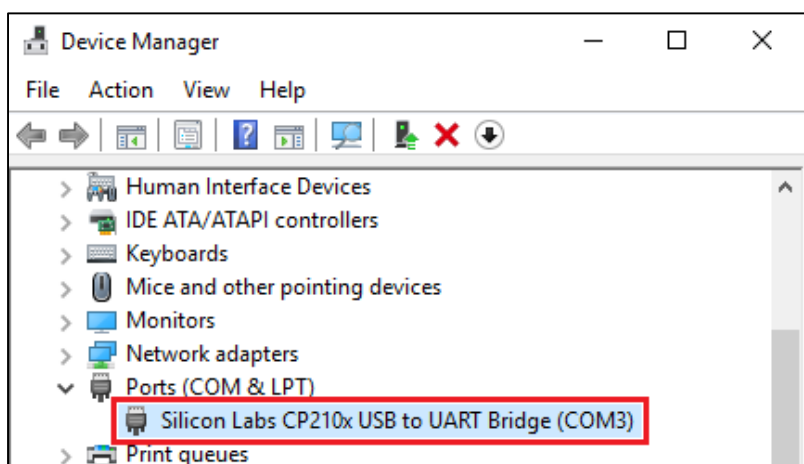
	USB INTERFACE
Velikost (včetně konektoru)	33x12x6mm
Hmotnost	2g
USB konektor	MINI USB Typ B (USB 2.0)
Spotřeba	25mA
Napájecí napětí	5V
Výstupní proud	130mA
Čip	Silicon Labs CP2102
Přenosová rychlost	up to 1Mbps
Provozní teplota	-20 – 85°C

INSTALACE:

Zapojte USB interface do vašeho PC pomocí kabelu USB A / Mini USB (není součástí balení, doporučujeme použít kabel s maximální délkou 3m). Ovladače pro zařízení se obvykle nainstalují automaticky a zařízení se objeví ve správci zařízení jako virtuální COM port.

Pokud se ovladače nenainstalují automaticky, prosím použijte níže uvedený odkaz na stránky výrobce.

<https://www.silabs.com/developers/usb-to-uart-bridge-vcp-drivers>

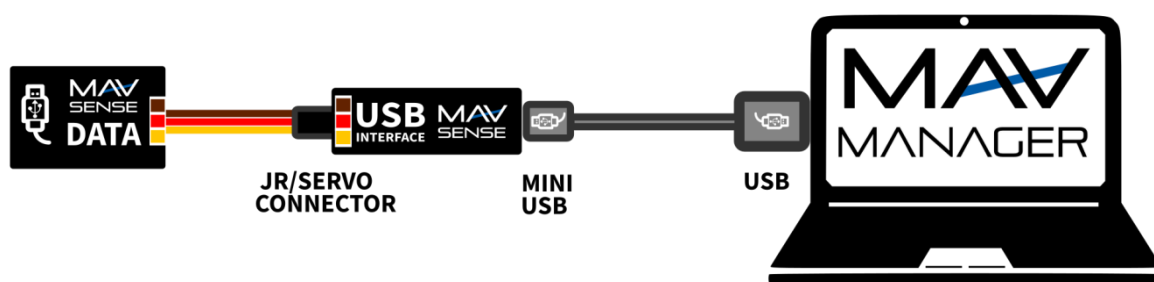


AKTUALIZACE FIRMWARE

Aktualizace firmwaru pro zařízení MAV Sense lze nahrát z PC pomocí USB interface. Požadované programy a soubory jsou k dispozici na stránkách www.mavsense.com.

Nainstalujte do počítače software MAV Manager, ovladače pro USB interface a zkontrolujte systémové požadavky.

- 1) Připojte USB interface k počítači, spusťte MAV Manager - Updater a vyberte správný COM port.
- 2) Připojte senzor či jiné zařízení podle obrázku níže.
- 3) Vyberte odpovídající soubor *.BIN a stiskněte tlačítko Aktualizovat.



ZÁRUKA

Na výrobek se poskytuje záruka 24 měsíců ode dne prodeje za předpokladu, že byl provozován v souladu s tímto návodem, na předepsané napětí a není mechanicky poškozen. Při reklamaci výrobku vždy přiložte doklad o zakoupení výrobku. Záruční i pozáruční servis poskytuje výrobce.

Distributor

CZ: PELIKAN DANIEL, Doubravice 110, 533 53 Pardubice, Czech Republic.

E-mail: info@pelikandaniel.com | Web: www.pelikandaniel.com | Tel: +420 466 260 133

Výrobce

MAV Sense s.r.o.

E-mail: info@mavsense.com | Web: www.mavsense.com

Elektrická zařízení opatřená symbolem přeškrtnuté popelnice nesmějí být vyhazována do běžného domácího odpadu, namísto toho je nutno je odevzdat ve specializovaném zařízení pro sběr a recyklaci. V zemích EU (Evropské unie) nesmějí být elektrická zařízení vyhazována do běžného domácího odpadu (WEEE - Waste of Electrical and Electronic Equipment - Likvidace elektrických a elektronických zařízení, směrnice 2002/96/EG). Nežádoucí zařízení můžete dopravit do nejbližšího zařízení pro sběr nebo recyklačního střediska. Zařízení poté budou likvidována nebo recyklována bezpečným způsobem zdarma. Odevzdáním nežádoucího zařízení můžete učinit důležitý příspěvek k ochraně životního prostředí.

