



Elektrobit

EB robinos Predictor Eval Kit

Quick start guide
Version 1.0 · 06/2023

MAGYAR



elektrobit.com

Content

Biztonsági és veszélyességi információk	2
Az EB robinos Predictor Eval Kit rendeltetésszerű használata	3
Lehetséges visszaélések és felelősség	3
A szállítmány tartalma	3



Az EB robinos Predictor Eval Kit részletes használati utasításait tartalmazó felhasználói kézikönyvért látogasson el a <https://www.elektrobit.com/eb-robinos-manual/> weboldalra, vagy használja a QR-kódot

Biztonsági és veszélyességi információk

A személyi sérülések és anyagi károk elkerülése érdekében a termék használata során mindig tartsa be az alapvető biztonsági óvintézkedéseket.

- Olvassa el és értelmezze a dokumentációban található összes utasítást.
- Tartsa be a terméken feltüntetett összes figyelmeztetést és utasítást.
- A termék áramforráshoz való csatlakoztatásához csak a mellékelt kábeleket és adaptereket használja.
- Ne nyissa fel a készüléket. Nem tartalmaz olyan alkatrészeket, amelyeket a felhasználónak kell karbantartania. Minden garanciális igény érvényét veszti, ha a készülékházat illetéktelen személy felnyitotta, vagy ha nem az Elektrobit eredeti tartozékát használták.
- Helyezze el a terméket biztonságosan egy stabil felületen. A készüléket érő mechanikai igénybevételt el kell kerülni.
- Járművön belüli használat esetén helyezze el úgy a készüléket, hogy az semmilyen körülmények között ne tudjon magától elmozdulni a járműben.
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napfénynek, 90% feletti magas páratartalomnak, folyadékoknak, pornak, szennyeződésnek, sós levegőnek vagy maró gázoknak. A szélsőséges környezeti feltételek miatti igénybevétel csökkenti a készülék élettartamát.
- A készüléket csak normál, 15 és 25 °C közötti környezeti hőmérsékleten használja.
- Előzze meg az elektrosztatikus kisülést. Ez károsíthatja a készüléket.
- Az EB robinos Predictor Eval Kit eszközt a jármű kommunikációs buszrendszeréhez, például a CAN vagy az Ethernet rendszerhez csatlakoztatva a járműhálózat váratlanul meghibásodhat. Az integrátornak gondoskodnia kell arról, hogy ez ne vezessen veszélyes helyzetekhez, például balesetekhez. Az Elektrobit Automotive GmbH ilyen esetért nem vállal felelősséget.

Az EB robinos Predictor Eval Kit rendeltetésszerű használata

Az EB robinos Predictor Eval Kit egy az alábbi helyeken való felhasználásra készített hardvereszköz:

- Laborokban és fejlesztőasztaloknál, járművekben és tesztelési/hitelesítési rendszerekben
- Hardveres interfészként számítógép és a járműhálózat, például CAN vagy Ethernet között.
- Csatolóhardverként Elektrobit szoftvertermékek nyílt API-jait használó szoftverprogramokkal használva.

Lehetséges visszaélések és felelősség

Az EB robinos Predictor Eval Kit csak a rendeltetésszerű használatnak megfelelően és a vonatkozó licencfeltételekben és megállapodásokban megengedett módon használható. Az Elektrobit Automotive GmbH nem vállal felelősséget és nem tehető felelőssé az EB robinos Predictor Eval Kit olyan használatáért, amely nem felel meg a vonatkozó licencfeltételeknek és megállapodásoknak.

Az EB robinos Predictor Eval Kit nem az alábbiakra lett tervezve, szánva és engedélyezve:

- Használat bármely sorozatgyártású jármű elemeként
- Használat orvosi rendszerek elemeként
- Élettámogató alkalmazások
- Légiközlekedési, úrkutatási, nukleáris vagy katonai alkalmazások
- Használat olyan területeken, ahol gyúlékony vagy robbanásveszélyes gázkeverékek előfordulása valószínűsíthető

- Egyéb olyan alkalmazások, amelyekben a meghibásodás halált, személyi sérülést vagy súlyos fizikai károkat okozhat.

Ha az EB robinos Predictor Eval Kit-et felnyitja, vagy saját maga szereli be a bővítőmodulokat, az Elektrobit Automotive GmbH nem vállal felelősséget az ilyen visszaélésekből eredő károkért.

Az EB robinos Predictor Eval Kit hálózati beállításainak manuális módosítása az EB robinos Predictor Eval Kit webes alkalmazásában rendelkezésre álló beállításoktól eltérő módon nem megengedett, a használati engedély ettől az érvényét vesztheti.

A szállítmány tartalma

Az EB robinos Predictor Eval Kit a következő elemekből áll:

- EB robinos Predictor Eval Kit hardver (Raspberry Pi 3 Model B+, RS485 CAN HAT, CAN SUB-D csatlakozó)
- Micro USB – USB A kábel
- USB töltő 5 V-os kimenettel (C – CEE 7/16 Euro-dugasz)
 - Bemeneti feszültség: 100–240 V AC, 50/60 Hz
- USB-töltő 5 V-os kimenettel (autós tartozék-tápaljzat – ANSI/SAE J563)
 - Bemeneti feszültség: 12–24 V
- GNSS/GPS vevőegység
- CAN-USB adapter
- SUB-D csatlakozó, 120 ohmos CAN lezáró ellenállás
- SUB-D fordító adapter (aljzat-aljzat)



Elektrobit



Az EB robinos Predictor Eval Kit részletes használati utasításait tartalmazó felhasználói kézikönyvért látogasson el a <https://www.elektrobit.com/eb-robinos-manual/> weboldalra, vagy használja a QR-kódot

Elektrobit Automotive GmbH
Am Wolfsmantel 46
91058 Erlangen, Germany
Phone: +49 9131 7701 0
Fax: +49 9131 7701 6333
Email: info.automotive@elektrobit.com

Technical support

<https://www.elektrobit.com/support>

[elektrobit.com](https://www.elektrobit.com)