



Elektrobit

EB robinos Predictor Eval Kit

Quick start guide
Version 1.0 · 06/2023

日本



elektrobit.com

Content

안전 및 위험 정보	2
EB robinos Predictor Eval Kit 용도	3
오용 및 책임 가능성	3
납품 범위	3



홈페이지(<https://www.elektrobit.com/eb-robinos-manual/>)를 방문하시거나 QR 코드로 EB robinos Predictor Eval Kit의 자세한 사용법을 설명하는 사용자 가이드에 접속해주시기 바랍니다.

안전 및 위험 정보

개인의 부상과 재산상의 피해를 방지하기 위해 제품 사용 시에는 항상 기본 안전 유의 사항을 준수해야 합니다.

- 문서 내 모든 지침을 읽고 이해하십시오.
- 제품에 표시된 모든 경고와 지침을 준수하십시오.
- 제품을 전원 공급원에 연결할 때는 제공받은 케이블과 어댑터만을 사용하십시오.
- 기기를 열지 마십시오. 제품은 사용자가 수리해야 하는 부품을 포함하고 있지 않습니다. 모든 보증 신청은 무단으로 하우징을 열었던 적이 있거나 Elektrobit의 정품 액세서리를 사용하지 않은 경우 무효가 됩니다.
- 제품을 평평한 바닥에 안정적으로 설치하십시오. 기기에 기계적 응력이 가해지지 않도록 하십시오.
- 차량 내부에서 사용 시에는 기기가 자유롭게 움직이지 않도록 배치하십시오.

- 기기를 직사광선, 90%를 넘는 높은 습도, 액체, 먼지, 오염, 소금기 있는 공기, 부식성 기체에 노출하지 마십시오. 극한의 환경 조건으로 인한 응력은 기기의 수명을 단축합니다.
- 기기는 섭씨 15~25도의 일반적인 주변 온도에서만 사용하십시오.
- 정전기 방전을 예방하십시오. 기기에 손상을 일으킬 수 있습니다.
- CAN 또는 이더넷과 같은 차량 버스 통신 시스템과 연결된 EB robinos Predictor Eval Kit 기기는 예상치 못한 차량 네트워크 장애를 일으킬 수 있습니다. 책임자는 사고 등 위험한 상황이 발생하지 않도록 조치해야 합니다. Elektrobit Automotive GmbH는 이 경우 어떤 책임도 지지 않습니다.

EB robinos Predictor Eval Kit 용도

EB robinos Predictor Eval Kit는 다음과 같은 용도의 하드웨어 기기입니다.

- 실험실과 개발 데스크에서. 차량과 테스트/검증 시스템에서 사용
- CAN 또는 이더넷과 같은 PC와 자동차 네트워크 사이의 하드웨어 인터페이스
- Elektrobit 소프트웨어 제품의 오픈 API를 사용하는 소프트웨어 프로그램과 연계된 인터페이스 하드웨어

오용 및 책임 가능성

EB robinos Predictor Eval Kit는 용도에 따라서만 그리고 해당 라이선스 약관 및 계약이 허용하는 바에 따라서만 사용해야 합니다. Elektrobit Automotive GmbH는 해당 라이선스 약관 및 계약을 준수하지 않고 EB robinos Predictor Eval Kit를 사용한 경우에는 어떤 법적 책임이나 의무도 지지 않습니다.

EB robinos Predictor Eval Kit는 다음과 같은 용도로 설계되거나, 의도되거나, 허가되지 않았습니다:

- 가연성 또는 폭발성 기체 혼합물이 발생할 가능성이 있는 장소에서 사용
 - 실수 또는 오작동으로 인한 사망, 부상, 심각한 신체적 손상을 일으킬 수 있는 사용
- EB robinos Predictor Eval Kit를 열어보거나 확장 모듈을 직접 설치할 경우, Elektrobit Automotive GmbH는 그러한 오용이 원인이 되어 일어날 수 있는 피해에 법적 책임을 지지 않습니다.
- EB robinos Predictor Eval Kit 웹 애플리케이션에서 이용 가능한 옵션을 활용하는 것 이외의 다른 방법으로 EB robinos Predictor Eval Kit의 네트워크 설정을 직접 변경하는 것은 허용되지 않으며 운영 라이선스를 무효화할 수 있습니다.
- 모든 시리즈 제조 차량의 부품으로 사용
 - 의료 기기의 부품으로 사용
 - 생명 유지 장치에 활용
 - 항공, 우주, 핵, 군사적 활용

납품 범위

EB robinos Predictor Eval Kit의 납품 품목:

- EB robinos Predictor Eval Kit 하드웨어(Raspberry Pi 3 모델 B+, RS485 CAN HAT, CAN SUB-D 커넥터)
- 마이크로 USB-USB A 케이블
- 5V 출력 USB 충전기(C - 유로 플러그 CEE 7/16)
 - 입력 전압: 100~240V AC 50/60Hz
- 5V 출력 USB 충전기(자동차 보조 전기 콘센트 - ANSI/SAE J563)
 - 입력 전압: 12~24V
- GNSS/GPS 리시버
- CAN-USB 어댑터
- SUB-D 커넥터, 120옴 CAN 터미네이터 레지스터
- SUB-D 젠더 체인저(암-암)



Elektrobit



홈페이지(<https://www.elektrobit.com/eb-robinos-manual/>)를 방문하시거나 QR 코드로 EB robinos Predictor Eval Kit의 자세한 사용법을 설명하는 사용자 가이드에 접속해주시기 바랍니다.

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)