

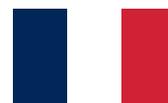


Elektrobit

# EB robinos Predictor Eval Kit

Quick start guide  
Version 1.0 · 06/2023

FRANÇAIS



[elektrobit.com](http://elektrobit.com)

# Content

---

Informations relatives à la sécurité et aux dangers .....	2
Utilisation prévue de l'EB robinos Predictor Eval Kit .....	3
Risque de mauvaise utilisation et responsabilité .....	3
Contenu de la livraison .....	3



Rendez-vous sur <https://www.elektrobit.com/eb-robinos-manual/> ou utilisez le code QR pour accéder au guide de l'utilisateur qui contient des instructions détaillées pour l'utilisation de l'EB robinos Predictor Eval Kit

## Informations relatives à la sécurité et aux dangers

---

Il convient de respecter les mesures élémentaires de sécurité lors de l'utilisation du produit afin d'éviter les blessures et les dommages matériels.

- Veuillez lire toutes les instructions contenues dans la documentation et assurez-vous de les comprendre.
- Respectez tous les avertissements et toutes les instructions figurant sur le produit.
- Utilisez uniquement les câbles et les adaptateurs fournis pour connecter ce produit à une source d'alimentation.
- N'ouvrez pas le dispositif. Il ne contient aucun composant nécessitant une intervention de la part de l'utilisateur. Toute réclamation dans le cadre de la garantie sera rejetée si le boîtier a été ouvert par une personne non autorisée ou si l'accessoire original d'Elektrobit n'a pas été utilisé.
- Fixez solidement le produit sur une surface stable. Il convient d'éviter toute contrainte mécanique sur le dispositif.
- Si le dispositif est utilisé à l'intérieur d'un véhicule, veillez à ce qu'il ne puisse en aucun cas se déplacer librement à l'intérieur du véhicule.
- N'exposez pas le dispositif à la lumière directe du soleil, à un taux d'humidité supérieur à 90 %, à un liquide, à la poussière, à la saleté, à l'air salin ou à des gaz corrosifs. Les contraintes dues à des conditions environnementales extrêmes réduiront la durée de vie du dispositif.
- N'utilisez le dispositif qu'à des températures ambiantes normales comprises entre 15 et 25 degrés Celsius.
- Évitez les décharges électrostatiques. Elles peuvent endommager le dispositif.
- Un dispositif EB robinos Predictor Eval Kit connecté à un système de communication de bus de véhicule tel que CAN ou Ethernet peut entraîner des défaillances inattendues du réseau du véhicule. L'intégrateur doit s'assurer qu'une telle défaillance ne peut pas engendrer une situation dangereuse telle qu'un accident. Elektrobit Automotive GmbH n'assume aucune responsabilité dans un tel cas.

# Utilisation prévue de l'EB robinos Predictor Eval Kit

L'EB robinos Predictor Eval Kit est un dispositif matériel destiné à être utilisé :

- dans les laboratoires et les bureaux de développement, dans les systèmes de test/validation et de véhicule
- comme interface matérielle entre un PC et un réseau automobile tel que CAN ou Ethernet
- comme matériel d'interface en liaison avec des programmes logiciels qui utilisent les API ouvertes des produits logiciels Elektrobit

## Risque de mauvaise utilisation et responsabilité

L'utilisation de l'EB robinos Predictor Eval Kit doit être conforme à l'usage prévu et autorisée par les conditions et accords de licence applicables. Elektrobit Automotive GmbH n'assume aucune responsabilité et ne peut être tenue responsable de toute utilisation d'EB robinos Predictor Eval Kit non conforme aux accords et conditions de licence applicables.

L'EB robinos Predictor Eval Kit n'est pas conçu, prévu ou autorisé pour :

- être intégré à un véhicule de série
- être intégré à un système médical
- des applications d'assistance vitale
- des applications aéronautiques, spatiales, nucléaires ou militaires

- une utilisation dans des espaces où des mélanges de gaz combustibles ou explosifs pourraient se former
- d'autres applications dans lesquelles une erreur ou un dysfonctionnement peut entraîner la mort, des blessures ou des dommages physiques graves

Elektrobit Automotive GmbH n'est pas responsable des dommages résultant d'une mauvaise utilisation si vous ouvrez l'EB robinos Predictor Eval Kit ou installez des modules d'extension de votre propre initiative.

La modification manuelle des paramètres réseau de l'EB robinos Predictor Eval Kit, par des moyens autres que l'utilisation des options disponibles dans l'application web d'EB robinos Predictor Eval Kit, n'est pas autorisée et peut entraîner l'annulation de la licence d'exploitation.

## Contenu de la livraison

L'EB robinos Predictor Eval Kit est livré avec les éléments suivants :

- Dispositif matériel EB robinos Predictor Eval Kit (Raspberry Pi 3 Modèle B+, RS485 CAN HAT, connecteur CAN SUB-D)
- Câble Micro USB - USB A
- Chargeur USB avec sortie 5V (C - prise Euro CEE 7/16)
  - Tension d'entrée : 100-240V CA 50/60 Hz
- Chargeur USB avec sortie 5 V (prise de courant auxiliaire automobile - ANSI/SAE J563)
  - Tension d'entrée : 12-24V
- Récepteur GNSS/GPS
- Adaptateur CAN-USB
- Connecteur SUB-D, résistance de terminaison CAN de 120 ohms
- Inverseur de connexion SUB-D (femelle-femelle)



Elektrobit



Rendez-vous sur <https://www.elektrobit.com/eb-robinos-manual/> ou utilisez le code QR pour accéder au guide de l'utilisateur qui contient des instructions détaillées pour l'utilisation de l'EB robinos Predictor Eval Kit

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

### Technical support

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

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