



# EIBAnalyzer

Reiheneinbaugerät zur EIB-Diagnose ohne PC



## Highlights

- Aufzeichnung ohne PC
- Aufzeichnung von EIB-Telegrammen
- Aufzeichnung von gestörten Telegrammen
- Aufzeichnung von reinen Störungen (EMV)
- Aufzeichnung von Busspannungseinbrüchen
- Exakte Vermessung aller Telegramme und Störungen
- Incl. 1 GB USB-Stick
- Exakter Zeitstempel zu allen Telegrammen (Genauigkeit: 2µs)
- Keine Beeinflussung des EIB während der Aufzeichnung
- Reiheneinbaugerät 9 TE mit integriertem Netzteil
- EIBDoktor-Software zur Auswertung im Lieferumfang enthalten

## Einführung

Der EIBAnalyzer ermöglicht Langzeitaufzeichnungen in EIB-Installationen ohne PC. Die Aufzeichnung erfolgt direkt auf einen USB Stick (1 GB), der im Lieferumfang des EIBAnalyzers enthalten ist. Ausgehend von 100% Buslast (entspricht 50 Telegrammen/Sekunde) reicht der Speicherplatz des Sticks für die lückenlose Aufzeichnung über 9 Tage. Bei geringerer Buslast entsprechend länger.

Die Aufzeichnung kann linear (Speicher füllend) oder in einen Ringpuffer erfolgen. Wird der USB-Stick als Ringpuffer parametrisiert, so werden jeweils die ältesten Daten überschrieben, so dass immer mindestens die letzten 9 Tage der Aufzeichnung verfügbar sind. Die Auswertung der Aufzeichnung erfolgt mit der EIBDoktor Software, die im Lieferumfang des EIBAnalyzers enthalten ist.

## Anwendungsbereiche

- Vermessen und Protokollieren von Telegrammen
- Fehlersuche
- Langzeitaufzeichnung von EIB-Telegrammen ohne PC

## Lieferumfang

- EIBAnalyzer im Reiheneinbaugeschäft mit integriertem Netzteil
- 1 GB USB-Stick
- EIBDoktor-Software
- Dokumentation

**b+b Automations- und Steuerungstechnik GmbH**

Klingenweg 17 · 64385 Reichelsheim · Tel. 0(049) 61 64/912 057 · Fax 0(049) 61 64/912 058  
www.bb-steuerungstechnik.de · E-mail: info@bb-steuerungstechnik.de

**Automations- und Steuerungstechnik GmbH**