

## PCAN\_MiniDisplay

PCAN-MiniDisplay 는 CAN 데이터의 기록과 시각화를 위한 인터페이스로 사용됩니다. 이것은 CAN 버스와의 연결을 위해, High-speed CAN 과 Single-wire CAN 커넥터를 갖고 있습니다. 수신되는 CAN 데이터의 그래픽적 표현은 장비를 사용하기 전에 설정하여 TFT 화면에서 실행됩니다.



CAN 데이터의 표시 외에, PCAN-MiniDisplay 는 데이터 로깅에도 사용될 수 있습니다. 데이터 트래픽이 메모리 카드에 기록되므로 나중에 이것을 PC에서 분석할 수 있습니다.

- 고속 CAN 과 Single-wire CAN 채널 (ISO 11898-2, SAE J2411)을 통한 CAN 연결
- 해상도 320 x 240 픽셀의 TFT 디스플레이
- 고속의 USB 2.0 포트를 통해 PC에서 메모리 카드 액세스
- microSD 메모리 카드용 슬롯 (최대. 32 Gbyte)
- 텍스트 파일을 통해 자유롭게 설정 가능한 CAN 데이터의 시각화
- 메모리 카드에서 구성 실행
- 디폴트 이름을 사용한 단일 설정의 auto-start 옵션
- 수신되는 CAN 메시지를 내부 메모리 카드에 기록
- 윈도우 소프트웨어를 이용하여 트레이스 데이터를 다양한 아웃풋 포맷들로 변환
- CAN 채널마다 CAN ID 필터링
- 제품 크기: 70 x 50 mm
- 공급 전압 8 ~ 27 V
- 확장된 작동 온도 범위 -20 ~ 70 °C (-4 ~ 158 °F)

