



SPEKTRA

Ready for TESTelligence!

RELEASE NOTE

CV-10 Rev. 1.6

Release Note

CV-10 Firmware Version 1.6

1. Neue Funktionen

- neue SWEEP-Betriebsart

... ermöglicht die Messung des Frequenzgangs eines Schwingungssensors mittels einer kontinuierlichen Gleitsinus-Anregung. Dieser Modus hilft dabei, Sensoren auf Defekte (Spitzen oder Diskontinuitäten im Frequenzgang) zu überprüfen und kann zudem Montageprobleme mit Sensorkabeln erkennen.

- neues XML-Protokoll-Dateiformat

Neben CSV steht nun auch das XML-Dateiformat zur Verfügung. Das neue Format ist mit dem Protokollformat der SPEKTRA CS Q-LEAP™ Laborkalibrier-systeme kompatibel und kann somit auch in unsere neue eCal™ Software¹⁾ (in Kürze verfügbar) importiert werden.

¹⁾ eCal™ ist ein Protokoll-Viewer, mit dem Kalibrierdaten aus verschiedenen Protokollen zusammengeführt werden können. eCal™ unterstützt außerdem die Umwandlung von Kalibrierdaten in verschiedene Ausgabeformate (PDF-Dateien oder MS Excel™).

2. Verbesserte Leistung

- direkte Eingabe neuer Prüflingsdaten auf dem CV-10 oder Upload über USB-Stick
- individuelle Einschwingzeit: Der vollautomatische Sensor-Kalibriermodus ermöglicht es, eine individuelle Einschwingzeit für einen Prüfling zu definieren, die vergehen muss, bevor ein Messergebnis aufgezeichnet wird
- PIN-Modus zum Schutz kritischer Setup-Optionen vor versehentlichen Änderungen
- neues Erscheinungsbild der Benutzeroberfläche: einfachere Navigation und übersichtlichere Datenpräsentation

3. Zugehörige Dokumente

- Neufassung des Softwarehandbuchs (Revision 1.6)

Besitzer eines CV-10 können die neue Firmware über die eingebaute Updatefunktion innerhalb weniger Minuten selbst installieren. Bei Fragen sprechen Sie unseren Support darauf an: support@spektra-dresden.de