PRODUKTBROSCHÜRE

KERN SCD-4.0-PRO-DL

Datum: 19.04.2025

DEUTSCH

Flexible Aufzeichnung oder Übertragung von Messwerten, insbesondere auch nach Microsoft® Excel oder Access

CONTACT

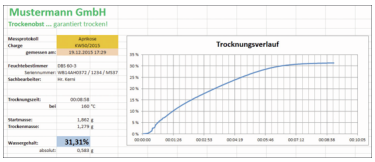
KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

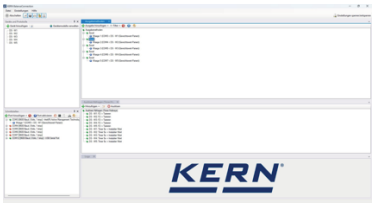
Telefon : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

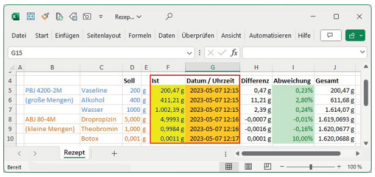
Scannen Sie hier für weitere Informationen

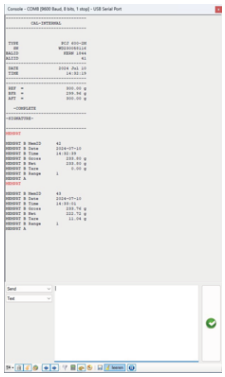
DEUTSCH

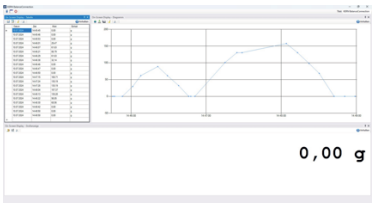
PRODUKT-SCHAUFENSTER











BESCHREIBUNG

- Für Betriebssysteme Windows 10, 11
- .NET Framework 4.8.1 benötigt
- Für die Installation werden vollständige Administrationsrechte benötigt
- Unterstützt Waagen und Messgeräte mit USB, RS-232, RS-485, Bluetooth, LAN- oder WLAN-Netzwerk (TCP/UDP/IP)
- Hochflexible Formatierung und Gestaltung der Ausgabe (beliebige Reihenfolge und Positionierung, Formatierung und Rundung), insbesondere auf Wunsch auch Aufzeichnung von Datum und Uhrzeit zu jedem übetragenen Wert
- Beliebige Anzahl von Geräten/Schnittstellen anschließbar, auch gleichzeitige und synchronisierte Aufzeichnung mehrerer Waagen
- Tasten- oder zeitgesteuerte Abfrage von Messwerten oder Auslösen von Gerätefunktionen, auch für Daueraufzeichnungen
- Schnittstellen-Protokolle der KERN-Waagen (Standardkonfiguration) sind bereits vordefiniert. Unterstützung anderer Waagen durch flexible Konfiguration möglich

- Passendes Schnittstellenkabel bei Bestellung mit Waage inklusive
- Viele verschiedene Übertragungs- und Aufzeichnungsmöglichkeiten:
  - MicrosoftR Excel/Access/Word im Vorder- oder Hintergrund
  - Andere Windows-Anwendung (durch Tastensimulation), z. B. Versandsoftware oder ERP-System (SAP, Sage,..)
  - Datei-Aufzeichnung (z. B. als Text oder CSV Datei)
  - Freier Ausdruck auf Text-, Etiketten- oder auch Büro-Druckern
- Zusätzliche Merkmale der BalanceConnection PRO Version:
  - ODBC/SQL Datenbanken wie SQL Server oder MySQL
  - Übergabe an HTTP Webservices/Web-Forms
  - Histogramm
  - Ermöglicht die Anbindung von medizinischen Waagen an Praxis-EDV-Systeme über das Gerätedatentransfer Protokoll (GDT) sowie das HL7 Protokoll
  - Ausführung von Programmen/Skripts über frei definierbare Kommandozeilen
  - Befehlssequenzen
  - Festlegen von Bedingungen (conditions) für bestimmte Ereignisse und die Reaktion darauf
  - Filter zur Stabilitätserkennung (konfigurierbare Wertübernahme)
  - Zentrale Konfigurationshaltung, z. B. im Netzwerk
  - On-Screen-Displays mit konfigurierbarer Benutzerschnittstelle für flexible Waagenbedienung
- Vorteile
  - Ideale Software, wenn erhobene Wägedaten an einen Windows PC übergeben werden sollen
  - Besonders geeignet für die professionelle Integration von Wägesystemen in bestehende Netzwerke, bei einer hohen Anforderung an eine automatisierte Datenübernahme und Weiterverarbeitung, für die Einbindung von Datenbanken
  - Automatische Aufzeichnung, z. B. bei Dauerversuchen
  - GLP-konforme Laborsoftware
  - Pro Lizenz beliebig viele Waagen an einem PC / Arbeitsplatz verwendbar
  - Branchen- und Anwendungsübergreifend einsetzbar
- Lieferumfang: Downloadlink für 1 Lizenz

DEUTSCH

SPEZIFIKATIONEN

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	SCD-4.0-PRO-DL
Modell-Reihe	SCD
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Software
Produktgruppe	BalanceConnection
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel;Zubehör/DL
EAN-Code (Modell)	4045761222489

Vorgängermodell	SCD-4.0; SCD-4.0-PRO; SCD-4.0-PROS05; SCD-4.0S05
Zolltarifnummer	85234910

Technische Daten - Verpackung & Versand

Lieferzeiten	1 d

FUNKTIONEN

Standard