

## PRODUKTBROSCHÜRE

# KERN SCD-4.0-PRO-DL-AS05

Datum: 03.04.2025

DEUTSCH



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

## CONTACT

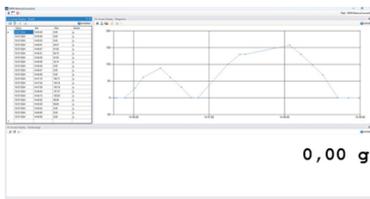
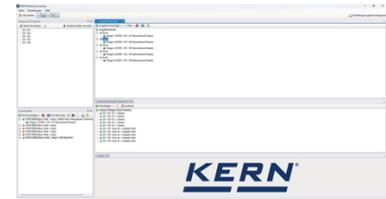
KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

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

## PRODUKT-SCHAUFENSTER



Substanz	Menge	Datum / Uhrzeit	Differenz	Abweichung	Gesamt
PSU 4250-2M	200 g	2023-05-07 12:16	0,47 g	0,23%	200,47 g
(große Mengen)	400 g	411,21 g	11,21 g	2,80%	611,68 g
Wasser	2000 g	2002,37 g	2,37 g	0,12%	1.634,97 g
ABi 80-4M	1,000 g	0,995 g	-0,005 g	-0,01%	1.623,097 g
(kleine Mengen)	1,000 g	0,996 g	-0,004 g	-0,18%	1.620,097 g
Rezept	10,00 g	0,001 g	0,001 g	100,00%	1.620,098 g



DEUTSCH

## BESCHREIBUNG

- Für Betriebssysteme Windows 10 (20H2) und neuer, 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 übertragenen 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,auf Anfrage
  - 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 5 Lizenzen

## SPEZIFIKATIONEN

### Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	SCD-4.0-PRO-DL-AS05
Modell-Reihe	SCD
Sortiment	KERN

Produkt Segment	Software
Produktgruppe	BalanceConnection
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel;Zubehör/D L
EAN-Code (Modell)	4045761488724
Vorgängermodell	SCD-4.0; SCD-4.0-PROS05; SCD-4.0S05

Zolltarifnummer	85234910
-----------------	----------

## Technische Daten - Verpackung & Versand

Lieferzeiten	1 d
--------------	-----