Swiss Waagen DC GmbH
Usterstrasse 31 CH-8614 Bertschikon/ZH
Telefon +41 (0)43 843 95 90 Fax +41 (0)43 843 95 92
info@swisswaagen.ch www.swisswaagen.ch
CHE-110.606.498 MWST

swisswaagen.ch

SCD-4.0 Datenübertragungssoftware inkl. Schnittstellenkabel



- Unterstützt Waagen und Messgeräte mit 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 Auslösung von Gerätefunktionen, auch für Daueraufzeichnungen
- Schnittstellen-Protokolle der KERN-Waagen (Standardkonfiguration) sind bereits vordefiniert. Unterstützung anderer Waagen durch flexible Konfiguration möglich
- Passendes Schnittstellenkabel bei gleichzeitiger Bestellung einer Waage inklusive
- Viele verschiedene Übertragungs- und Aufzeichnungsmöglichkeiten
  - - Microsoft® 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
  - - ODBC/SQL Datenbanken wie SQL Server oder MySQL
  - - Übergabe an HTTP Webservices/Web-Forms
  - - Bildschirm-Ausgaben wie Grossanzeige, Verlaufsdiagramm (Trocknungskurve bei Feuchtebestimmern), Histogramm, …
  - - Ermöglicht die Anbindung von medizinischen Waagen an Praxis-EDV-Systeme über das Gerätedatentransfer Protokoll (GDT) sowie das HL7 Protokoll

SCD-4.0 Datenübertragungssoftware inkl. Schnittstellenkabel sofort lieferbar	Fr. 220.00

PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

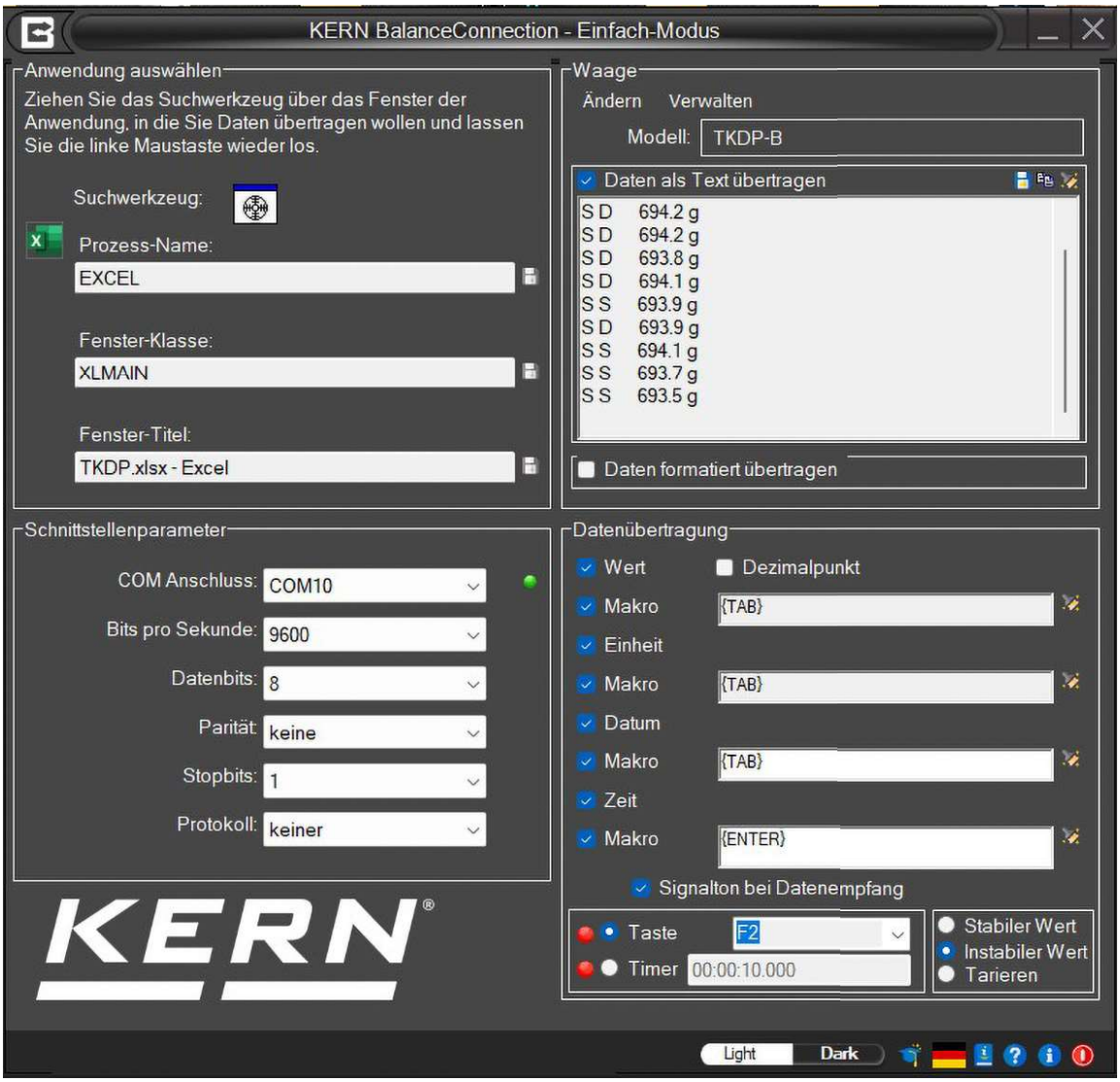
Produktbroschüre

04.09.2026

KERN SCD-4.0-DL

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

DEUTSCH



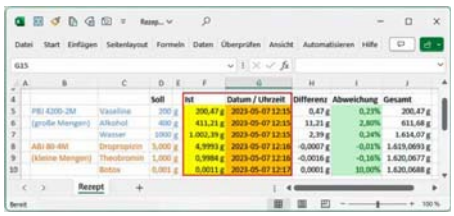
KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







MERKMALE

- Lieferumfang: Downloadlink für 1 Lizenz
- Für Betriebssysteme Windows 10 (20H2 und neuer) oder Windows 11 in Verbindung mit .NET Framework 4.8.1
- 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
  - Bildschirm-Ausgaben wie Großanzeige, Verlaufsdiagramm (Trocknungskurve Feuchtebestimmer), ...
- Zentralisierte Konfiguration: Gemeinsamer Speicherort für Einstellungen mit Zugriff für alle Benutzer und Administratoren
- Diagramm-Funktionen und -Filter: Cursor-Informationen und Zoom ermöglichen eine einfache Navigation und präzise Datenanalyse. Die X-Achse kann zwischen Laufzeit und Echtzeit umgeschaltet werden – für maximale Flexibilität bei der Visualisierung
- Helles/dunkles Design im einfachen und im Expertenmodus wählbar. Konsistente Anwendung über die gesamte Benutzeroberfläche
- Standardgeräte-Update: Aktualisierung der Geräteliste per XML-Datei bei Veröffentlichung neuer Geräte durch KERN

Vorteile:

- Vermeiden von Tippfehlern wie z. B. bei manueller Übertragung
- Automatische Aufzeichnung, z. B. bei Dauerversuchen
- GLP-konforme Laborsoftware
- Branchen- und Anwendungsübergreifend einsetzbar

DEUTSCH

BITTE BEACHTEN SIE FÜR IHRE BESTELLUNG

- Lieferumfang: Downloadlink für 1 Lizenz

PIKTOGRAMME

Standard



KERN Piktogramm-Übersicht



Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag