PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

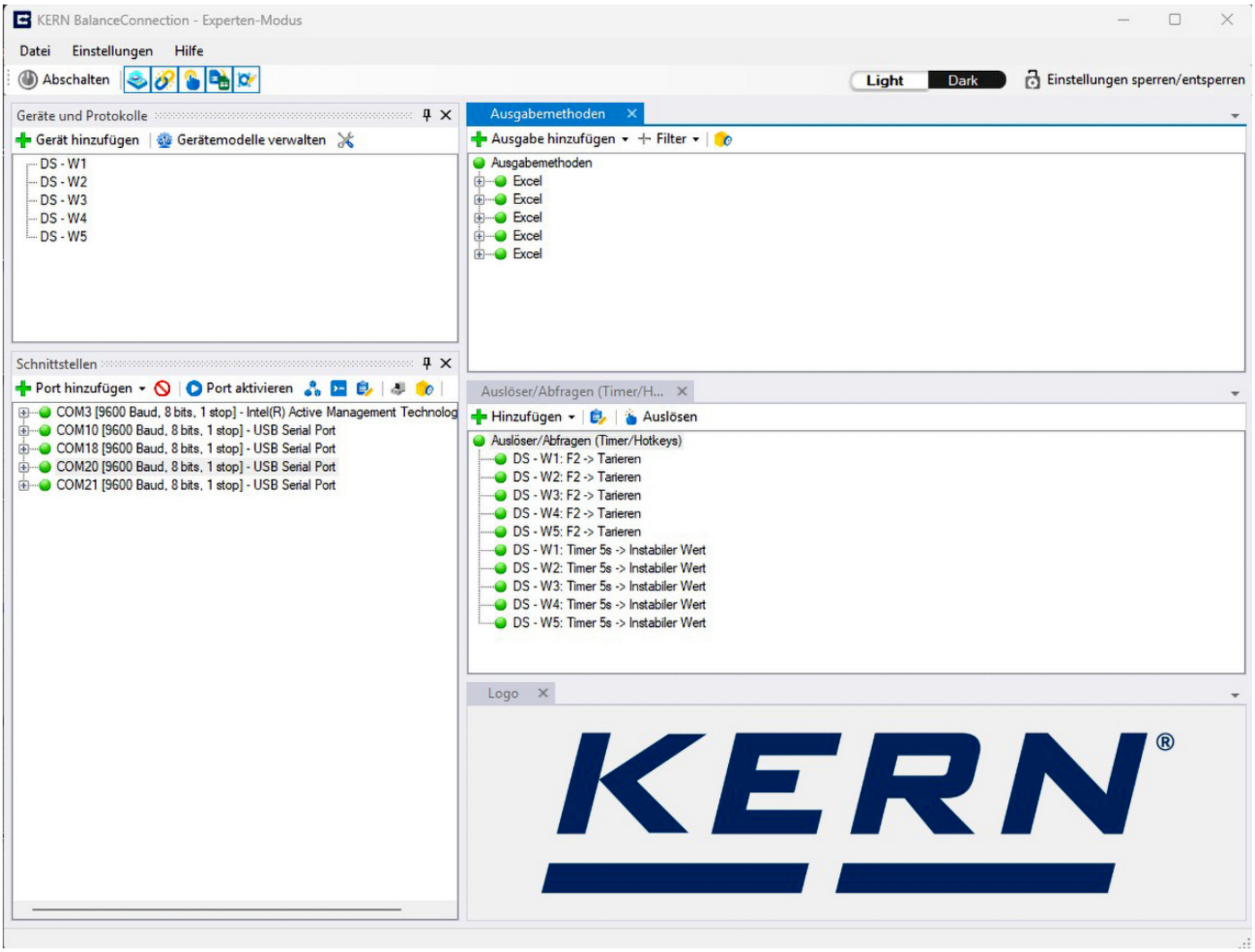
Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN SCD-4.0-PRO-DL

Registrazione professionale o trasmissione altamente flessibile dei valori di misura, in particolare anche con Microsoft® Excel o Access

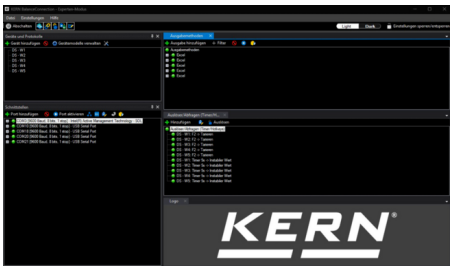
ITALIANO

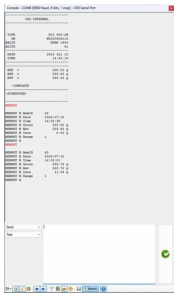


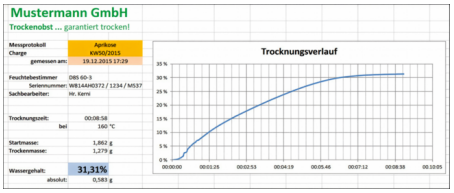
CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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


KERN




Mustermann GmbH
Trockenobst ... garantiert trocken!
Messprotokoll
Charge
Aprikose
KW50/2015
gemessen am:
19.12.2015 17:29
Feuchtebestimmer
DBS 60-3
Seriennummer:
WB144H0372 / 1234 / M537
Sachbearbeiter:
Hr. Kerni
Trocknungszeit:
00:08:58
bei
160 °C
Startmasse:
1,862 g
Trockenmasse:
1,279 g
Wassergehalt:
31,31%
absolut:
0,583 g
Trocknungsverlauf
35 %
30 %
25 %
20 %
15 %
10 %
5 %
0 %
00:00:00
00:01:25
00:02:53
00:04:19
00:05:46
00:07:12
00:08:38
00:10:05

ITALIANO

CARATTERISTICHE

- Materiale in dotazione: link per scaricare 1 licenza
- Per sistemi operativi Windows 10 (20H2 e più recenti) o Windows 11 in combinazione con .NET Framework 4.8.1
- Per l'installazione sono necessari i diritti di amministrazione completi
- Supporta bilance e strumenti di misurazione con USB, RS-232, RS-485, Bluetooth, rete LAN oppure WiFi (TCP/UDP/IP)
- Massima flessibilità di formattazione e strutturazione della stampa (sequenza e posizionamento a piacere, formattazione e arrotondamento), in particolare su richiesta anche registrazione di data e ora per ogni valore trasmesso
- Numero discrezionale di apparecchi/interfacce collegabili, anche registrazione contemporanea e sincronizzata di più bilance
- Richiesta mediante tasti o temporizzata di valori di misurazione o attivazione di funzioni dell'apparecchio anche per registrazioni continue
- I protocolli di interfaccia delle bilance KERN (configurazione standard) sono già predefiniti. Possibilità di supportare altre bilance grazie alla configurazione flessibile
- Il rispettivo cavo d'interfaccia è compreso ordinando contemporaneamente una bilancia KERN
- Varie e numerose possibilità di trasmissione e registrazione:
  - MicrosoftR Excel/Access/Word in primo piano o di sfondo
  - Altra applicazione Windows (tramite simulazione tasti), p. es. software di spedizioni o sistema ERP (SAP, Sage,...)
  - Archiviazione file (p. es. come testo o come file CSV
  - Stampa su stampante per testi o per etichette
- Configurazione centralizzata: Posizione di archiviazione condivisa per le impostazioni con accesso per tutti gli utenti e gli amministratori
- Funzioni e filtri diagramma:
  - Le informazioni del cursore e lo zoom consentono una navigazione facile e un'analisi precisa dei dati. L'asse X può essere commutato tra runtime e real-time, per la massima flessibilità di visualizzazione
  - Marcatori di intervallo, filtri estesi come il calcolo della pendenza e dell'area, nuove linee di tendenza e visualizzazione opzionale dell'ultimo valore per serie di dati
- Design chiaro/scuro selezionabile in modalità semplice ed Esperto. Applicazione coerente su tutta l'interfaccia utente
- Aggiornamento dei dispositivi standard: aggiornamento dell'elenco dei dispositivi tramite file XML quando nuovi dispositivi vengono pubblicati da KERN

Caratteristiche supplementari della BalanceConnection Versione PRO::

- I dati del diagramma, dell'istogramma e della tabella possono essere visualizzati in Excel, Word, PDF, CSV e PNG. Anche la visualizzazione di grandi dimensioni è disponibile come file PNG, Word o PDF, per una rappresentazione fedele all'originale
- Servizio Windows per il controllo e la gestione delle connessioni ai dispositivi e dei processi in background, compresa la registrazione dei file a tempo e i metodi di stampa. Opzioni di configurazione centralizzate e specifiche per l'utente
- Tabella delle istanze dei dispositivi: visualizzazione e tracciamento chiari del peso, dei dati del PC e degli orari. Con filtri precisi (fino al livello di secondo), ordinamento, funzioni di esportazione e una visualizzazione standardizzata per più dispositivi
- Banche dati ODBC/SQL come server SQL o MySQL
- Trasferimento a HTTP Web services/web-forms
- Istogramma
- Consente il collegamento di bilance mediche ai sistemi informatici dell'ambulatorio tramite il protocollo di trasferimento dati dell'apparecchio (GDT) e il protocollo HL7, *su richiesta*
- Esecuzione di programmi/script tramite righe di comando liberamente definibili

- Sequenze di comandi
- Definizione delle condizioni (conditions) per determinati eventi e reazione agli stessi
- Filtro per il riconoscimento della stabilità (rilevamento valore configurabile)
- Gestione centrale delle configurazioni software, per es. in una memoria in rete
- Display On-screen con interfaccia utente configurabile per il controllo flessibile della bilancia

Vantaggi
- Software ideale se si devono trasmettere i dati di pesata rilevati a un PC Windows
- Particolarmente adatto per l'integrazione professionale di sistemi di pesata nelle reti preesistenti, ove vi sia una maggiore necessità di rilevamento automatico dei dati e loro trattamento per l'integrazione di banche dati
- Registrazione automatica, per es. per prove di durata
- Software di laboratorio conforme alle indicazioni GLP
- Per ogni licenza si possono utilizzare tutte le bilance possibili su un PC / una postazione di lavoro
- Utilizzabile ad ampio spetto per settore e applicazione

SI PREGA DI NOTARE PER IL VOSTRO ORDINE

- Materiale in dotazione: link per scaricare 1 licenza

PITTOGRAMMI

Di serie



Panoramica dei pittogrammi KERN



Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno