PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

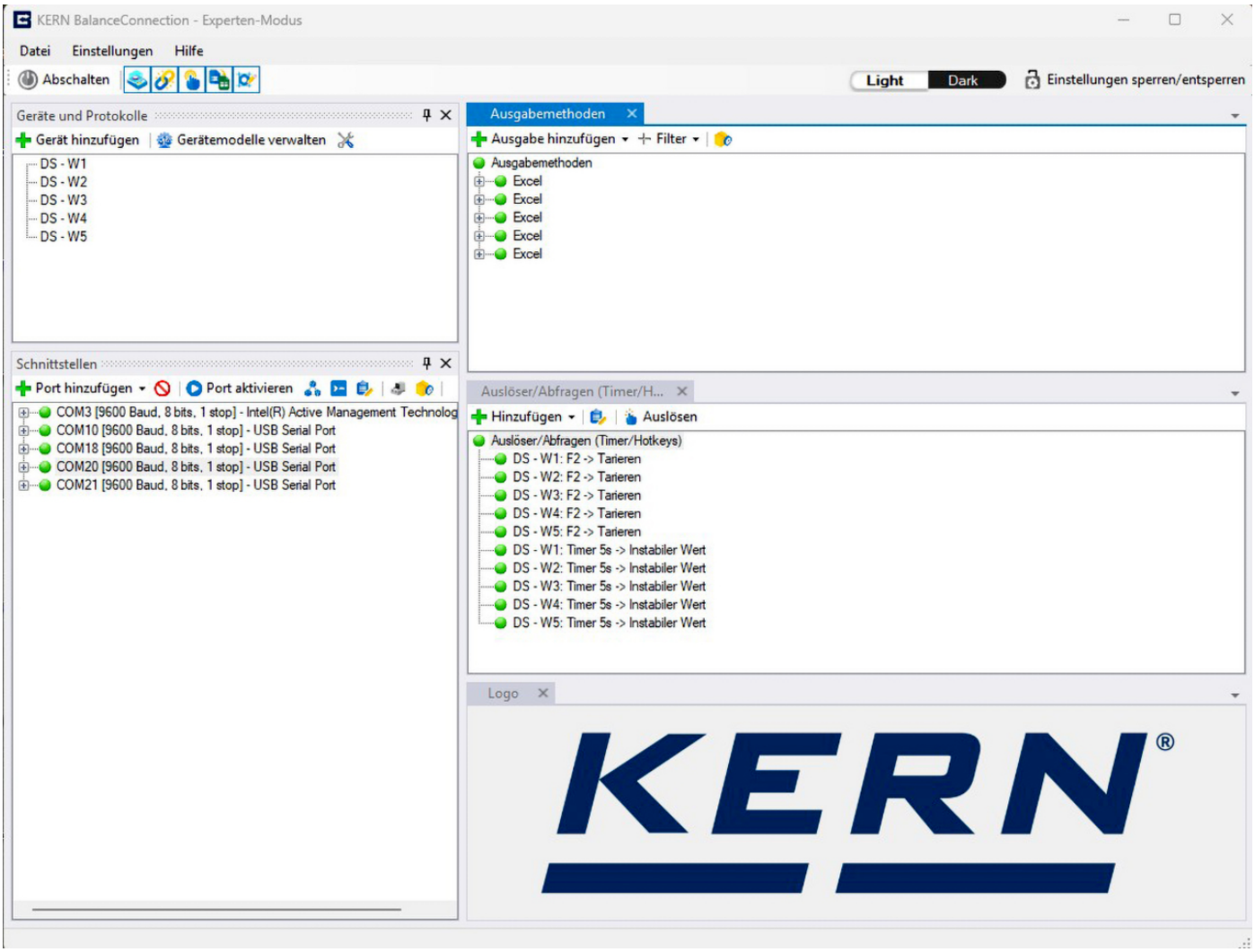
Termékismertető

26.06.2026

KERN SCD-4.0-PRO-DL

Professzionális és rendkívül rugalmas mérési értékek rögzítése vagy továbbítása, különösen Microsoft® Excel vagy Access programba is

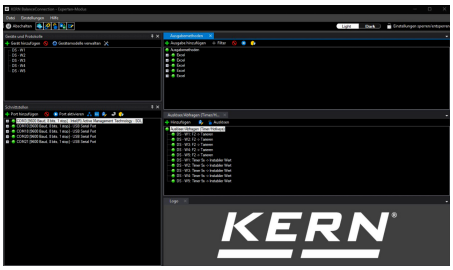
MAGYAR

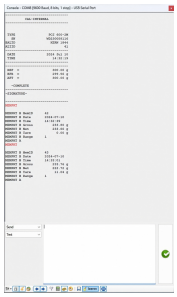


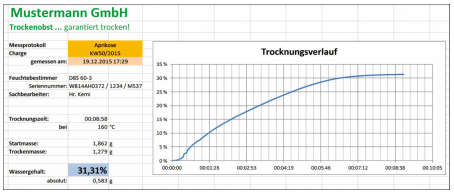
KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

+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:
WB144A0272 / 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

MAGYAR

JELLEMZŐK

- Szállítási terjedelem: letöltési link 1 licenchez
- Windows 10 (20H2 és újabb) vagy Windows 11 operációs rendszerekhez .NET Framework 4.8.1 mellett
- A telepítéshez teljes rendszergazdai jogosultság szükséges
- Támogatja az USB, RS-232, RS-485, Bluetooth, LAN vagy WLAN hálózati (TCP/UDP/IP) csatlakozású mérlegeket és mérőeszközöket
- Rendkívül rugalmas kimenetformázás és -kialakítás (tetszőleges sorrend és elhelyezés, formázás és kerekítés), különösen kívánságra minden átvitt értékhez a dátum és az időpont rögzítése is
- Tetszőleges számú készülék/interfész csatlakoztatható, több mérleg egyidejű és szinkronizált rögzítése is lehetséges
- Mérési értékek lekérdezése gombnyomásra vagy időzítve, illetve készülékfunkciók indítása, folyamatos rögzítéshez is
- A KERN mérlegek interfészprotokolljai (alapkonfiguráció) előre definiáltak. Más mérlegek támogatása rugalmas konfigurációval lehetséges
- A megfelelő interfészkábel a mérleggel együtt történő megrendelés esetén a szállítási terjedelem része
- Számos különféle átviteli és rögzítési lehetőség:
  - MicrosoftR Excel/Access/Word előtérben vagy háttérben
  - Más Windows-alkalmazás (billentyűszimulációval), pl. szállítási szoftver vagy ERP-rendszer (SAP, Sage,..)
  - Rögzítés fájlba (pl. szöveg- vagy CSV-fájlként)
  - Szabad nyomtatás szöveges, címke- vagy irodai nyomtatókon
- Központosított konfiguráció: a beállítások közös tárolási helye, amelyhez minden felhasználó és rendszergazda hozzáfér
- Diagramfunkciók és -szűrők:
  - A kurzorinformációk és a nagyítás egyszerű navigációt és pontos adatelemzést tesznek lehetővé. Az X tengely átkapcsolható futásidő és valós idő között – a vizualizáció maximális rugalmasságáért
  - Tartományjelölések, bővített szűrők, pl. meredekség és területszámítás, új trendvonalak és opcionális adatsoronkénti utolsó érték kijelzése
- Világos/sötét megjelenés választható az egyszerű és a szakértői módban. Egységes alkalmazás a teljes felhasználói felületen
- Standard készülékfrissítés: a készülékek listájának frissítése XML-fájllal, ha a KERN új készülékeket jelentet meg

A BalanceConnection PRO verzió további jellemzői:

- A diagram, hisztogram és táblázat adatai Excel, Word, PDF, CSV és PNG formátumban adhatók ki. A nagy kijelző PNG-, Word- vagy PDF-fájlként is rendelkezésre áll – az eredetihez hű megjelenítéshez
- Windows-szolgáltatás az eszközkapcsolatok és a háttérfolyamatok vezérlésére és kezelésére, időzített fájlrögzítéssel és nyomtatási módszerekkel. Központi és felhasználóspecifikus konfigurációs lehetőségek
- Eszközpéldány-táblázat: Áttekinthető megjelenítés és nyomon követés a tömeg, a PC-adatok és az időbélyegek tekintetében. Pontos szűréssel (másodperc szintig), rendezéssel, exportfunkciókkal és több eszköz egységes nézetével
- ODBC/SQL adatbázisok, például SQL Server vagy MySQL
- Átadás HTTP webszolgáltatások/Web-Forms felé
- Hisztogram
- Lehetővé teszi orvosi mérlegek csatlakoztatását rendelői IT-rendszerekhez az eszközadat-átviteli protokollon (GDT) és a HL7 protokollon keresztül, kérésre
- Programok/szkriptek futtatása szabadon definiálható parancssorokon keresztül
- Parancssorozatok
- Feltételek (conditions) meghatározása bizonyos eseményekhez és a rájuk adott reakció

- Szűrő a stabilitás felismeréséhez (konfigurálható értékátvétel)
- Központi konfigurációtárolás, pl. hálózaton
- Képernyőn megjelenő kijelzők konfigurálható felhasználói felülettel a mérleg rugalmas kezeléséhez

Előnyök
- Ideális szoftver a rögzített mérlegelési adatok átadásához Windows rendszerű számítógépre
- Különösen alkalmas mérlegrendszerek professzionális integrálására meglévő hálózatokba, az automatizált adatátvétellel és -feldolgozással szemben támasztott magas követelmények esetén, adatbázisok beillesztéséhez
- Automatikus rögzítés, pl. tartós kísérleteknél
- GLP-kompatibilis laboratóriumi szoftver
- Licencenként tetszőleges számú mérleg használható egy PC-n / munkahelyen
- Iparágaktól és alkalmazásoktól függetlenül használható

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE MEGRENDELÉSÉNÉL

- Szállítási terjedelem: letöltési link 1 licenchez

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



KERN piktogram-áttekintés



Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe