PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

04.09.2026

KERN SET-40

EasyTouch Protect – Bescherm gevoelige bedrijfsgegevens veilig en efficiënt

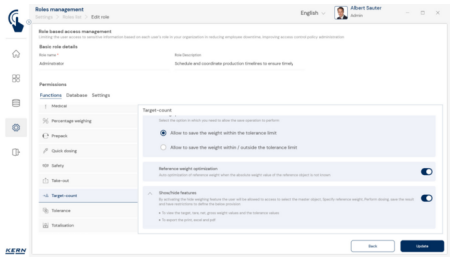
NEDERLANDS

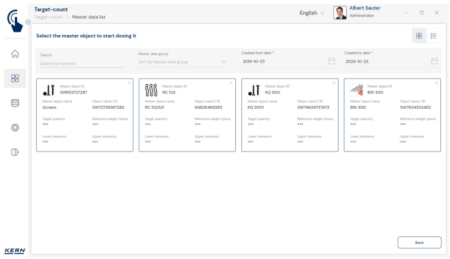


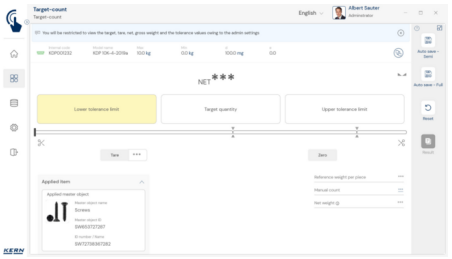
CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







NEDERLANDS

KENMERKEN

- Opmerking: als basis voor deze set is SET-01 Base nodig
- SET-40 Protect is compatibel met de volgende sets: SET-01 Base, SET-16 Batch and statistics, SET-21 Formulation, SET-32 Count, SET-33 Target count, SET-35 Assembly count en SET-31 Tolerance
- Bescherming van gevoelige recepten: Deze functie kan worden gebruikt om alle kritieke receptgegevens te verbergen zodat onbevoegden er geen toegang toe hebben
- Bescherming van gevoelige weeggegevens: Bij het doseren of wegen worden de streefwaarden voor het gewicht geneutraliseerd door "***", zodat alleen het grafisch weergegeven resultaat op basis van de streefwaarde en de onderste en bovenste tolerantiewaarde zichtbaar is
- Bescherming van gevoelige objectnamen: De naam van een stof of object wordt gemaskeerd voor bepaalde gebruikersgroepen, zodat in het minimumgeval alleen het ID-nummer van de stof zichtbaar is zonder de streefwaarden voor het gewicht
- Flexibele opties voor gegevensbescherming: Afhankelijk van de gebruikersrol kun je kiezen of bijvoorbeeld alleen de doelgewichtswaarden of ook de namen van individuele receptcomponenten moeten worden weergegeven
- Voer de totale doelhoeveelheid in: Op het startscherm voeren gebruikers de totale doelhoeveelheid in zonder individuele doelhoeveelheden of componentgewichten te zien
- Gesluierde resultaten: In het resultatenscherm worden doelgewichten en werkelijk gewogen gewichten ook alleen op een versluierde manier weergegeven als "***"
- Beperkte hoeveelheid in het geheugen: In Dynamisch geheugen worden voor bepaalde gebruikersgroepen geen hoeveelheden weergegeven
- Transparante weergave voor admins: Duidelijke tekstweergave van de doelhoeveelheden of -gewichten en de daadwerkelijk gewogen gewichten is op elk moment mogelijk voor geautoriseerde gebruikersgroepen zoals beheerders

Opties

- Centrale interne geheugenfunctie Save Server (SET-10) voor de extra opslag van alle meetgegevens in een centrale lokale serverdirectory. Hier worden de meetgegevens van alle aangesloten EasyTouch weegsystemen en uit alle geïnstalleerde EasyTouch apps opgeslagen. Vooral voor gebruikers met meerdere weegsystemen geldt dat hierdoor alle weeggegevens in één en dezelfde databank verzameld zijn en dat er in maar één tabel naar afzonderlijke meetgegevens van verschillende weegschalen gezocht hoeft te worden. De Save Server gegevensopslag is eveneens beschermd tegen manipulaties en kan niet gewijzigd worden
- Save-Cloud: heeft dezelfde centrale gegevensopslagfunctie van alle aangesloten ET-systemen als de Save-Data Server. Het verschil is dat in Save-Data Cloud de opslaglocatie een KERN-server is die via internet bereikt wordt, in plaats van een server binnen het lokale netwerk. Het voordeel bij de Save-Data Cloud is dat hij automatisch geconfigureerd wordt en dat er geen netwerkbeheerder nodig is, KERN SET-101
- EasyTouch Quick Key (SET-311): met deze functie kunnen bepaalde stamgegevensobjecten voor bepaalde gebruikersrollen gereserveerd worden. De geselecteerde objecten verschijnen voor de gebruikers als sneltoetsen op het beeldscherm

Licentie-informatie

- Omvang van de licentie: één licentie kan opeen device (pc, laptop, Android-tablet) worden gebruikt
- Gebruiker: onder één licentie kan een onbeperkt aantal gebruikers worden aangelegd
- Weegschalen: er kan een onbeperkt aantal weegschalen onder één licentie worden aangelegd en gebruikt
- Communicatie weegschaal-device: de weegscha(a)l(en) kan of kunnen per seriële aansluiting, USB, bluetooth, ethernet of WiFi met de pc, laptop of tablet communiceren

GELIEVE OP TE LETTEN VOOR UW BESTELLING

- als basis voor deze set is SET-01 Base nodig

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



KERN Overzicht pictogrammen

	EasyTouch: Geschikt voor aansluiting, gegevensoverdracht en bediening via PC of tablet
	Centraal gebruikersbeheer voor KERN EasyTouch-functies. Er kunnen primaire stamgegevens van een gebruiker, zoals voornaam, achternaam en afbeelding opgeslagen worden. Elke gebruiker krijgt een gebruikersrol toegewezen, waarmee hij over individueel configureerbare rechten in de KERN EasyTouch-app beschikt. Door deze structuur kunnen standaardgebruikers, supervisor gebruikers enz. worden aangelegd. Om in de KERN EasyTouch app-in te loggen, is een gebruikersnaam en wachtwoord nodig.
	In dit geheugen worden alle geprinte en opgeslagen weeg- en meetgegevens opgeslagen. Dit gebeurt op de lokale afleeseenheid of centraal, voor alle aangesloten weegsystemen, op een serverdirectory (Save Data Server of Save Data Cloud). Dynamische gegevens kunnen op elk moment weer worden opgeroepen of geprint of in tabelvorm worden geëxporteerd.
	Alle gegevens worden beveiligd tegen manipulaties opgeslagen. Gewijzigde stamgegevens worden tevens opgeslagen in het dynamische interne geheugen en beveiligd tegen manipulaties (Data Traceability).
	Apparaatkwalificatie: normconform kwalificatieconcept dat de volgende validatiediensten omvat: installatiekwalificatie (IQ), functiekwalificatie (OQ)
	Centrale, interne opslagfunctie voor de extra opslag van alle meetgegevens op een centrale, lokale serverdirectory. Hier worden de meetgegevens opgeslagen van alle, via KERN EasyTouch aangesloten weegsystemen en vanuit alle geïnstalleerde KERN EasyTouch-apps. Speciaal voor gebruikers met meerdere weegsystemen bestaat daardoor het voordeel dat alle weeggegevens in maar één databank geconsolideerd zijn en afzonderlijke meetgegevens van verschillende weegschalen in maar één tabel hoeven te worden opgezocht. De Save Server gegevensopslag is eveneens beschermd tegen manipulaties en kan niet gewijzigd worden.