PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN SET-05

EasyTouch Dynamic – Dynamisk vejning og dyrevejefunktion

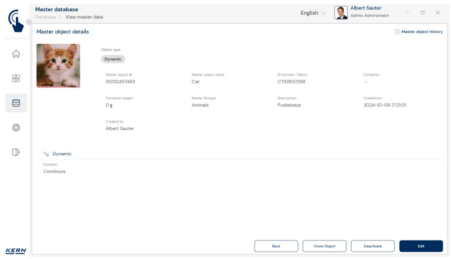
DANSK

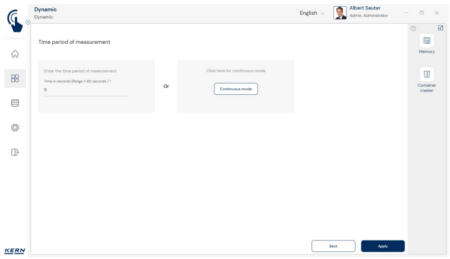


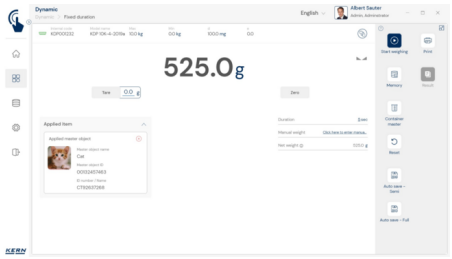
KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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







DANSK

EGENSKABER

- Bemærk: Forudsætning for dette sæt er basisprogrammet SET-01 Base
- I SET-05 kan tidsrummet, hvor vejeresultaterne skal registreres, nemt fastsættes manuelt i sekunder. Under en dynamisk vejning vises den resterende tid tydeligt med et nedtællende ur
- I kontinuerlig tilstand udføres vejningen uden tidsbegrænsning. Brugeren kan løbende følge den aktuelle og gennemsnitlige måleværdi. Så snart udsvingene i den gennemsnitlige måleværdi er reduceret til et for ham acceptabelt sikkerhedsniveau, stopper han målingen manuelt. Derefter kan han gemme den gennemsnitlige vejeværdi for måleserien samt målingens varighed
- Det dynamiske vejeresultat vises i »kg C« eller »g C«. »C« angiver, at vejeresultatet er beregnet som gennemsnitsværdi
- Centralt stamdatalager: Dynamiske vejeobjekter kan gemmes i systemets lager med måletid (i sek.), navn, ID-nummer, billede osv. Dermed behøver disse data ikke indtastes igen hver gang, men kan hentes nemt fra lageret. I stamdatalageret kan også en eventuel taraværdi for den typiske emballage, boks eller beholder gemmes, som så automatisk trækkes fra vejeresultatet (PreTare)
- ID-sikring: "ID-sikring" giver mulighed for at tildele hvert vejet og gemt klassifikationsresultat et entydigt ID-nummer (Dynamic Object ID) og et ID-navn (Dynamic Object Name). Lagringen kan foregå halvautomatisk eller helautomatisk, og det sker altid, når vægten aflastes og derefter belastes igen. Det betyder, at brugeren ikke behøver at trykke på nogen taster ved masselagring og kan arbejde effektivt
- Pc-udskriftsfunktion og stregkodescanningsfunktion: Ved at køre KERN EasyTouch i et Windows®- eller et Android™-miljø kan hele pc-/tablet-tilbehørsinfrastrukturen bruges. Især standard-Windows-printere og pc-etiketprintere kan udskrive omfattende tællesedler eller kompakte klæbeetiketter med tælleresultatet efter individuel fastlæggelse

Basic- og Advanced-tilstand: enkel og hurtig brug i det daglige arbejde

- EasyTouch understøtter vejeprocesser i mange professionelle anvendelser. Brugerens fokus ligger som regel på en anden hovedopgave – vejeprocessen er blot et integreret delskridt. Derfor bør den være så enkel, overskuelig og udlagt til så fejlfri brug som muligt
- Den såkaldte Basic-tilstand reducerer betjeningsfladen til det væsentlige og sørger for en slank, brugervenlig håndtering. Fremgangsmåde i Basic-tilstand: I Basic-tilstand vælger brugeren blot den ønskede vare, f.eks. ved stregkodescanning. Derefter udfører systemet automatisk den tildelte funktion, som f.eks. vejning, stykoptælling, tolerancekontrol eller andre specifikke processer. Derefter gemmes dataene – færdig. Denne automatiserede fremgangsmåde minimerer fejlkilder og optimerer arbejdsgangen mærkbart
- I Advanced-tilstand står alle funktioner til rådighed i fuldt omfang. Den egner sig ideelt til erfarne brugere, der regelmæssigt arbejder med mere komplekse krav

Optioner

- Central datalagringsfunktion Save Server (SET-10) til ekstra lagring af alle måledata i en central, lokal servermappe. Her gemmes måledataene fra alle vejesystemer tilsluttet via EasyTouch samt fra alle installerede EasyTouch-funktioner. Især for brugere med flere vejesystemer er der hermed den fordel at have alle vejedata konsolideret i kun én database og at kunne søge i enkelte måledata fra forskellige vægte i kun én tabel. Save Server-datalagringen er ligeledes manipulationssikret og uforanderlig

Licensoplysninger

- Licensomfang: Én licens kan bruges på én slutenhed (pc, bærbar, Android-tablet)
- Brugere: I én licens kan der oprettes et ubegrænset antal brugere
- Vægte: Et vilkårligt antal vægte kan oprettes og drives i én licens

DANSK

- Kommunikation mellem vægt og slutenhed: Vægten/vægtene kan kommunikere med pc, laptop eller tablet via seriel port, USB, Bluetooth, Ethernet eller WLAN

BEMÆRK VED DIN BESTILLING

- Forudsætning for dette sæt er basisprogrammet SET-01 Base

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



KERN piktogramoversigt

	EasyTouch: Egnet til forbindelse, dataoverførsel og styring via pc eller tablet
	Central brugeradministration til KERN EasyTouch-funktioner. For en bruger kan primære stamdata, som f.eks. fornavn, efternavn, billede lægges ind. Hver bruger tildeles en brugerrolle, som har individuelt konfigurerbare rettigheder i KERN EasyTouch-appen. Med denne struktur kan standardbrugere, supervisor-brugere osv. oprettes. Login i KERN EasyTouch-appen sker med et brugernavn og en adgangskode.
	I denne hukommelse gemmes alle udskrevne og gemte vejedata og måledata. Lagringen sker enten på den lokale vejeindikator eller centralt – for alle tilsluttede vejesystemer – i en servermappe (Save-Data Server eller Save-Data Cloud). Dynamiske data kan til enhver tid kaldes frem igen og udskrives eller eksporteres i tabelform.
	Alle lagrede data gemmes manipulationssikret. Ændringer af stamdata sikres ligeledes manipulationssikret i den dynamiske datalagring (Data Traceability)
	Enhedskvalificering: normoverensstemmende kvalificeringskoncept, der omfatter følgende valideringsydelser: installationskvalificering (IQ), funktionskvalificering (OQ)
	Central datalagringsfunktion til ekstra lagring af alle måledata i en central, lokal servermappe. Her gemmes måledataene fra alle vejesystemer tilsluttet via KERN EasyTouch samt fra alle installerede KERN EasyTouch-funktioner. Især for brugere med flere vejesystemer er der hermed den fordel at have alle vejedata konsolideret i kun én database og at kunne søge i enkelte måledata fra forskellige vægte i kun én tabel. Save-Server-datalagringen er ligeledes manipulationssikret og uforanderlig.