PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

08.08.2026

KERN CKE 360-3

Selvforklarende tællevægt med laboratorienøjagtighed, tælleopløsning 180.000 punkter

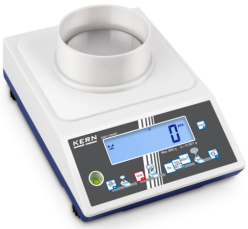
DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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





DANSK

EGENSKABER

- Præcise, intuitive at betjene og digitale – med vores tællevægte fremskynder du dine processer ved den årlige opgørelse og sparer dermed tid og omkostninger
- Selvforklarende, grafikunderstøttet betjeningspanel, også uden brugsanvisning en umiddelbart forståelig afvikling af arbejdstrinnene
  - ingen oplæringstid = sparer omkostninger
  - ideel til den uøvede bruger
  - visualiseret forløb forhindrer betjeningsfejl
- De 4 arbejdstrin udføres fra venstre mod højre:
  [[1]] Stil tom beholder på vejepladen og tarér med et tastetryk (TARE)
  [[2]] Fyld referenceantal af tællemængden i beholderen (5, 10, 20 eller vilkårligt antal)
  [[3]] Bekræft det valgte referenceantal med et tryk på tasten (5, 10, 20 eller vilkårligt antal)
  [[4]] Fyld tællemængden i beholderen. Stykantallet vises direkte i displayet
- Præcis optælling: Den automatiske referenceoptimering forbedrer trinvist gennemsnitsværdien for stykvægten
- KERN Universal Port (KUP): giver mulighed for at tilslutte eksterne KUP-grænsefladeadaptere, f.eks. RS-232, USB, Bluetooth, WLAN eller Ethernet, til udveksling af data og styrekommandoer, uden indbygningsarbejde
- KERN Communication Protocol (KCP): KCP gør det muligt at forespørge og fjernstyre vægten via eksterne styreenheder eller computere
- To vægte i én: skift fra tælletilstand til vejetilstand med et tryk på en knap
- Ringformet vindskærm som standard, vejerum Ø×H 90×40 mm
- Beskyttelsesovertræk er inkluderet i leveringsomfanget

TEKNISKE DATA

- Stort, baggrundsbelyst LCD-display, cifferhøjde 25 mm
- Mål vejeflade, plast, Ø 82 mm
- Samlede mål B×D×H 163×245×65 mm / 163×245×123 mm (inkl. vindskærm)
- Nettovægt ca. 0,85 kg
- Tilladt omgivelsestemperatur -10 °C/40 °C

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Industrielle anvendelser
- Serieproduktion
- Produktionsovervågning
- Kvalitetskontrol
- Tælleanvendelser
- Ordreplukning og lageroptælling

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



MODELOVERSIGT

Model	Vejeområde [Max]	Aflæsning [d]	Mindste stykvægt (normal	Tælleopløsning Punkter	Mål Vejeflade
CKE 8K0.05	8 kg	0,00005 kg	500 mg	160.000	340×240 mm
CKE 16K0.1	16 kg	0,0001 kg	1 g	160.000	340×240 mm
CKE 16K0.05	16 kg	0,00005 kg	500 mg	320.000	340×240 mm
CKE 36K0.1	36 kg	0,0001 kg	1 g	360.000	340×240 mm
CKE 65K0.2	65 kg	0,0002 kg	2 g	325.000	340×240 mm
CKE 360-3	360 g	0,001 g	20 mg	180.000	82 mm
CKE 3600-2	3600 g	0,01 g	200 mg	180.000	130×130 mm
CKE 6K0.02	6000 g	0,02 g	200 mg	300.000	340×240 mm

TILBEHØR

Model	Beskrivelse
326-08	Kalibreringslod 326-08 (OIML-klasse F1, nominel værdi 200 g, Eco-form, rustfrit stål poleret)
AFH 13	Konverter RS232 til USB AFH 13
CFS-A03	Signallampe KERN CFS-A03

DANSK

Model	Beskrivelse
CFS-A04	RS-232 Y-grænsefladekabel CFS-A04
KUP-01	RS-232 grænseflade KUP-01
KUP-03	USB-Device grænseflade KUP-03-2026e
KUP-04	Ethernet-grænseflade KUP-04
KUP-05	WLAN / WiFi grænseflade KUP-05
KUP-06	Bluetooth BLE grænseflade KUP-06
KUP-13	Extension-Box KUP-13
YBA-A12	Beskyttelsesovertræk YBA-A12
YBA-A12S05	Beskyttelsesovertræk YBA-A12S05
YKA-27	Netadapter YKA-27 (5,9V, 1A | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, US, CH)
YKG-01	Dot-Matrix printer YKG-01
YKH-01	Termoprinter YKH-01
YKR-01	Akkumulator YKR-01
YKT-01	Nålprinter YKT-01

SOFTWARE

Model	Beskrivelse
SCD-4.0-DL	Software SCD-4.0-DL (leveringsomfang: downloadlink til 1 licens)
SCD-4.0-DLS05	Software SCD-4.0-DLS05 (leveringsomfang: downloadlink til 5 licenser)
SCD-4.0-PRO-DL	Software SCD-4.0-PRO-DL (leveringsomfang: downloadlink til 1 licens)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (leveringsomfang: downloadlink til 5 licenser)
SET-01	Software KERN EasyTouch SET-01-2025a Base
SET-01	Software KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-04	Software KERN EasyTouch SET-04-2025a Density
SET-04	Software KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	Software KERN EasyTouch SET-05-2025a Dynamic
SET-05	Software KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	Software KERN EasyTouch SET-06-2025a Classification
SET-06	Software KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	Software KERN EasyTouch SET-07-2025a Variable
SET-07	Software KERN EasyTouch SET-07 Variable

Model	Beskrivelse
SET-08	Software KERN EasyTouch SET-08-2025a Take-out
SET-08	Software KERN EasyTouch SET-08 Take-out
SET-10	Software KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	Software KERN EasyTouch SET-11-2025a Safety
SET-11	Software KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-14	Software KERN EasyTouch SET-14-2025a Individual Print
SET-14	Software KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-16	Software KERN EasyTouch SET-16-2025a Batch and Statistics
SET-16	Software KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics
SET-17	Software KERN EasyTouch SET-17-2025a PrePack
SET-17	Software KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-18	Software KERN EasyTouch SET-18-2025a Container Master
SET-18	Software KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-21	Software KERN EasyTouch SET-21-2025a Formulation
SET-21	Software KERN EasyTouch SET-21 Formulation
SET-22	Software KERN EasyTouch SET-22-2025a Difference
SET-22	Software KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	Software KERN EasyTouch SET-31-2025a Tolerance
SET-31	Software KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	Software KERN EasyTouch SET-32-2025a Count
SET-32	Software KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	Software KERN EasyTouch SET-33-2025a Target Count
SET-33	Software KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-35	Software KERN EasyTouch SET-35-2025a Assembly Count
SET-35	Software KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-37	Software KERN EasyTouch SET-37-2025a Export Manager
SET-37	Software KERN EasyTouch SET-37 Export Manager
SET-39	Software KERN EasyTouch SET-39 Data Interface
SET-40	Software KERN EasyTouch SET-40 Protect
SET-46	Software KERN EasyTouch SET-46-2025a Backup Scheduler
SET-46	Software KERN EasyTouch SET-46 Backup Scheduler

Model	Beskrivelse
SET-51	Software KERN EasyTouch SET-51-2025a Audit Logs
SET-51	Software KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-52	Software KERN EasyTouch SET-52-2025a Inventory
SET-52	Software KERN EasyTouch SET-52 Inventory
SET-261	Software KERN EasyTouch SET-261 Audio Management
SET-311	Software KERN EasyTouch SET-311-2025a Quick Key
SET-311	Software KERN EasyTouch SET-311 Quick Key
SET-411	Software KERN EasyTouch SET-411-2025a Hotkeys
SET-411	Software KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys

SERVICEYDELSER

Model	Beskrivelse
963-127	DAkkS-kalibreringscertifikat 963-127
969-517	Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517
970-016	Garantiforlængelse (+3 år) 970-016

KERN piktogramoversigt

	Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod
	KERN vægte i IoT-Line – smarte vejeløsninger til den digitale fremtid
	KERN Universal Port (KUP): giver mulighed for tilslutning af eksterne KUP-grænsefladeadaptere, f.eks. RS-232, RS-485, USB, Bluetooth, WLAN, analog, Ethernet osv. til udveksling af data og styrekommandoer uden installationsarbejde
	KERN Communication Protocol (KCP): Et standardiseret kommandosæt til grænsefladen for KERN-vægte og andre instrumenter, som gør det muligt at hente og styre alle relevante parametre og enhedsfunktioner. KERN-enheder med KCP kan således helt enkelt integreres i computere, industrielle styringer og andre digitale systemer
	Stykoptælling: Referencestykantal kan vælges. Omskiftning af visning fra stk. til vægt
	Måling med toleranceområde (Checkweighing): Øvre og nedre grænseværdi kan programmeres, f.eks. til sortering, portionering eller måling af belægninger eller materialetykkelser. Processen understøttes af et akustisk og/ eller optisk signal
	Undervejning: Mulighed for lastoptagning på vægtens underside
	Batteridrift: Forberedt til batteridrift
	Universalnetadapter: Med universalindgang og valgfrie indgangsstikadaptere til EU, CH, GB eller EU, CH, GB, US eller EU, CH, GB, US, AUS
	Vejeprincip strain gauge: Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag
	EasyTouch: Egnet til forbindelse, dataoverførsel og styring via pc eller tablet
	Datagrænseflade RS-232: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder til dataoverførsel over større afstande. Netværk i bustopologi muligt
	Datagrænseflade USB: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder
	Datagrænseflade WLAN: Til dataoverførsel til printer, pc eller andre eksterne enheder
	Datagrænseflade Bluetooth: Til dataoverførsel til printer, pc eller andre eksterne enheder
	Netværksgrænseflade: Til tilslutning af måleenheden til et Ethernet-netværk
	Akkumulatordrift: Genopladeligt sæt
	Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage