

# Multifunktionsmodell mit IP65-Auswertegerät!

### Merkmale

- Hohe Mobilität: Dank Batteriebetrieb/Akkubetrieb (optional), kompakter, flacher Bauweise und geringem Eigengewicht geeignet zum Einsatz an mehreren Standorten (Produktion, Lager, Versand, ...)
- 3 Anzeigegerät vielseitig positionierbar: vorn angeschraubt (optional), freistehend, an die Wand geschraubt (Wandhalterung serienmäßig)
- Anzeigegerät: IP65. Geschützt gegen Staub und Spritzwasser (nur im Batterie- oder Akkubetrieb)
- PRE-TARE Funktion für manuellen Vorabzug eines bekannten Behältergewichts, nützlich bei Füllmengenkontrollen
- Mit der Rezepturfunktion lassen sich verschiedene Bestandteile einer Mischung zu wiegen. Zur Kontrolle kann das Gesamtgewicht aller Bestandteile aufgerufen werden
- Frei programmierbare Wägeeinheit (z.B. Anzeige direkt in Fadenlänge g/m, Papiergewicht g/m², o.ä.)
- UNITS: Weitere Wägeeinheiten siehe Internet



# Plattformwaage KERN DE-D







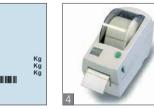


- 11 Zweitanzeige, KERN YKD-A01
- Arbeitsschutzhaube über dem Anzeigegerät, serienmäßig, nachbestellbar, KERN DE-A12
- Akku-Betrieb intern, Betriebsdauer ca. 15 h, Ladezeit ca. 10 h, KERN FCB-A01
- Halterung zum Festschrauben des Anzeigegeräts an die Plattform, KERN DE-A11
- 2 Stativ zum Hochsetzen des Anzeigegeräts, Stativhöhe ca. 450 mm, **KERN DE-A10**













- B 318x308x85 mm
- © 522x406x100 mm
- D 522x403x90 mm
- **E** 650x500x105 mm
- Abmessungen Anzeigegerät BxTxH 225x110x45 mm
- Batteriebetrieb möglich, 9V Block, nicht serienmäßig
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5°C / 35°C
- 4 Etiketten-Drucker, mit Druckbild-Formatierung und Barcode-Funktion, KERN YKL-01
- 5 Standard-Drucker, KERN YKB-01N
- 6 Statistik-Drucker, KERN YKT-01
- Statistik-Drucker, KERN YKS-01

### Technische Daten

- Hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl): A 318x308x75 mm































OPTION									
DKD									
+3 DAYS									

Modell	Wäge- bereich	Ables- barkeit	Repro- duzier-	Linea- rität	Kleinstes Teilegewicht	Kabel- länge	Netto- gewicht	Wäge- platte		Option  DKD Kalibrierschein	
	[Max]	[d]	barkeit		[TG min]	ca.	ca.			DKD	
KERN	kg	g	g	g	g/Stück	m	kg			KERN	
Zweibereichswaage (D=Dual): schaltet automatisch von Ablesbarkeit d1 auf Ablesbarkeit d2 um											
DE 6K1D	3   6	1   2	1   2	± 2   ± 4	4	1,4	4	Α		963-128	
DE 15K2D	6   15	2   5	2   5	± 4   ± 10	10	1,4	4	Α		963-128	
DE 35K5D	15   35	5   10	5   10	± 10   ± 20	10	1,4	4	Α		963-128	
DE 35K5DL	15   35	5   10	5   10	± 10   ± 20	10	1,4	16	D		963-128	
DE 60K10D	30   60	10   20	10   20	± 20   ± 40	20	1,4	4	Α		963-129	
DE 60K10DL	30   60	10   20	10   20	± 20   ± 40	20	1,4	16	D		963-129	
DE 150K20D	60   150	20   50	20   50	± 40   ± 100	40	1,4	4	Α		963-129	
DE 150K20DL	60   150	20   50	20   50	± 60   ± 150	40	1,4	16	D		963-129	
DE 150K20DXL	60   150	20   50	20   50	± 40   ± 100	40	1,4	28	Е		963-129	
DE 300K50D	150   300	50   100	50   100	± 100   ± 200	100	1,4	16	D		963-129	
DE 300K50DL	150   300	50   100	50   100	± 100   ± 200	200		28	Е		963-129	
DE 6K0.5A	6	0,5	0,5	± 1,5	1	1,4	4	Α		963-128	
DE 12K1A	12	1	1	± 3	2	1,4	4	Α		963-128	
DE 24K2A	24	2	2	± 6	4	1,4	4	Α		963-128	
DE 60K5A	60	5	5	± 15	10	1,4	4	Α		963-129	
DE 120K10A	120	10	10	± 30	20	1,4	4	Α		963-129	
				Feinanzeige							
DE 15K0.2D	6   15	0,2   0,5	0,2   0,5	± 0,8   ± 2	0,4	1	4	В		963-128	
DE 35K0.5D	15   35	0,5   1	0,5   1	±2 ±4	1	1	4	В		963-128	
DE 60K1D	30   60	1   2	1   2	±4 ±8	2	1	4	В		963-129	
DE 60K1DL	30   60	1   2	1   2	±4 ±8	2	1,4	16	С		963-129	
DE 150K2D	60   150	2   5	2   5	± 8   ± 20	4	1	4	В		963-129	
DE 150K2DL	60   150	2   5	2   5	± 8   ± 20	4	1,4	16	C		963-129	
DE 300K5DL	150   300	5   10	5   10	± 20   ± 40	10	1,4	16	C		963-129	

# KERN Piktogramme:



Interne Justierautomatik (CAL): Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.



Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set.



Batterie-Betrieb: Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben.



**Datenschnittstelle:** Die Schnittstellenart ist im Piktogramm angegeben. Weitere Details siehe Lexikon.



Tierwägeprogramm: Erschütterungen werden zur Ermittlung eines stabilen Wägewerts ausgefiltert.



Rezeptur: Getrennte Speicher für das Gewicht des Taragefäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).



Prozentbestimmung: Die Anzeige der Abweichung vom Referenzgewicht (100%) in % statt in Gramm



Paketversand per Kurierdienst.



Justierprogramm (CAL): Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.



Netzteil: In der Waage integriert. 230V/50Hz in D. Auf Bestellung auch in Standard GB oder USA lieferbar.



**Stückzählen:** Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.



GLP/ISO-Protokollierung von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit und Seriennummer. Nur mit KERN-Druckern.



**Edelstahl:** Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.



**Unterflurwägung:** Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.



Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z.B. beim Dosieren und Sortieren.



Palettenversand per Spedition.



Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.



Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig Standard D. Auf Bestellung auch in Standard GB oder USA lieferbar.



Staub- und Spritzwasserschutz IPxx Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.



Tarieren: Rücksetzen der Anzeige auf "0" bei belasteter Waage, z.B. Zu- oder Herauswiegen aus einem Behälter.



**Gewährleistung:** Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.



**Eichung:** Eichung möglich. Die Dauer der Bereitstellung der Eichung ist im Piktogramm angegeben.



**DKD Kalibrierung:** DKD-Kalibrierung möglich. Die Dauer der Bereitstellung der DKD-Kalibrierung ist im Piktogramm angegeben.

[DMS]

Details zu Wägeprinzipien siehe Lexikon.

## KERN - Präzision ist unser Geschäft

Zur Sicherung der hohen Präzision Ihrer Waage bietet KERN Ihnen das für Ihre Waage passende Prüfgewicht-Paket an, bestehend aus Prüfgewicht, Etui und DKD-Kalibrierschein, als Nachweis der Richtigkeit. Die beste Voraussetzung für eine korrekte Waagenkalibrierung.

Im umfangreichen KERN-Prüfgewichteprogramm finden Sie Prüfgewichte in den internationalen OIML- Fehlergrenzenklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 mit Gewichtswerten von 1 mg - 2000 kg.

Das KERN-Kalibrierlaboratorium für Prüfgewichte und elektronische Waagen ist seit 1994 DKD-akkreditiert und gehört heute zu den modernsten und bestausgestatteten DKD-Kalibrierlaboratorien für Prüfgewichte, Waagen und Kraftmessung in Europa.

(DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst).

Dank des hohen Automatisierungsgrades kann KERN 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche DKD-Kalibrierungen von Prüfgewichten, Waagen und Kraftmessgeräten durchführen.

### Leistungsumfang KERN Kalibrierdienstleistung:

- DKD-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6 t
- DKD-Kalibrierung von Gewichtstücken im Bereich von 1 mg 500 kg,
- Datenbankgestützes Prüfmittelmangement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DKD-Kalibrierscheine in den Sprachen D, GB, F, I, E, NL, PL

Haben Sie noch Fragen zu Ihrer Wunschwaage, dem dazugehörigen Prüfgewicht oder der Kalibrierdienstleistung? Ihr KERN-Fachhändler hilft Ihnen jederzeit gerne weiter.

## Ihr KFRN Fachhändler:



KERN - Professional measuring. Messtechnik und Prüfdienstleistung aus einer Hand.









