



### 1 KERN KFB-TM

Auswertegerät mit großen, bequem ablesbaren Ziffern und optionalem Analogausgang zum Steuern von Anlagen (SPS) etc.

### 2 KERN KFS-TM

Profi-Auswertegerät mit drei Displays und Eichzulassung [M]

STANDARD

CAL EXT	RS 232	KCP	GLP	PCS	SUM	UNIT	TOL
---------	--------	-----	-----	-----	-----	------	-----

STANDARD      OPTION      FACTORY

MOVE	MULTI	1 DAY	ACCU	BT 2.0	ANALOG	M
------	-------	-------	------	--------	--------	---

STANDARD

CAL EXT	MEMORY	RS 232	KCP	GLP	PCS	SUM
---------	--------	--------	-----	-----	-----	-----

STANDARD      OPTION      FACTORY

TOL	MULTI	1 DAY	ACCU	M
-----	-------	-------	------	---

Merkmale	Modell KERN 1 KFB-TM	Modell KERN 2 KERN KFS-TM
Anzeige (Segmente)	5 + 1/2-stellig	6-stellig
EU-Bauartzulassung	ja	ja
Auflösung eichfähig	6000 e	3000 e
Auflösung nicht eichfähig	30000 d	60000 d
Wägebereiche	≤ 2	≤ 2
Wägeeinheiten	kg, lb	kg, g
Zifferschritte	1, 2, 5, 10, n	1, 2, 5, 10, n
Stückzahlen mit Referenz	10, 20, 50, 100, 200	n
Display, Ziffernhöhe	LCD hinterleuchtet, 52 mm	LCD hinterleuchtet, 13/16,5 mm
Zusätzliche Funktionen	Summier-Funktion, HOLD-Funktion, Integriertes KERN Communication Protocol (KCP), ideal zum Anschließen eines Warenwirtschafts- oder ERP-Systems, Kompatibel mit der KERN EasyTouch App	99 Artikel-Speicherplätze, Summierfunktion, Ausdruck von Datum und Uhrzeit, Integriertes KERN Communication Protocol (KCP), ideal zum Anschließen eines Warenwirtschafts- oder ERP-Systems, kompatibel mit der KERN EasyTouch App
DMS-Wägezellen	87 - 1600 Ω	87 - 1600 Ω
Linearisierung	3 Punkte	4 Punkte
Eingangsspannung	12 V, 500 mA	12 V, 500 mA
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich	-10 °C/40 °C	0 °C/40 °C
Datenschnittstelle RS-232	ja	ja
2. Datenschnittstelle RS-232, separates Y-Kabel	CFS-A04	CFS-A04
Datenschnittstelle RS-485	-	-
Datenschnittstelle USB	-	-
Datenschnittstelle Bluetooth	KERN KFB-A03	-
Analogmodul	0-10V: KERN KFB-A04 4-20 mA: KERN KFB-A05	-
Signallampe	CFS-A03	CFS-A03
Fußtaster	-	-
Stativ	BFS-A07	BFS-A07
Tischfuß/Wandhalterung	ja/ja	ja/ja
Arbeitsschutzhaube	KFB-A02S05	KFB-A02S05
Akkubetrieb	KFB-A01	KFB-A01
Betriebs-/Ladezeit	bis zu 35 h/12 h	bis zu 40 h/12 h
Abmessungen Gehäuse B×T×H	250×160×65 mm	260×150×65 mm
Nettogewicht	1,2 kg	1,5 kg

\* nicht in Kombination mit Eichung möglich. Beim Einbau der Bluetooth-Datenschnittstelle kann die Datenschnittstelle RS-232 nicht mehr genutzt werden

\*\* nicht in Kombination mit Signallampe möglich. Beim Einbau des Analogmoduls kann die Datenschnittstelle RS-232 nicht mehr genutzt werden