

# KERN FKB 16K0.1

**KERN**

Tafelweegschaal met hoge resolutie, groot weegbereik en robuust edelstalen weegplateau



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Tafelweegschaal
Productfamilie	FKB

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegstelsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	16 kg
Afreesbaarheid [d]	0,0001 kg
Reproduceerbaarheid	0,0001 kg
Linearisatie	± 0,0003 kg
Resolutie	160.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	10 kg (F1); 5 kg (F1); 1 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	5 kg; 10 kg; 15 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 kg
Maximale kruip (15 minuten)	1 g
Maximale kruip (30 minuten)	2 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg g gn dwt ozt lb

	oz
	ffa

## Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	120×38 mm
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	350×390×120 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	340×240 mm
Afmetingen weegoppervlak	340×240 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	340×240×21 mm
Materiaal behuizing	ABS-kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Percentage bepalen	✓
Omrekeningsfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Wegingen onder het weegplateau	Haak (bij de levering inbegrepen)
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	160.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min 2 min 1 min

# KERN FKB 16K0.1

# KERN

Tafelweegschaal met hoge resolutie, groot weegbereik en robuust edelstalen weegplateau

	30 min
	60 min
	30 sec

Auto-Off interval(len) in netbedrijf off

Tarreefunctie handmatig (meerdere keren)

Aantal toetsen voor bediening 6

## Interface

Interfaces RS-232 (optioneel)  
Ethernet (optionele)  
Bluetooth BLE (v4.0) (optionele)  
USB-Device (optionele)  
KUP  
WiFi (optionele)

EasyTouch (ET) - Compatibiliteit volledig

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening Voedingseenheid

Plug-in voedingseenheid type Stekkeradapter

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen EURO  
UK  
US  
CH

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel EURO  
UK  
US  
CH

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 5,9V, 1A

Type batterij/accu Li-Ion

Batterij 4x 1.5 V AA

Batterijaansluiting Batterijhouder

Batterij oplaadtijd 20 h

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 24 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 48 h

Accu oplaadtijd 8 h

Accu optioneel Accu optioneel - intern

## Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min] -10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Opslagtemperatuur [Min] -20 °C

Opslagtemperatuur [Max] 60 °C

## Approval

CE-teken ✓

## Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie 963-128

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden 1 d

Afmetingen verpakking (BxDxH) 470x470x190 mm

Nettogewicht 6,5 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 7 kg

Brutogewicht ca. 8 kg

Verzendgewicht 8,4 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

