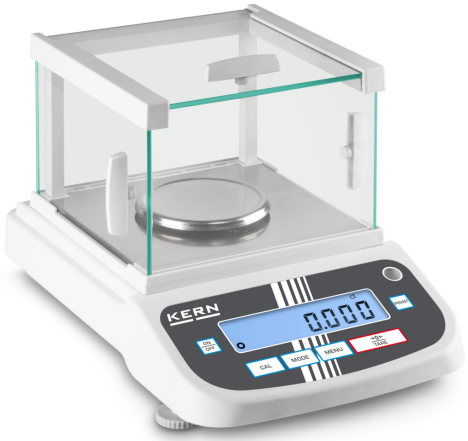
KERN **ADB 600-C3**

De prijstopper onder de analyseweegschalen



Datum van opstelling: 19.06.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Analyseweegschaal
Productfamilie	ADB

Meetsysteem	
Weegsysteem	Force compensation
Weegbereik [Max]	600 ct
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	800 mg
Afleesbaarheid [d]	0,001 ct
Reproduceerbaarheid	0,002 ct
Linearisatie	± 0,004 ct
Resolutie	600.000
Tarrabereik	600 ct
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	120 g (E2)
Mogelijke aanpassingspunten	100 g; 120 g
Inslingertijd	4 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0025 ct
Weegbereik [Max] (ct)	600 ct
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g ct lb oz
Maximale kruip (15 minuten)	2 mg
Maximale kruip (30 minuten)	4 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Afleesbaarheid karaat [d] (ct)	0,001 ct

Scherm	
Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	7
Scherm cijferhoogte	16 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	230×310×210 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	170×160×110 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	175×175×130 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	90 mm
Afmetingen weegoppervlak	90 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,4 Nm

Functies	
Percentage bepalen	✓
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	120.000
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	1 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, 100
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

Interface	
Interfaces	RS-232 standaard

KERN **ADB 600-C3**

De prijstopper onder de analyseweegschalen

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V; 2 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	20 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	85 %
Opslagtemperatuur [Min]	-10 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Approval	
CE-teken	✓

Diensten	
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-101
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	401×521×408 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	3,8 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	17 kg
Verzendvolume (gewicht)	17 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761205222
Goederencode	90160010

REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

