

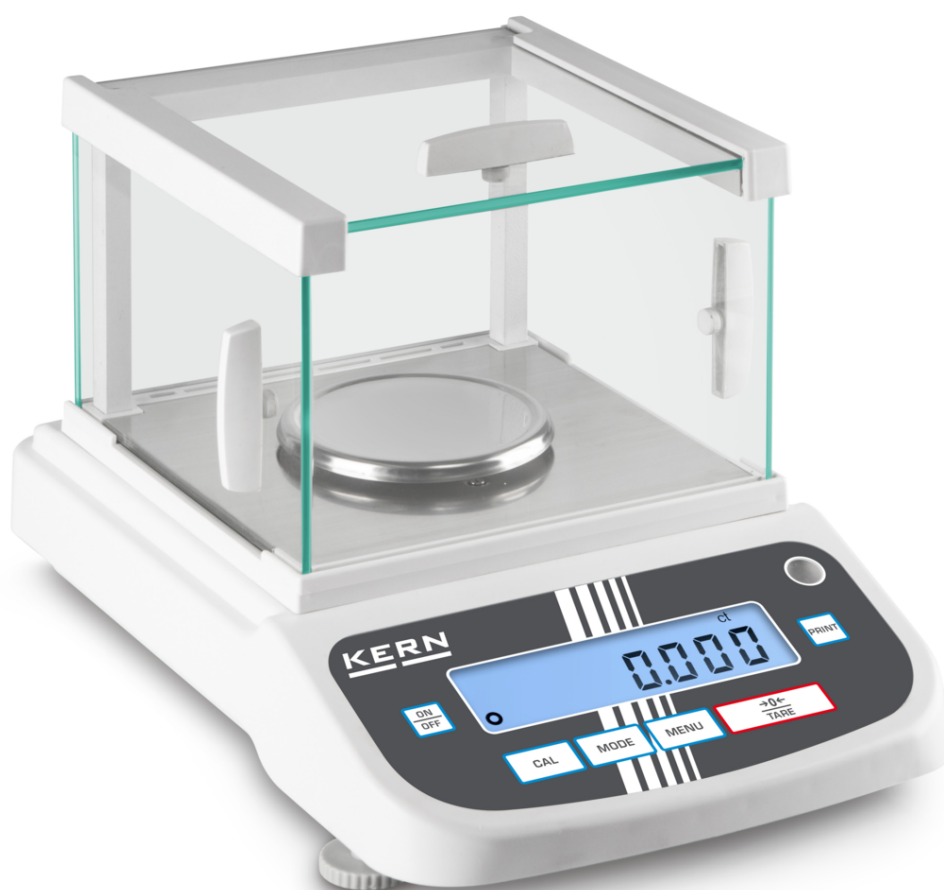
Brochure produit

04.09.2026

KERN ADB 600-C3

Balance d'analyse polyvalente pour des applications de routine fiables

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

CARACTÉRISTIQUES

- Programme de réglage CAL pour le réglage de la précision ; les poids de contrôle externes sont disponibles séparément, voir Poids de contrôle
- Balance à carat compacte pour espace réduit avec une lecture de 0,001 ct et une portée de 600 ct. La haute précision économise de l'argent partout où on pèse des pierres précieuses
- Niveau à bulle et vis de nivellement de série pour une mise à niveau exacte de la balance ce qui permet d'obtenir des résultats de pesée très précis
- Grande chambre de protection en verre avec 3 portes coulissantes pour un accès confortable lors de la pesée de série
- Utilisation aisée et pratique à 6 touches

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 16 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, Ø 90 mm
- Espace de pesée L×P×H 170×160×110 mm
- Dimensions totales L×P×H 230×310×210 mm
- Poids net env. 3,8 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C/30 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Établissements d'enseignement
- Applications de laboratoire
- Contrôle de la qualité

PICTOGRAMMES

De série



Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
ADB 100-4	120 g	0,0001 g	0,0002 g	± 0,0004 g	90 mm
ADB 600-C3	600 ct	0,001 ct	0,002 ct	± 0,004 ct	90 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
315-107-103	Ensemble de sécurité 315-107-103, poids inclus 5 g (E2); 100 g (E2)
ABP-A01	Ioniseur ABP-A01
AFH 13	Convertisseur RS232 vers USB AFH 13
MLB-A05	Câble d'interface RS-232 MLB-A05
YBI-01A	Ioniseur YBI-01A
YKC-01	Imprimante thermique YKC-01
YKI-02	Adaptateur Bluetooth RS232 YKI-02
YKI-10	Adaptateur Ethernet RS232 YKI-10 (RS-232 de série, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Adaptateur Ethernet RS232 YKI-11 (Ethernet, RS-232 de série - 2x)
YKI-12	Adaptateur WiFi RS232 YKI-12
YKT-01	Imprimante à aiguilles YKT-01
YPS-03	Table antivibratoire YPS-03
YPS-04	Plaque anti-vibration KERN YPS-04 (400×450×60 mm, 30 kg)
YPS-05	Plaque anti-vibration KERN YPS-05 (565×450×60 mm, 42 kg)

SOFTWARE

Modèle	Description
SCD-4.0-DL	Logiciels SCD-4.0-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)
SCD-4.0-DLS05	Logiciels SCD-4.0-DLS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences)
SCD-4.0-PRO-DL	Logiciels SCD-4.0-PRO-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Logiciels SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences)

SERVICES

Modèle	Description
963-101	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-101
965-411	Assemblage des composants 965-411 (< 50kg)
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-103	Extension de garantie (+2 ans) 970-103

Aperçu des pictogrammes KERN



Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe



Interface de données RS-232 : pour le raccordement à une imprimante, un PC ou d'autres périphériques afin de transférer des données sur de longues distances. Réseau possible en topologie bus



Comptage de pièces : Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids



Détermination du pourcentage : détermination de l'écart en % par rapport à la valeur de consigne (100 %)



Unités de mesure commutables, par ex. vers des unités non métriques



Bloc d'alimentation secteur universel : Externe, avec entrée universelle et adaptateurs de ports d'entrée en option pour EU, CH, GB ou EU, CH, GB, US ou EU, CH, GB, US, AUS



Principe de pesée compensation des forces électromagnétique : bobine dans un aimant permanent. Pour les pesées les plus précises



Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour



Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables