

# KERN PCJ 600-2M

**KERN**

Balance de précision avec mémoire alibi et homologation en option



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de précision
Famille de produits	PCJ

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	600 g
Lecture [d]	0,01 g
Résolution	60.000
Linéarité	± 0,03 g
Reproductibilité	0,01 g
Plage de tare	600 g
Unité pré-réglée	g

	kg
	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unités de mesure	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz
	ffa
	m

Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)

Poids minimal [Min]	0,5 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g

Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids interne (manuel)

Points d'ajustage possibles	0 g; 100 g; 200 g; 400 g; 600 g
Ajustage automatique - Écart de température standard	2 °C
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	8 h
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,03 g

## Homologation

Sigle CE	✓
Classe de précision	II
Échelon de vérification [e]	0,1 g
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓

## Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran taille	89×30 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	21 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	163×245×80 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	163×245×80 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Dimensions surface de pesée (L×P)	131×131 mm
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 2 min 1 min

# KERN PCJ 600-2M

Balance de précision avec mémoire alibi et homologation en option

	30 min 60 min 30 sec
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Standby	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Fonction de mémoire de somme	✓
Fonction mémoire	✓
Mémoire - taille totale	0,016 GB
Mémoire alibi	interne sur mémoire
Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Interfaces	RS-232 (en option) Bluetooth (en option) Ethernet (en option) USB-Device (en option) KUP WiFi (en option)
Protection IP - écran	non protection IP

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	20 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	200 mg
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, free, Input
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5,9V, 1A
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Batterie en option	Batterie en option - interne
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	24 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	48 h
Pile	4×1.5 V AA
Type de pile/accu	Li-Ion
Connexion de la batterie	Borniers à fiches
Pile capacité	220 mAh
Pile tension	3 V
Pile temps de chargement	20 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	35 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	235×365×175 mm
Poids net	2 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,0 kg
Poids brut env.	2,6 kg
Poids d'expédition	3 kg

## Services

Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-216
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

# KERN PCJ 600-2M



Balance de précision avec mémoire alibi et homologation en option

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

