

# KERN PCJ 600-2M

**KERN**

Precisieweegschaal met alibegeheugen en optioneel met ijking



|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Mogelijke aanpassingspunten                               | 0 g; 100 g; 200 g; 400 g; 600 g |
| Automatisch afstelmechanisme -<br>Temperatuurschommeling  | 2 °C                            |
| Automatisch afstelmechanisme -<br>Standaard tijdsinterval | 8 h                             |
| Inslingertijd   | 3 s                             |
| Opwarmtijd  | 120 min                         |
| Excentrische belasting bij 1/3<br>[Max]                   | 0,03 g                          |

## Approval

|   |       |
|---|-------|
| CE-teken  | ✓     |
| Nauwkeurigheidsklasse                           | II    |
| Ijkeenheid [e]                                  | 0,1 g |
| Conformiteitsbeoordeling af<br>fabriek mogelijk | ✓     |

## Scherm

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Type display                    | LCD                        |
| Scherm type                     | LCD                        |
| Scherm grootte                  | 89×30 mm                   |
| Scherm achtergrondverlichting   | ✓                          |
| Scherm cijferhoogte             | 21 mm                      |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Engels<br>Symbolische taal |

## Ontwerp

|   |               |
|---|---------------|
| Afmetingen behuizing (B×D×H)              | 163×245×80 mm |
| Afmetingen compleet gemonteerd<br>(B×D×H) | 163×245×80 mm |
| Materiaal displaybehuizing                | Kunststoffen  |
| Materiaal behuizing                       | kunststof     |
| Materiaal weegoppervlak                   | edelstaal     |
| Materiaal plateau                         | Edelstaal     |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D)            | 131×131 mm    |
| Transportbeveiliging -<br>aanhaalmoment   | 0,1 Nm        |
| Materiaal meetcel(len)                    | aluminium     |
| Stelschroeven verstelbaar                 | ✓             |

## Functies

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Aantal toetsen voor bediening                       | 5                                 |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf                | off                               |
| Auto-Off interval(len) in batterij/<br>accu bedrijf | 5 min<br>2 min<br>1 min<br>30 min |

## Categorie

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Merk             | KERN                   |
| Productcategorie | Laboratoriumweegschaal |
| Productgroep     | Precisieweegschaal     |
| Productfamilie   | PCJ                    |

## Meetsysteem

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Bauart der Waage          | Weegschaal met één<br>bereik |
| Weegsysteem               | Rekmeetstrip                 |
| Weegbereik [Max]          | 600 g                        |
| Afreesbaarheid [d]        | 0,01 g                       |
| Resolutie                 | 60.000                       |
| Linearisatie              | ± 0,03 g                     |
| Reproduceerbaarheid       | 0,01 g                       |
| Tarrabereik               | 600 g                        |
| Vooraf ingestelde eenheid | g                            |

|          |                     |
|----------|---------------------|
|          | kg                  |
|          | g                   |
|          | gn                  |
|          | dwt                 |
|          | tl (Tw)             |
|          | tl (HK)             |
| Eenheden | ozt                 |
|          | tl (Singap, Malays) |
|          | ct                  |
|          | mo                  |
|          | lb                  |
|          | oz                  |
|          | ffa                 |
|          | m                   |

|  |   |
|--|---|
| Eenheden (indien de eenheid wordt<br>beoordeeld op conformiteit) | kg<br>g                                     |
| Minimumgewicht [Min]   | 0,5 g                                       |
| USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)                                | 20 g  |
| Justermogelijkheden  | Justering met intern<br>gewicht (handmatig) |

# KERN PCJ 600-2M



Precisieweegschaal met alibigeheugen en optioneel met ijking

|  |  |
|--|--|
|  | 60 min<br>30 sec   |
| PreTare-functie  | ✓  |
| Tarreefunctie  | handmatig (meerdere keren)   |
| Percentage bepalen   | ✓  |
| Telfunctie   | ✓  |
| Tolerantie wegen   | ✓  |
| Tolerantie wegen - signaal type                            | akoestisch<br>visueel  |
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden | ✓  |
| Standby-functie  | ✓  |
| Recept/samenstellingsniveau                                | Rez A (Netto-totaal)   |
| Totale geheugenfunctie                                     | ✓  |
| Geheugenfunctie  | ✓  |
| Geheugen - totale grootte                                  | 0,016 GB   |
| Alibigeheugen  | intern geheugen  |
| Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen                    | 250.000  |
| Wegingen onder het weegplateau                             | Haak (bij de levering inbegrepen)  |
| Interfaces   | RS-232 (optioneel)<br>Bluetooth (optionele)<br>Ethernet (optionele)<br>USB-Device (optionele)<br>KUP<br>WiFi (optionele) |
| Bescherming IP - scherm                                    | geen IP-beveiliging  |

## Tellen

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks                                | 20 mg                      |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden | 200 mg                     |
| Tel-referentiegewicht invoerbaar  | ✓                          |
| Mogelijke referentiehoeveelheid   | 5, 10, 20, 50, free, Input |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)  | 30.000                     |

## Stroomvoorziening

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 5,9V, 1A                     |
| Plug-in voedingseenheid type                   | Stekkeradapter               |
| Bijgeleverde stroomvoorziening                 | Voedingseenheid              |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO<br>UK<br>US<br>CH  |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel                  | EURO<br>UK<br>US<br>CH  |
| Accu optioneel   | Accu optioneel - intern |
| Accu oplaadtijd  | 8 h                     |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting                             | 24 h                    |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting                          | 48 h                    |
| Batterij   | 4×1.5 V AA              |
| Type batterij/accu   | Li-Ion                  |
| Batterijaansluiting  | Insteekklemmen          |
| Batterij capaciteit  | 220 mAh                 |
| Batterij spanning  | 3 V                     |
| Batterij oplaadtijd  | 20 h                    |

## Milieuomstandigheden

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 %  |
| Omgevingstemperatuur [Min]      | 15 °C |
| Omgevingstemperatuur [Max]      | 35 °C |

## Verpakking & verzending

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Afreesbaarheid kracht [d] (N) | 1 d            |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 235×365×175 mm |
| Nettogewicht                  | 2 kg           |
| Verzendmethode                | Pakketdienst   |
| Nettogewicht ca.              | 2,0 kg         |
| Brutogewicht ca.              | 2,6 kg         |
| Verzendgewicht                | 3 kg           |

## Diensten

|  |         |
|--|---------|
| Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking) | 965-216 |
| Artikelnummer voor DAkS-kalibratie                   | 963-127 |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat          | 969-517 |

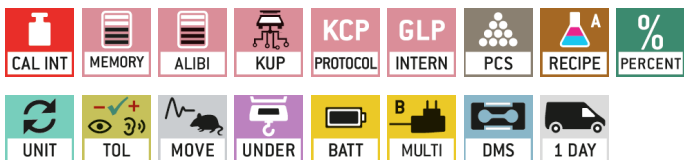
# KERN PCJ 600-2M



Precisieweegschaal met alibigeheugen en optioneel met ijking

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

