



Robust retail scale with large item memory and user-friendly handling, verification optional

8

Features

- 1 KERN RIB-HM: Elevated display backlit, height of stand approx. 405 mm
- 2 KERN RIB-M: Second display on the back of the balance
- Three displays for weight display (verifiable), unit price, total price
- 10 direct price keys for frequently recurring article prices
- Memory (PLU) for 20 article prices
- Energy management: Backlight turns off after 5 sec, can be switched off
- Soil-resistant construction through water channels at the frame of the housing and sealing rings over the upper housing inlets
- Protective working cover included with delivery

Technical data

- Large backlit LCD displays, digit height 18 mm
- Weighing plate dimensions, stainless steel, WxD 294x225 mm
- Overall dimensions WxDxH
KERN RIB-M: 325x340x115 mm
KERN RIB-HM: 325x340x405 mm
- Net weight
KERN RIB-M: approx. 3,2 kg
KERN RIB-HM: approx. 3,8 kg
- Permissible ambient temperature -10 °C/40 °C

Accessories

- Protective working cover, scope of delivery 5 items, KERN RIB-A01S05
- Internal rechargeable battery pack, operating time up to 80 h without backlight, charging time approx. 14 h, KERN GAB-A04
- 3 Tare pan made from stainless steel, ideal for weighing loose small parts as well as fruits, vegetables, etc., overall dimensions WxDxH 400x300x45 mm, KERN RFS-A02

Application examples

- retail shops
 - Weekly markets
 - farm shops
 - pick your own fruit and vegetable sales
- Note: Official verification is mandatory for commercial trade

STANDARD

CAL EXT

MEMORY

230 V

DMS

1 DAY

OPTION

ACCU

DAKKS
+3 DAYS

FACTORY

M
+3 DAYS

Model	Weighing capacity	Readability	Verification value	Minimal load	Verification	Options DAkKS Calibr. Certificate
	[Max] kg	[d] g	[e] g	[Min] g	KERN	DAKKS KERN
Multi-range balance, with increasing load it switches automatically to the next largest weighing range [Max] and readout [d] and when the load is fully removed, the balance switches back to the lower range						
RIB 6K-3M	3 6	1 2	1 2	20 40	965-228	963-128
RIB 10K-3M	6 15	2 5	2 5	40 100	965-228	963-128
RIB 30K-2M	15 30	5 10	5 10	100 200	965-228	963-128
with elevated display						
RIB 6K-3HM	3 6	1 2	1 2	20 40	965-228	963-128
RIB 10K-3HM	6 15	2 5	2 5	40 100	965-228	963-128
RIB 30K-2HM	15 30	5 10	5 10	100 200	965-228	963-128

Note: For devices that require verification (conformity assessment according to NAWI 2014/31/EU), please include the verification when placing your order. The initial verification is not possible after delivery. Please inform the full address of the location of use for the initial verification.

KERN Piktogram:

 CAL INT	Belső juszírozó automatika (CAL) A pontosság beállítása egy belső, motorral mozgatott juszírozó súllyal történik.	 PCS	Darbszámlálás A referencia darabszám választható. A kijelzés átkapcsolása darabszámról súlyra.	 UNDER	Horoggal végzett mérések A mérleg alsó felén is lehetőség van a terhelésre.
 CAL EXT	Juszírozó program (CAL) A pontossági beállításhoz külső súly szükséges.	 RECIPE A	Receptúra A tára-edény súlya és a recept összetevői számára külön tárolóval (nettó összesen)	 BATT	Elemes működés A mérleg elemmel (is) működik. Az elem típusa a mérleg típusától függ.
 MEMORY	Memória. A mérleg beépített memóriával rendelkezik. Pl. sorszám, tömeg, tárazási tömeg stb. PLU	 RECIPE B	Receptúra Belső memória a recepteknek névvel, cél-értékkel és az összetevőkkel. Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül.	 ACCU	Akkumulátoros működés Újratölthető készlet.
 ALIBI	ALIBI MEMORY A mérési eredmények elektronikus elérése összhangban a 2009/23/EC szabvánnyal.	 RECIPE C	Receptúra Belső memória a recepteknek névvel, cél-értékkel és az összetevőkkel. Felhasználói útmutatás a kijelzőn keresztül. Kényelmi funkciók, mint pl.: vonalkód és visszaszámolási funkció.	 MULTI	Univerzális adapter:univerzális bemenet, cserélhető szabványos dugvillák az alábbi szabványok szerint: A) EU, GB B) EU, GB, CH, USA C) EU, GB, CH, USA, AUS
 RS 232	RS-232 adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy hálózathoz.	 SUM	Össztömeg meghatározás A tételek tömegét összeadja és az összesített értéket kinyomtatja.	 230 V	230V/50Hz Szabványos kialakítás, Németország, Magyarország. Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.
 RS 485	RS-485 adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz. Az elektromágneses zavarokra kevésbé érzékeny.	 KCP	KERN Kommunikációs Protokoll KCP KERN mérlegekhez és más műszerekhez használható szabványos adatátviteli lehetőség A Kern KCP-s eszközök könnyen kapcsolhatóak PC-khez, PLC-khez és más rendszerekhez.	 230 V	Hálózati kábel 230V/50Hz, Németország, Magyarország. Rendelhető angol, amerikai vagy ausztrál kialakítás is.
 USB	USB adat-interfész A mérleg csatlakoztatására nyomtatóhoz, PC-hez vagy egyéb periférikus eszközhöz.	 DMS	Erőmérő cella	 T-FORK	Rezgővillás technológia Rövid beállási idő, gyors mintavételezés.
 BT	Bluetooth adat-interfész Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközhöz	 PERCENT	Százalék meghatározás A célértéktől (100%) való eltérés kijelzése %-ban.	 FORCE	Elektromágneses erő kompenzáció
 WLAN	Wifi adat-interfész Adatok átvitelére nyomtatóra, PC-re vagy egyéb periférikus eszközhöz.	 UNIT	Súlymértékegységek Gombnyomással átváltható pl. nem metrikus mértékegységekre. Lásd a mérlegmodellt.	 SC TECH	Monoblokk cella Az erőkompenzációs eljárás továbbfejlesztett változata.Nagyobb precizitás.
 SWITCH	Kontrol kimenet Optocsatoló, digitális I/O Csatlakozás relékhez, ellenőrző Impákhoz, szelepekhez stb.	 TOL	Mérés tűréshatárral A felső és az alsó határérték külön programozható. Pl. adagolásnál/válogatásnál és osztályozásnál.	 M +3 DAYS	Hitelesíthető mérleg A várható átfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 DUAL	Interfész második mérleghez Közvetlen kapcsolat egy második mérleghez.	 MOVE	Rezgés-mentes mérés (Állatmérő program) A rezgés kiszűrésevel stabil mérés érhető el.	 DAKKS +3 DAYS	DAKKS kalibrálás kérhető A várható átfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 LAN	Hálózati interfész A mérleg csatlakoztatására egy Ethernet hálózathoz. A KERN mérlegekhez univerzális RS-232/LAN konverter is használható.	 IP	Por és folyadék elleni védetség, IPxx A piktogram mutatja a védetség mértékét. Pl. IP67	 DAY	A várható szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 KUP	KERN Univerzális Port (KUP): adatátviteli lehetőség KUP interfészekkel (pl. RS-232, USB, Bluetooth, WLAN, Ananlóg, Ethernet) adatcserével	 EASY-T	Easy Touch Kapcsolódás Kapcsolódás, adatátvitel és kontrol PC-hez, táblagéphez és okos telefonhoz.	 DAYS	Raklap szállítmány A várható szállítási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 GLP INTERN	GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megjelenítése dátummal órával nyomtatótól függetlenül.	 INOX	Rozsdamentes acél A mérleg korrózió ellen védett.	 ISO +10 DAYS	Gyári kalibrálás (ISO) A várható átfutási időt a piktogram mutatja. Kérjen tájékoztatást a Precimer Kft.-től.
 GLP PRINTER	GLP /ISO jegyzőkönyvezés A mérési adatok megjelenítése dátummal órával. Csak KERN nyomtatókkal.				
 ANALOG	Analog interfész Megfelelő periférikus eszközökhöz való kapcsolódás analog mérésekhez.				

PRECIMER KFT.



info@precimer.hu



https://precimer.hu



https://facebook.com/Precimer.Kft

PRECIMER

Mérőeszközök, mérlegek, súlyok kereskedelme, kalibrálása, hitelesítése

Számlázási cím: 1163 Budapest, Fuvallat utca 53.

Iroda és labor: 1163 Budapest, Cziráki utca 32.

Telefon: +36-1-273-1006, +36-1-383-7705

Fax: +36-1-383-1985

