

PR-C SERİSİ

Sayım Terazisi



İÇİNDEKİLER

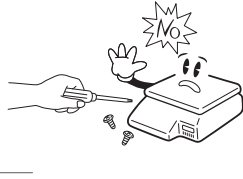
Önlemler.....	4
Ekran Ve Klavye	5
Özelliklere giriş.....	7
Normal Tartıma Dönüş	8
İşlem Fonksiyonları Açıklama	8
1. Sıfırlama	8
2. Dara.....	8
3. Numara 0~9 ve birim hane.....	8
4. Silme.....	9
5. SMPL örnekleme	9
6. UWS tek ağırlık girişi.....	9
7. Ağırlık/Adet Toplamı.....	9
8. Üst üste toplam	10
9. Üst üste toplam silme.....	10
10. Yazdır	10
11. Yüksek limit ayarı	10
12. Düşük limit ayarı	11
13. Kontrol Fonksiyonu.....	11
14. Özellikler Ayarı.....	11
15. RS232 Ayarı	13
16. Tartım sırasında uyarı ayarı	14
İç sayım değeri göstergesi	15
Hata Mesajı.....	15
Özellikler	16

ÖNLEMLER

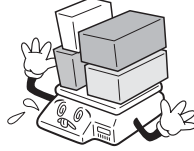
⚠ Uyarılar

Terazi kurulurken dikkat edilmesi gereken hususlar.
Terazinizden en iyi verimi almak için aşağıdaki talimatlara uyun.

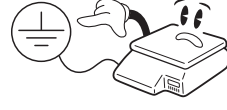
Terazide herhangi bir hata veya arıza oluştuğunda, terazinin içini açmayın, cihaza uygun müdahale için CAS yetkili servislerine başvurun.



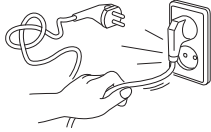
Maksimum ağırlık limitinin üzerinde ağırlık yüklemeyin .



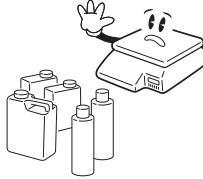
Arıza ve elektrik şokunu en aza indirmek için terazinizi topraklı hatta çalıştırarak statik elektriği minimize edin.



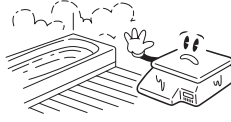
Terazinin fişini prizden çıkarırken, kablodan tutarak çekmeyin. Hasar görmüş kablo elektrik şokuna ya da yangına sebep olabilir.



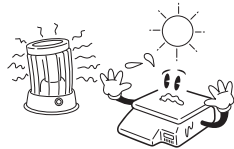
Yangın oluşumunu önlemek için, teraziyi yanıcı ve aşındırıcı gaz bulunan ortamlarda bulundurmeyin veya kullanmayın.



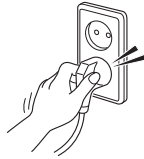
Elektrik şokuna ve yanlış değer okunmasına sebep olmamak için, terazi üzerine su dökülmemeli ve nemli ortamlara maruz bırakılmamalıdır.



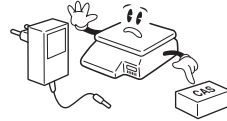
Terazi direk güneş ışığına maruz bırakılmamalı ya da ısıtıcıya yakın yerlerde bulundurmaktan kaçınılmalıdır.



Elektrik şokundan korumak için, elektrik fişini prize tam olarak yerleştirin.



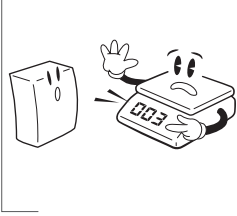
Teraziye uygun adaptör kullanın, yanlış adaptör teraziye hasar verebilir.



Dikkat

Terazinin uygun elektrik fişine takıldığından emin olun.
Teraziden en iyi performansı almak için ısınma süresi olarak
30 dakika önce prize takın.

Tutarlı ve doğru ölçüm için,
CAS yetkili servisleri tarafından
periyodik kontrollerinin
gerçekleşmesini sağlayınız.



Teraziye ani darbeler
uygulamaktan kaçının, aksi
taktirde tartım mekanizması
hasar görebilir.



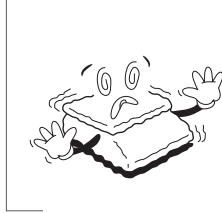
Teraziye çekerken yada
kaldırırken teraziye gövdesinden
tutun. Kefeden tutmayın.



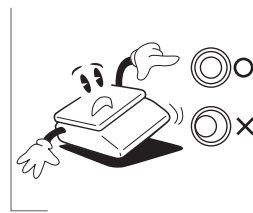
Teraziye elektromanyetik
gürültü oluşturan cihazlardan
uzak tutun. Bu durum cihazın
yanlış değer göstermesine
sebeep olabilir.



Teraziye ani ısı değişimlerine
maruz kalmayacak şekilde
uygun çevre şartlarında
bulundurun.

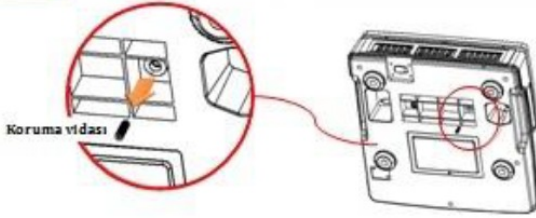


Eğer terazi tam olarak
dengede değilse, terazinin
ayaklarını ayarlayarak su
terazisinin merkezde olmasını
sağlayın.



Önlemler

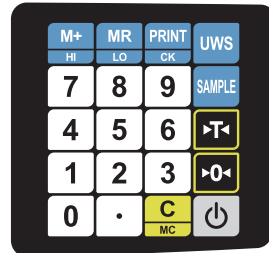
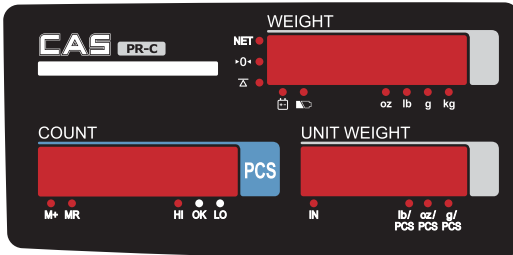
PR-C



- * Ürünün altında 1 adet koruma vidası takılmıştır.
- * Kullanmadan önce vidayı sokunuz.

"We Weigh the World" CAS



EKRAN VE KLAVYE




















1) Ekran Penceresi

- Ağırlık penceresi: 6 haneli ağırlık ekranı ile konulan yada tartılan ağırlığı gösterir.
- Birim ağırlık penceresi: Bu birim ağırlığı ve 5 haneye kadar birikmiş bir dizi ağırlık görüntüleri.
- Adet penceresi: Bu ekran 6 haneye kadar birikmiş miktar veya bir ölçülen miktarını görüntüler.

2) Ekran Sembolleri


Symbol	Detailed content
NET	Net ağırlık modu
▷0◁	Sıfır noktası
Δ	Kararlılık göstergesi
	Akü şarj durumunda Güç kablosu bağlı durumda
	Akü şarj uyarısı
HI OK LO	Ekran alarm fonksiyonu
oz lb g kg	Geçerli olan birim ağırlık
M+	Ekran toplamı
MR	Bir toplama değeri hafızada iken üzerine toplam
IN	Birim Ağırlık eksikliği, Örnek Ağırlık eksikliği

Özelliklere giriş

Key	Features
 + PCB-SW1	Fabrika ayarlarına geri dön (Özellik ayarı)
Fabrika ayarlarına geri dön 	Ayarlara git
 + Birim ağırlık	Kullanıcı ayarlarına gidin (RS232 ayarı, yazıcı ayarı, kontrol ayarı)
Ayarlar içinde bu tuşuna basın 	Özellik ayarlarına git
Ayarlar içinde bu tuşuna basın 	RS 232 ayarına git
Ayarlar içinde bu tuşuna basın 	Ayarları kontrole git
Aç + 	Sıfır
Aç + 	Dara
Aç + 	Giriş sil/Üst üste toplam sil
Aç + Numara	Adet gir
Aç + Numara + UWS	Birim ağırlık gir
Aç + 	Örnekleme modu
Aç + 	Sayım ağırlığı giriş fonksiyonu
Aç + 	Yazdır
Aç + 	Üst üste toplam ağırlık ekranı
Aç + 	Üst üste toplam
Aç + basılı tut 	Başlat / İptal Kontrol fonksiyonu
Aç + basılı tut 	Düşük limit ayarı
Aç + basılı tut 	Yüksek limit ayarı

Normal Tartıma Dönüş

1. Kapatma

Adım	İşlem
1	Akü durumu kapalı iken 1,5 saniye  tuşuna basılı tutun.

2. Ekranı kapatma

Adım	İşlem
1	Ekranında numaralar 9'dan 0'a geriye sayar. Her saat başından KAPALI 400 ms 600 ms AÇIK COUNT ---- Ver X sürekli gösterilir. Ör: COUNT 30kg Ver 0

İşlem Fonksiyonları Açıklama

1. Sıfı

Adım	İşlem
1	Sıfır fonksiyonu tıkla : Sıfır noktasında, toplam ağırlığı 0 görüntülenir.


2. Dara

Adım	İşlem
1	Kabı tıkla : Kabı yerleştirdikten sonra kap düğmesi tıklandığında, toplam ağırlık ekranı 0 olacak.

3. 0 ~ 9 Numara ve birim hanesi tuşu

Adım	İşlem
1	0 ~ 9 & . Birim ağırlık, ondalık noktalarda bir ağırlığın girilmesine izin verilir.

4. Silme

Adım	İşlem
1	 tuşuna basıldığında, ekran sırası ile, <input type="text" value="weight"/> , <input type="text" value="sample number"/> , <input type="text" value="0"/> gösterir.


5. SMPL örnekleme

Adım	İşlem
1	a. <input type="text" value="0"/> ile <input type="text" value="9"/> arası after placing a weight <input type="text" value="weight"/> <input type="text" value="SAMPLE"/> , <input type="text" value="0"/> will be displayed continuously. b. Adet girildiği zaman, cihaz kararlı olunca , ekran sırası ile <input type="text" value="weight"/> , <input type="text" value="SAMPLE"/> , <input type="text" value="0"/> gösterir. c. Adet girildiği zaman, <input type="text" value="weight"/> , <input type="text" value="unit weight"/> , <input type="text" value="quantity"/> ekran enceresinde sırası ile gösterilir.

6. UWS tek ağırlık girişi

Adım	İşlem
1	a. <input type="text" value="0"/> ~ <input type="text" value="9"/> arasında girilen değerler üzerinde ekran sırası ile <input "="" type="text" value="."/> , <input type="text" value="weight"/> , <input type="text" value="unit weight"/> , <input type="text" value="0"/> gösterir. b. Ağırlık, birim ağırlık girdiğimizde ekran sırası ile <input type="text" value="weight"/> , <input type="text" value="unit weight"/> , <input type="text" value="quantity"/> gösterir.

7. Ağırlık/Adet üst üste toplanması

Adım	İşlem
1	Kefe üzerine tartılması gereken / sayılması gereken nesneyi koyun.  tuşuna bastığınız zaman, ağırlık ayarı ekranına 1 dakika sonra dönecek ve ekran sırası ile <input type="text" value="weight"/> , <input type="text" value="unit weight"/> , <input type="text" value="Quantity"/> ve <input type="text" value="accumulated score"/> , <input type="text" value="XXXXX"/> , <input type="text" value="Total cumulated amount"/> are gösterir. * Üst üste toplama ekran sadece 0 olduğunda etkilidir.

8. Üst üste toplanmış ekran

Adım	İşlem
1	<p>MR LO tuşuna bastığınız zaman, ağırlık ayarı ekranına 1 dakika sonra dönecek, ekran sırası ile Weight, Unit weight, Quantity ve Total accumulated amount, XXXXX, cumulated score gösterir.</p>

9. Üst üste toplam silme

Adım	İşlem
1	<p>Üst üste toplama fonksiyonunda C MC tuşuna basıldığı zaman , girilmiş üst üste toplamalar ve birikmiş üst üste değerler silinir. Sonra ekran sırası ile XXXXXX, Clr AC, XXXXXX 1 saniye sonra ağırlık ekranına geri dönecektir.</p>











10. Yazdır

Adım	İşlem
1	<p>RS 232 çıkışı kullanıldığında, PRINT CK tuşuna basıldığı zaman yazdırma RS 232 methodu ile gerçekleşecektir.</p>


11. Yüksek limit ayarı

Adım	İşlem
1	<p>a. Cihaz fişte alırken M+ HI tuşuna uzun süre basıldığı sırada, bir üst limit değerin ayarı girilir. Ekranda, original value, SETHI, 0 sırası ile görünür.</p> <p>b. 0 ~ 9 tuşları tıklandığı zaman, ekran sırası ile original value, SETHI, 0 gösterir.</p> <p>c. Değerleri girdikten sonra, SAMPLE tuşuna basın, ekran ağırlık ayarına döner.</p>















12. Düşük limit ayarı

Adım	İşlem
1	<p>a. Güç kaynağı açıkken , uzun süre  tuşuna basıldığı zaman , bir üst limit değerin ayarı girecektir, ekranda sırası ile , ,  görünür.</p> <p>b.  ~  tuşları tıklandığı zaman , ekran sırası ile , ,  gösterir.</p> <p>c. Değerleri girdikten sonra,  tuşuna basılır ve ekran ağırlık ayarına döner.</p>

13. Kontrol fonksiyonu

Adım	İşlem
1	<p> tıklarken, “CK ON” ya da “CK OFF” her ikisinden biri BİRİM AĞIRLIK ekranında görüntülenir.</p>

14. Features setting

Adım	İşlem
1	<p> tuşuna basılı iken güç kaynağını açtığınızda, ekran sırası ile , ,  gösterir.</p>
2	<p> tuşuna tıklandıktan sonra , ekran özellikleri ayar moduna kayacaktır, ekran sırası ile , ,  gösterir.</p>
3	<p> ~  tuşları tıklandığı zaman, ekran sırası ile , ,  gösterir.</p>
4	<p> tuşuna tıkladıktan sonra ekran tartıma geri döner.</p>

















(a) (b) (c) (d) (e) 02210


Örnek 1

- (a) Arka ışık ayarı (Bu fonksiyon sadece LCD için)
0 =Otomatik arka ışık 1 =Arka ışık 2 = Arka ışık kapalı
- (b) Titreşim filtreleme
0 ~5 değerleri arasında daha çok sayıda , geniş filtreleme.
- (c) 0 noktasında ayar değişikliği
0 =üstü+/- 0d gösterge değeri 1 = üstü+/- 1.ekran
2 = üstü +/- 2.ekran 3 = üstü+/- 3. ekran
- (d) Otomatik sıfır ayarı
0 =+/- 0d otomatik sıfır 1 =düşük +/- 1d otomatik sıfır
2 =düşük +/- 2. otomatik sıfır
- (e) Birim ağırlık ekranı
0= g 1= kg 2= lb 3= oz



15. RS-232 ayarı

Adım	İşlem
1	 tuşuna basılı iken güç kaynağını açtığınızda, ekran sırası ile,  ,  ,  gösterir.
2	 tuşunu tıkladıktan sonra , ekran RS232 moduna kayar ve ekran sırası ile,  ,  gösterir.
3	 ~  tuşları tıkladığı zaman, ekran sırası ile,  ,  ,  gösterir.
4	 tuşuna tıkladıktan sonra ekran tartıma geri döner.
Önek 1	 (a) (b) (c) (d) (e) 11111 (a) Baud hız ayarı 0 =4800 1 =9600 2 =19200 (b) Ağırlık yazdırma durumu 0 = yazdırma 1 =yazdır (c) Birim ağırlık yazdırma durumu 0 = yazdırma 1 =yazdır (d) Adet yazdırma durumu 0 = yazdırma 1 =yazdır (e) Yöntemi kaldır 0=Devamlı 1=Stabil 2=Tuş 3=Fiş yazdırma (Ağırlık, Birim ağırlık, adet) 4=Etiket yazdır (Ağırlık, Birim ağırlık, adet) 5= Etiket yazdır (Ağırlık yazdır) 6= Etiket yazdır(Adet yazdır)


16. Tartım sırasında uyarı ayarı

Adım	İşlem
1	Ürün çalışırken UWS tuşuna basıldığı zaman, ekran sırası ile <input type="text" value="0"/> , <input type="text" value="0"/> , <input type="text" value="0"/> gösterir.
2	<input type="text" value="1"/> tuşunu tıkladıktan sonra, Ekran uyarı ayarı tartım kontrol girecek, Ve ekran sırası ile <input type="text" value="original value"/> , <input type="text" value="CKSET"/> gösterir.
3	<input type="text" value="0"/> ~ <input type="text" value="9"/> tuşları tıkladığı zaman, ekran sırası ile <input type="text" value="original value"/> , <input type="text" value="entering value"/> , <input type="text" value="CKSET"/> gösterir.
4	SAMPLE tuşuna tıkladıktan sonra ekran tartıma geri döner.
Örnek 1	<p></p> <p>(a) (b) (c) (d) (e) 00010</p> <p>(a) Alarm tipini kontrol et 0 = Ağırlık 1 = Adet</p> <p>(b) Ayar kararlı /kararsız 0 = Ağırlık kararlı olduğu zaman fonksiyon ayarlarını kontrol et 1 = Ağırlık kararsız olduğu zaman , kontrol fonksiyonu da çalışır</p> <p>(c) Alarm tipi ayarı 0 = Alarm fonksiyonları, Limit değeri yüksek olduğu zaman 1 = Alarm fonksiyonları, Limit değeri düşük olduğu zaman 2 = Alarm fonksiyonları ,Yüksek ve düşük limitin arasında olduğu zaman 3 = Alarm fonksiyonları, Maksimum limit geçiyorsa Ya da minimum limitten daha düşükse</p> <p>(d) Alarm ON/OFF 0 = KAPALI 1 = AÇIK</p>

İç sayım değeri göstergesi

Adım	İşlem
1	Ürünü çalışırken  tuşuna basıldığı zaman, ekran sırası ile <input type="text" value="AD value"/> , <input type="text" value="key value"/> gösterir.
2	Numara ve diğer tuşlar dahil olmak üzere tıkladıktan sonra, AD değerler görüntülenir.
3	 tuşuna tıkladıktan sonra, ekran ağırlık ayarına geri dönecektir.

Hata Mesajları

Hata Kodu	Nedeni
	Akü şarj edilmeli.
B Err	Akü boş hemen şarj edilmeli.
oL	Tartım sırasında aşırı yükleme uyarısı
Err	Cihazın üzerinde ağırlık var.
P-Err	Sayım açıkken birim ağırlık aşım hatası
ClrAC	Üst üste toplama değeri silinme hatası

ÖZELLİKLER

MODEL	PR-C			
Maksimum Kapasite	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Okunabilirlik (g)	0.1 g	0.2 g	0.5 g	1 g
Harici Çözünürlük	1/30,000			
Dahili Çözünürlük	1/600,000			
Ekran Tipi	LED			
Birim Ağırlık	Kg, g, lb, oz			
Çalışma Sıcaklığı	0°C ~ +40°C			
Güç Kaynağı	AC 220~240, 50/60 Hz, Pb Battery 6 V/4 Ah			
Akü ömrü	100 saat			
Ölçüler(mm)	335 (W) x 336.1 (D) x 103 (H)			
Platform Boyutu (mm)	322 (W) x 212 (D)			
Ürün Ağırlığı (kg)	3.5			

Üretici Bilgileri: CAS ZHEIJANG ELECTRONICS CO.LTD

Building No.99 , Changjiang Road , Huimin Street

Jiashan County , Zhejiang Provice / China

İthalatçı Bilgileri: CAS ELEKTRONİK SAN.TİC.A.Ş.

Yukarı Dudullu, Bostancı Cad.

Mevdudi Sok. No:26

Ümraniye -İSTANBUL/TÜRKİYE

Tel: 0 216 540 81 21

Faks:0 216 540 81 28

*Ürün özellikleri geliştirme amaçlı haber verilmeksizin değiştirilebilir.

PR-C SERİSİ

Sayım Terazisi

CAS

CAS ELEKTRONİK SAN. VE TİC. A.Ş
YUKARI DUDULLU, BOSTANCI CAD.
MEVDUDİ SOKAK NO:26 ÜMRANIYE- İSTANBUL-TÜRKİYE
TEL_0 216 540 81 21(PBX)
FAKS_0 216 540 81 28

www.casturkey.com www.globalcas.com