

ACLAS



LS2

Barkod Yazıcılı Terazi KULLANIM KILAVUZU

BİLKUR

Barkod Çözümlerinde Aklın Yolu “BİLKUR”

İÇİNDEKİLER

1. Bölüm :	Tanıtım
2. Bölüm :	Teknik Özellikler
3. Bölüm :	Paket içeriği
4. Bölüm :	Boyutlar
5. Bölüm :	Görünüm
6. Bölüm :	Kurulum
7. Bölüm :	Tuş Takımı Düzeni
8. Bölüm :	Satış İşlemleri
8.1 Bölüm :	Dara İşlemleri
8.2 Bölüm :	Adet Hesaplama
8.3 Bölüm :	İndirim Hesaplama
8.4 Bölüm :	Ürün Adı Fonksiyonu
9. Bölüm :	Tuşların Genel Kullanımı
10. Bölüm :	Temel İşlemler
11. Bölüm :	İşlev Ayarları
12. Bölüm :	Sorun Giderme
13. Bölüm :	Ethernet Kablo Şemaları

TANITIM

Aclas LS2 barkodlu terazisinin genel özellikleri aşağıdadır.

◆ Benzersiz ve güçlü ağ özelliği

- Ethernet teknolojisini uygulayarak hızlı veri iletimi
- Benzersiz ağda hızlı veri iletimi

◆ Basit ve kolay kullanım

- Tek tuş ile hızlı satış imkanı
- 112 direk tuş ve 224 kısayol tuşu

◆ Gelişmiş işlev ve dayanıklılık

- Bilgisayardan firmware güncelleme
- Flash ROM koruma özelliği ile program ve verilerin güvenliği
- Temizlenebilir klavye (tuş takımı)
- Kağıt sıkışmasını engelleyen yazıcı tasarımı
- 1000 adet etiket kapasitesi
- Farklı yazdırma seçenekleri
- Paket özelliği yazdırma
- 12.000 adet ürün yükleme
- Her ürün için birden fazla etiket hazırlama

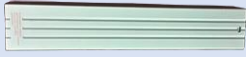
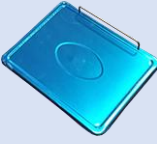
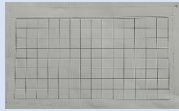
◆ Kullanışlı, esnek ve güçlü yazılım desteği

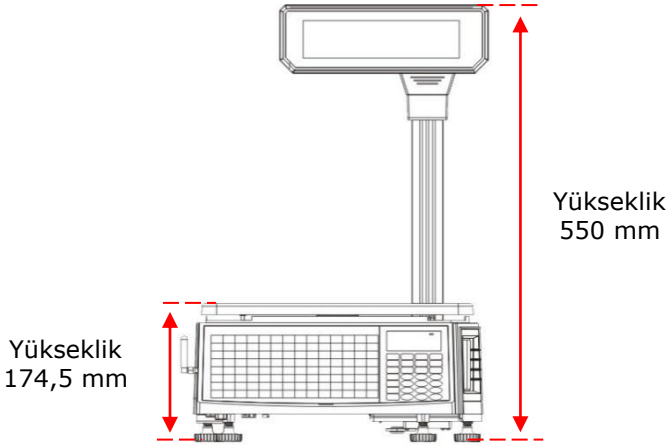
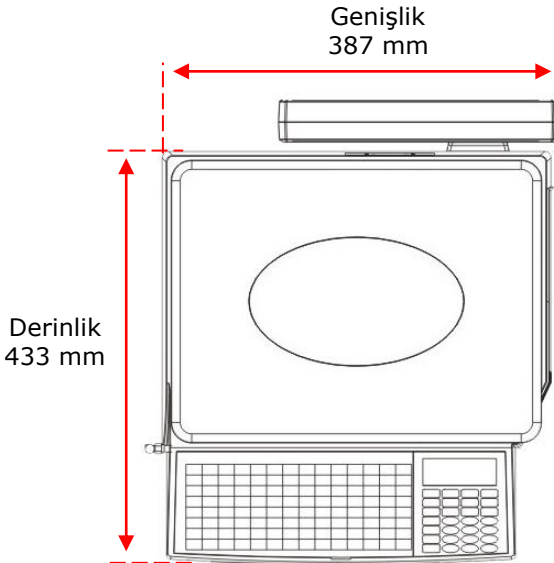
- Esnek etiket tasarımı
- Çoklu dil desteği
- Zaman planlı veri indirme
- Farklı indirimler belirleyebilme
- SDK desteği ile diğer programlar ile entegrasyon imkanı

TEKNİK ÖZELLİKLER

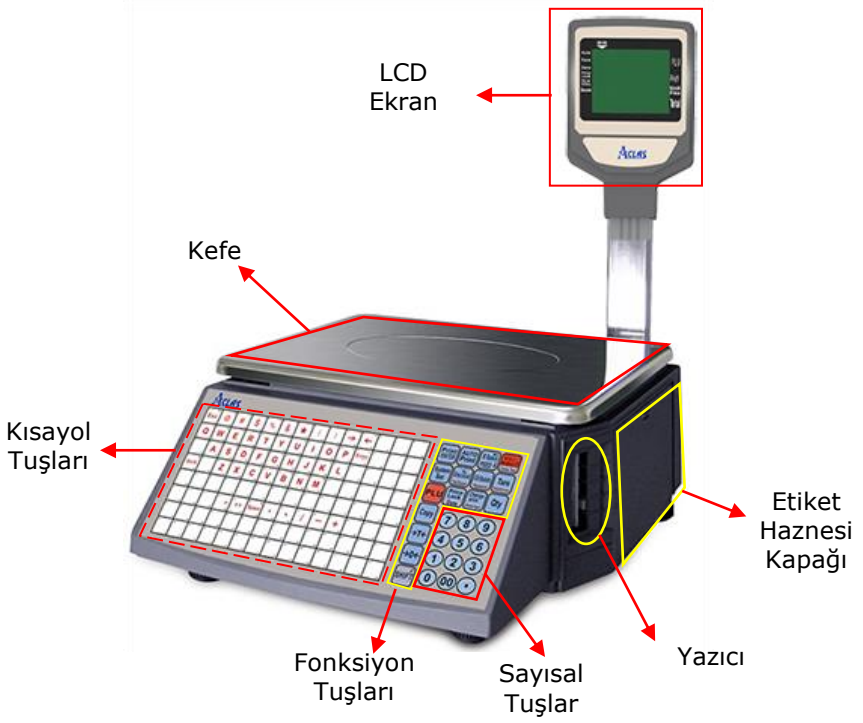
	LS2RX	LS2CX	LS2NX
LCD Ekran Çözünürlüğü	32 X 264	48 X 112	65 X 132
Arka aydınlatma	Var		
Tartım Ağırlığı	6 Kg / 15 Kg	15 Kg / 30 Kg	30 Kg
Tartım Hassasiyeti	2 gr / 5 gr	5 gr / 10 gr	10 gr
Maksimum Dara	5.998 Kg	5.995 Kg	14.990 Kg
Dahili Çözünürlük	1 / 30.000		
Tuş Takımı	140 Tuş (28 Fonksiyon Tuşu, 112*2 PLU Kısayol Tuşu) Bilgisayardan yüklenebilme		
Yazdırma Genişliği	56 mm		
Kağıt Genişliği	61.5 mm (±0.5 mm)		
Kağıt rulo çapı	Maksimum 90 mm		
Kağıt Tipi	Termal Etiket, Termal Fiş Kağıdı, Linerless Label (Opsiyonel)		
Yazdırma hızı	120 mm / Saniye		
Programlanabilir PLU Verisi	LF Kodu, İzleme Kodu,PLU Adı, Kod, Birim Fiyat, Toplam Fiyat, Son Kullanım Tarihleri, Dara ,Barkodlar, Departmanlar, Ağırlık, Paket Tipi, 1.Mesaj, 2.Mesaj, Etiket Tipi, İndirim İşareti, Logo vb.		
Kaydedilebilen Veriler	8 Adet Etiket, 2000 adet PLU ve 2000 Adet Mesaj		
Ara Birimler	RS-232 ve Ethernet		
Güç Kaynağı	AC 110~240V, 50~60Hz		
Genişlik	387 mm	380 mm	380 mm
Yükseklik	433 mm	432 mm	385 mm
Derinlik	550 mm	493 mm	174.5mm
Ağırlık	9.2kg	8.7kg	8.1kg

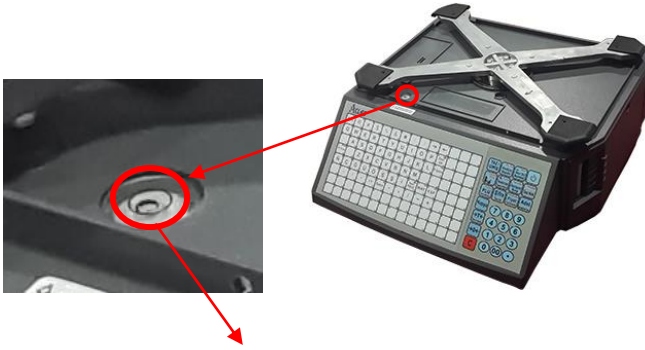
PAKET İÇERİĞİ

Terazi	
LCD Gösterge	
LCD Gösterge Boyunluđu	
Kefe	
Yedek Sigorta (2 adet 1A)	
CD	
CE Belgesi	
Kısayol Tuş Takımı Şablonu	

Ön Görünüme Göre Boyutlar**Üstten Görünüğe Göre Boyutlar**

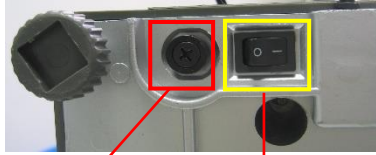
Ön Görünüm





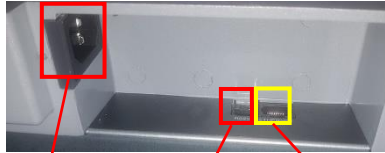
Denge Seviye
Göstergesi

Alt Görünüm (Sol Taraf)



Elektrik
Sigorta
Yuvası

Güç
Düğmesi



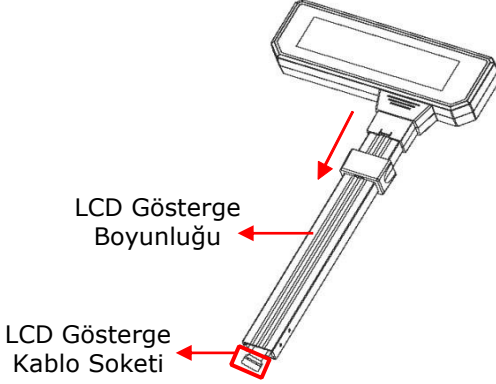
Elektrik
Kablo
Girişi

RS232
Portu

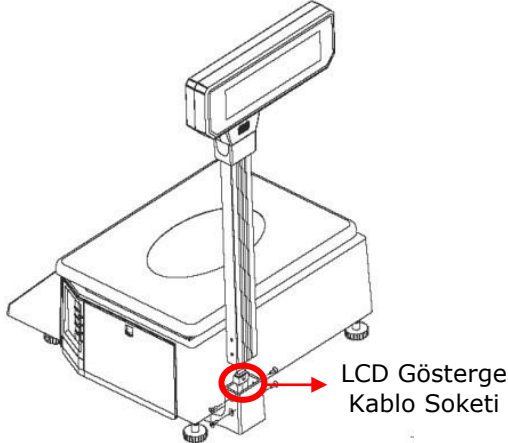
Ethernet
Portu

LCD Göstergenin Kurulumu

1. LCD göstergenin alt tarafında bulunan ucu soketli kabloyu LCD gösterge boyunluğunun içerisinden geçiriniz.



2. LCD göstergenin alt tarafında bulunan ucu soketli kabloyu terazinin arka tarafında bulunan yuvaya uygun şekilde yerleştiriniz.



3. Boyunluğ u pakette çıkan 4 adet vida yardımı ile teraziye sabitleyiniz.

Kısayol Tuş Tablosunun kurulumu

Terazinin ön panelinde bulunan kısayol tuşları bölümü en çok kullanılan ürünlerin tartım işlemini hızlı gerçekleştirebilmek için kullanıcıya özel hale getirilebilir.

1. Paket içerisinde çıkan kısayol şablonunun fotokopisine istenilen ürünlerin resimleri veya kodları ile doldurunuz.



2. Terazi ön panelinde bulunan kısayol tuş tablosunun üst kısmında bulunan koruyucuyu aşağıdaki resimde de görülebilen yukarı doğru kaldırınız.



3. Yeni kısayol tablosunu terazi ön panelinde uygun bölüme yerleştiriniz.

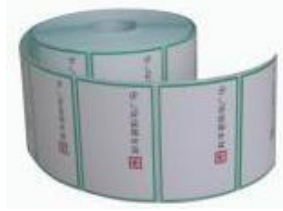


Etiketin Takılması

Aclas LS2 terazileri ile doğrudan termal (ribonsuz) özelliğine sahip ara boşluklu veya ara boşluksuz olmak üzere 2 farklı yapışkanlı etiket ve yapışkansız fiş kağıdı kullanılabilir.



Ara boşluksuz
Etiket



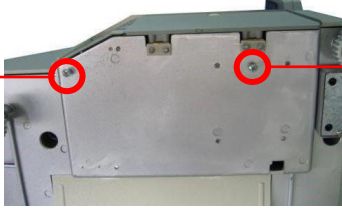
Ara boşluklu
etiket
(Ara boşluk değeri 2 mm)



Fiş Kağıdı

Not: İlk kurulumda etiket haznesinin alt tarafında bulunan ve aşağıdaki resimde ok işareti ile gösterilen 2 adet koruma vidası sökülmelidir.

Etiket
Haznesi
Koruma
vidası



Etiket
Haznesi
Koruma
vidası

Not: Terazie yapışkanlı etiket veya fiş kağıdını takmadan önce güç düğmesinden terazinin gücünü kapatınız / elektriğini kapatınız.

Yapışkanlı Etiketin Takılması

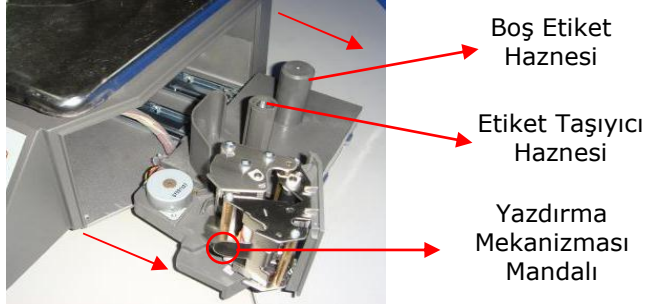
1. Etiket haznesi kapağını üzerindeki tırnağı aşağı indirerek açınız.



Etiket
Haznesi
Kapağı



2. Etiket yazdırma mekanizmasını önce yukarı kaldırarak sonra çekerek dışarı çıkartınız.



Not: Etiket taşıyıcısı yapışkanlı etiketin alt kısmında bulunan şeffaf kısımdır.

3. Boş etiketi etiketin yazdırılacak tarafı teraziye bakacak şekilde etiket mekanizmasında etiket haznesine yerleştiriniz.



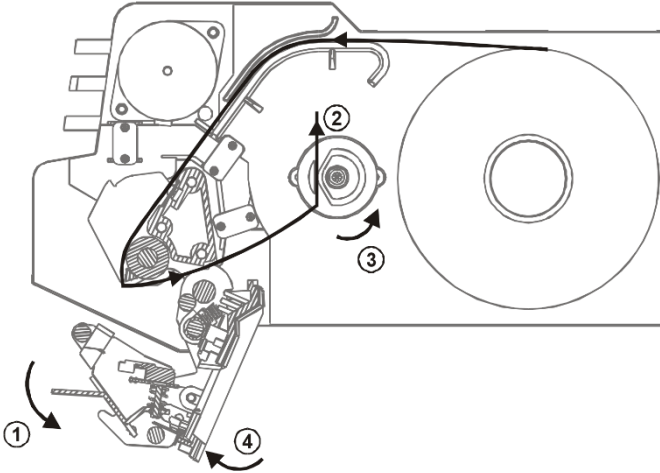
4. Boş etiketin ucunu yazdırma mekanizması mandalını kaldırarak ara boşluktan geçirerek etiket taşıyıcısı toplama mandalına sarınız.



5. Yazdırma mekanizması mandalını tık sesi gelene kadar iterek kapatınız.

6. Yazdırma mekanizmasını ileri iterek etiket haznesine yerleştiriniz.

7. Etiket haznesi kapağını kapatınız.



Fiş Kağıdının Takılması

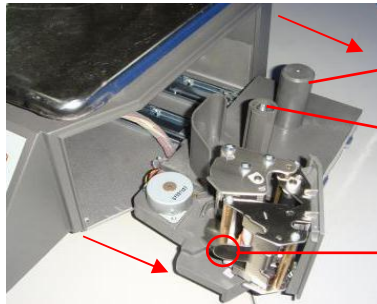
1. Etiket haznesi kapağını üzerindeki tırnağı aşağı indirerek açınız.



Etiket
Haznesi
Kapağı



2. Etiket yazdırma mekanizmasını önce yukarı kaldırarak sonra çekerek dışarı çıkartınız.



Boş Etiket
Haznesi

Etiket Taşıyıcı
Haznesi

Yazdırma
Mekanizması
Mandalı

3. Fiş kağıdını etiket yazdırılacak tarafı teraziye bakacak şekilde etiket mekanizmasında etiket haznesine yerleştiriniz.

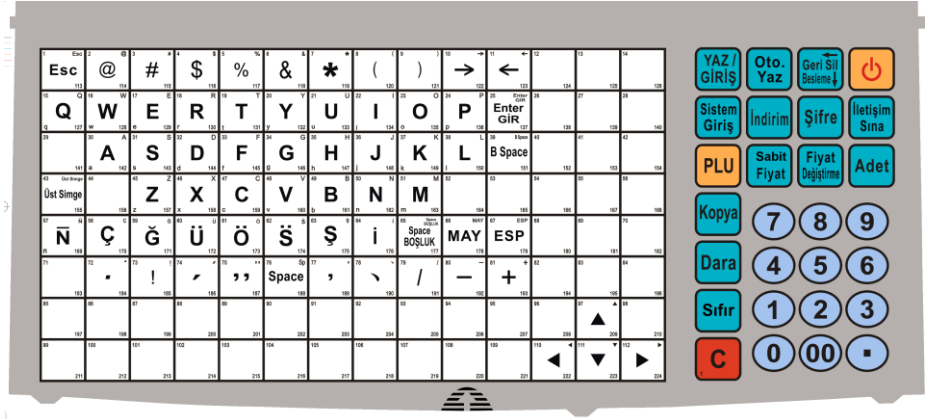


4. Boş etiket ucunu yazdırma mekanizması mandalını kaldırarak aşağıdaki resimde de görülebilen ara boşluktan geçirerek dışarı çıkartınız.



- 5.** Yazdırma mekanizması mandalını tık sesi gelene kadar iterek kapatınız.
- 6.** Yazdırma mekanizmasını ileri iterek etiket haznesine yerleştiriniz.
- 7.** Etiket haznesi kapağını kapatınız.

Tuş Takımı Düzeni



Tuşuna 2 saniye basılı tutulduğunda etiket /fiş kağıdını otomatik olarak yazdırma pozisyonuna alınacaktır.

Eğer etiket fiş kağıdının pozisyonu yanlış ise tuşa bir defa basıp bırakınız.

Açma / Kapatma



Öncelikli olarak terazinin alt sol tarafında bulunan ve yukarıdaki resimde de gösterilen güç düğmesini açınız.



Terazinin ön panelinde bulunan güç düğmesi ile de terazi açılır veya kapanabilir.

Tartım (Ağırlık) Hesaplama İşlemi

Aclas LS2 terazilerinde herhangi bir malzemenin ağırlığını hesaplamanın 3 farklı yöntemi vardır.

Eğer bilgisayar ortamında PLU listesi hazırlanarak teraziye yükleme işlemi yapılmışsa 1 inci veya 2 üncü Yöntemler tercih edilmektedir.

Tartım Modları

Otomatik Mod

Terazi üzerinde ağırlığı sıfırdan farklı bir değere sahip ürün konulduğunda otomatik olarak etiketi basılır. Bu modda terazi açıldığında

Sıfır Modu

Terazi üzerinde 0 (sıfır) dan farklı bir değere sahip ürün konulduğunda otomatik olarak etiketi basılır.

Yazdır Düğmesi Modu

Terazi üzerinde 0 (sıfır) dan farklı bir değere sahip ürün konulduğunda otomatik olarak etiketi basılır. Ağırlığa Göre Hesaplama, dara işletimi ve adet, indirim ve değiştirme oranı ile hesaplama da dahil olmak üzere aşağıdaki işlemlerin tamamı "Otomatik" durumdadır.

Standart değer olarak otomatik yazdırma kapalıdır. Eğer otomatik yazdırma seçeneği aktif ise LCD ekranda oto seçeneğinin hizasında  işareti çıkacaktır.

1.Yöntem : Kısayol Yöntemi

Terazinin sol tarafta bulunan tuş takımına yüklenmiş ürünlerin tek tuş tıklanarak etiketinin çıkartılması yöntemidir.

Aşağıdaki örnek işlemde birim kg fiyatı 0,50 TL olan 2kg ağırlığındaki soğanın tartım yöntemi anlatılmaktadır.

Not: Soğanın kısayol tanımlamasının önceden yapıldığı varsayılmaktadır.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Sıfır modunda geçiş için Sıfır tuşuna basınız.	Sıfır	◀		0,000kg	0,00	0,00	Eğer durum Sıfır konumunda ise bu işlem yok sayılır.
Tartılacak ürünü kefeye yerleştiriniz.				2,000kg	0,50	1,00	
Tuş takımından ilgili kısayol tuşuna basınız.				2,000kg	0,50	1,00	Etiket otomatik olarak yazdırılır.

Not:

- Terazide 224 (112x2) adet kısayol tuşu tanımlama imkanı bulunmaktadır.
- İlk 112 ürün tuş takımından ilgili ürün direkt tuşlanarak, diğer 112 ürün Shift (Üst Simge) tuşu tuşlanarak kullanılabilir.
- Kısayol tanımlama işlemleri Link66 adlı bilgisayar programı aracılığı ile yapılmaktadır.

2.Yöntem : LFCODE Yöntemi

Önceden teraziye yüklenmiş ürünlerin PLU kodlarını terazinin sağ tarafında bulunan sayısal (nümerik) tuş takımını kullanarak ürünlerin etiketinin çıkartılması yöntemidir.

Aşağıdaki örnek işlemde birim kg fiyatı 0,50 TL olan 2kg ağırlığındaki soğanın tartım yöntemi anlatılmaktadır.

Not: Soğanın PLU kodu önceden 10 olarak tanımlandığı varsayılmaktadır.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Sıfır modunda geçiş için Sıfır tuşuna basınız.	Sıfır	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	Eğer durum Sıfır konumunda ise bu işlem yok sayılır.
Tartılacak ürünü kefeye yerleştiriniz.			◀	2,000kg	0,50	1,00	
PLU ve Sayısal Tuş takımından 1 ve 0 tuşuna basınız.				2,000kg	0,50	1,00	Tanımlı ürün bilgileri görüntülenecektir.
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.							Etiket yazdırılır.

2.Yöntem : PLU tanımlaması olmadan yazdırma Yöntemi

Önceden teraziye yüklenmemiş ürünlerin PLU kodu, adı, fiyatı gibi bilgilerin tuş takımından girilerek ürünlerin etiketinin çıkartılması yöntemidir.

Aşağıdaki örnek işlemde birim kg fiyatı 0,50 TL olan 2kg ağırlığındaki soğanın tartım yöntemi anlatılmaktadır.

Not: Soğanın PLU kodu önceden tanımlanmadığı varsayılmaktadır.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Sıfır modunda geçiş için Sıfır tuşuna basınız.	Sıfır	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	Eğer durum Sıfır konumunda ise bu işlem yok sayılır.
SHIFT (ÜST KRKT) tuşuna basarak tuş takımından ürünün PLU kodunu, adını yazın ve Enter tuşuna basın.			◀	0,000kg	0,00	0,00	
Birim fiyatını girin.			◀	0,000kg	2,00	0,00	
Tartılacak ürünü kefeye yerleştiriniz.			◀	1,000kg	2,00	2,00	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.							Etiket yazdırılır.

8.1 Dara İşlemi

1. Yöntem:

Dara değerini otomatik kabul ederekdara alma işlemi

Bu yöntemde dara bilgisi dara olarak kullanılacak paketin tartımının ağırlığı terazi tarafından otomatik yapılabileceği yöntemdir. Ağırlıklı olarak satılan ürünler için geçerlidir.

Aşağıdaki örnek işlemde bu yöntem ile bir tartım işlemi bulunmaktadır. Birim kg fiyatı 1,00 TL olan 2kg ağırlığındaki elmanın paketi ile tartım yöntemi anlatılmaktadır.

Örnek ürünün (elmanın) PLU kodu 1234 kabul edilmiştir.

İşlem Adımı	Tuş	OK İşareti			Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Dara	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Elma paketini kefeye koyunuz.			◀		1,000kg	0,00	0,00	
"→T←" tuşuna basınız.	→T←	◀	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	Ağırlık bilgisi sıfırlanır.
Tartılacak ürünü (Elma) kefeye yerleştiriniz.			◀	◀	2,000kg	0,00	0,00	Pakette konulan Elma paket hariç tartılır.
Yukarıdaki yöntemlerle PLU bilgisini giriniz.	1234	◀	◀		2,000kg	1,00	2,00	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.								Etiket yazdırılır.
Dara işlemini iptal etmek için "→T←" tuşuna tekrar basınız.	→T←	◀	◀					Dara ağırlık bilgisi sıfırlanır.

Not:

- Kısayol tanımlama, dara tanımlama ve yükleme işlemleri Link66 adlı bilgisayar programı aracılığı ile yapılmaktadır.

2. Yöntem:**Dara değerini kullanıcı tarafından belirleyere dara alma işlemi**

Bu yöntemde dara bilgisi dara olarak kullanılacak paketin tartımının ağırlığı kullanıcı tarafından yapılabileceği yöntemdir. Ağırlıklı olarak satılan ürünler için geçerlidir.

Aşağıdaki örnek işlemde bu yöntem ile bir tartım işlemi bulunmaktadır. Birim kg fiyatı 1,00 TL olan 2kg ağırlığındaki elmanın paketi ile tartım yöntemi anlatılmaktadır.

Örnek ürünün (elmanın) PLU kodu 1234 kabul edilmiştir.

İşlem Adımı	Tuş	OK İşareti			Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Dara	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
"→0←" tuşuna basınız.	→0←	◀	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	Eğer durum Sıfır konumunda ise bu işlem yok sayılır.
Tuş takımından dara bilgisini giriniz.	1000	◀	◀		0,000kg	0,00	0,00	
"→T←" tuşuna basınız.	→T←		◀	◀	-1,000kg	0,00	0,00	Ağırlık bilgisi sıfırlanır.
Tartılacak ürünü (Elma) kefeye yerleştiriniz.			◀	◀	2,000kg	0,00	0,00	Pakette konulan Elma paket hariç tartılır.
Yukarıdaki yöntemlerle PLU bilgisini giriniz.	1234		◀	◀	2,000kg	1,00	2,00	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.								Etiket yazdırılır.
Dara işlemini iptal etmek için "→T←" tuşuna tekrar basınız.	→T←	◀	◀		0,000kg	0,00	0,00	Dara ağırlık bilgisi sıfırlanır.

3. Yöntem:**Dara değerini ürün bilgisi ile önceden tanımlı iken otomatik dara alma işlemi**

Bu yöntemde dara bilgisi ürünün bilgisinin cihaza yüklenmesi ile birlikte teraziye yüklenen dara değeri olarak kullanılması yöntemdir. Ağırlıklı olarak satılan ürünler için geçerlidir.

Aşağıdaki örnek işlemde bu yöntem ile bir tartım işlemi bulunmaktadır. Birim kg fiyatı 1,00 TL olan 2kg ağırlığındaki elmanın paketi ile tartım yöntemi anlatılmaktadır.

Örnek ürünün (elmanın) PLU kodu 1234 kabul edilmiştir.

İşlem Adımı	Tuş	OK			Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Dara	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
"→0←" tuşuna basınız.	→0←	◀	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	Eğer durum Sıfır konumunda ise bu işlem yok sayılır.
Tuş takımından sıra ile "1", "UST KRK" ve "→T←" tuşlarına basınız.	UST KRK →T←		◀	◀	-1,000kg	0,00	0,00	
Tartılacak ürünü (Elma) kefeye yerleştiriniz.			◀	◀	2,000kg	0,00	0,00	Pakette konulan Elma paket hariç tartılır.
Yukarıdaki yöntemlerle PLU bilgisini giriniz.	1234		◀	◀	2,000kg	1,00	2,00	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.								Etiket yazdırılır.
Dara işlemini iptal etmek için "→T←" tuşuna tekrar basınız.	→T←	◀	◀		0,000kg	0,00	0,00	Dara ağırlık bilgisi sıfırlanır.

8.2 Adet Hesaplama

Terazi ile adet hesaplama kısayol tuşları ile satış ve PLU kodu girilerek satış olmak üzere 2 farklı yöntemi mevcuttur.

1. Yöntem:

Kısayol Tuş takımı ile satış yönteminde adet hesaplama

Bu işlemden önce Link66 bilgisayar programı ürünlerin birim Adet/Kg fiyatının teraziye aktarılmış ve ilgili kısayol tuşlarına atama yapılmış olması gerekmektedir.

Aşağıdaki örnek işlemde bu yöntem ile adet hesaplama işlemi bulunmaktadır. Birim adet/kg fiyatı 1,00 TL olan ananas meyvesinden 16 adetnin hesaplanması yöntemi anlatılmaktadır.

Örnek ürünün (ananas) @ kısayol tuşuna tanımlanmış kabul edilmiştir.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Sayısal (Nümerik) tuş takımından 16 girin.	1 6	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	
ADET tuşuna basınız	Adet	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	LCD ekranda sağ tarafta girilen adet bilgisi görüntülenir.
Kısayol tuş takımında ürünün tuşuna basın.	@		◀	0,000kg	1,00	16,00	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.							Etiket yazdırılır.

2. Yöntem:**PLU kodu girilerek satış yöntemi ile adet hesaplama**

Bu işlemden önce Link66 bilgisayar programı ürünlerin birim Adet/Kg fiyatının teraziye aktarılmış olması gerekmektedir.

Aşağıdaki örnek işlemde bu yöntem ile adet hesaplama işlemi bulunmaktadır. Birim adet/kg fiyatı 1,00 TL olan ananas meyvesinden 16 adetnin hesaplanması yöntemi anlatılmaktadır.

Örnek ürünün (ananas) PLU kodu 1320 kabul edilmiştir.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Sayısal (Nümerik) tuş takımdan 16 girin.	1 6	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	
ADET tuşuna basınız	Adet	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	LCD ekranda sağ tarafta girilen adet bilgisi görüntülenir.
Ürünün PLU kodunu girin veya kısayol tuşuna basın.	1320		◀	0,000kg	1,00	16,00	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.							Etiket yazdırılır.

8.3 İndirim Hesaplama

Terazide 2 farklı yöntem ile indirimli tartım işlemi yapılabilir. Bu işlem şifreye bağlıdır.

1. Yöntem:

%İndirim Tuşu ile hesaplama

Bu yöntem oransal indirim belirleme amaçlıdır. Bu işlemden önce Link66 bilgisayar programı ürünlerin birim Adet/Kg fiyatının teraziye aktarılmış ve ilgili kısayol tuşlarına atama yapılmış olması gerekmektedir.

Aşağıdaki örnek işlemde bu yöntem ile indirimli hesaplama işlemi bulunmaktadır. Birim adet/kg fiyatı 10,00 TL olan şeftali meyvesinden %5 indirimli halinin hesaplanması anlatılmaktadır.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Sayısal (Nümerik) tuş takımından indirimli hali (oranı) 95 girin.	9 5	◀	◀	0,000kg	0,95	0,00	
%İndirim tuşuna basınız	%İndirim	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	Teraziden bip sesi gelecektir.
Tartılacak ürünü kefeye yerleştiriniz.		◀	◀	1,000kg	0,95	0,00	
Ürünün PLU kodunu girin veya kısayol tuşuna basın.	2001		◀	0,000kg	1,00	9,50	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.							Etiket yazdırılır.

Yukarıdaki Örnek ürünün (Şeftali) PLU kodu 2001 kabul edilmiştir.

2. Yöntem:

Toplam İndirim Yöntemi ile hesaplama

Bu yöntem miktarsal indirim belirleme amaçlıdır. Bu işlemten önce Link66 bilgisayar programı ürünlerin birim Adet/Kg fiyatının teraziye aktarılmış ve ilgili kısayol tuşlarına atama yapılmış olması gerekmektedir.

Aşağıdaki örnek işlemde bu yöntem ile indirimli hesaplama işlemi bulunmaktadır. Birim adet/kg fiyatı 10,00 TL olan erik meyvesinden 50 Kuruş indirimli halinin hesaplanması anlatılmaktadır.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Sayısal (Nümerik) tuş takımından sıra ile Üst Krk + İndirim tuşlarına basınız.	Üst Krk + İndirim	◀	◀	0,000kg	0,95	0,00	LCD ekranda Miktar İskonto mesajı görünecektir.
İndirim miktarını giriniz.	0,50	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	
Kısayol tuş takımından Enter / Gir tuşuna basınız.	Enter / Gir	◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	
Tartılacak ürünü kefeye yerleştiriniz.		◀	◀	0,000kg	0,00	0,00	
Ürünün PLU kodunu girin veya kısayol tuşuna basın.	2222		◀	1,000kg	10,00	9,50	
YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız.							Etiket yazdırılır.

Yukarıdaki Örnek ürünün (Erik) PLU kodu 2222 kabul edilmiştir.

8.4 Ürün Adı Fonksiyonu

Bu yöntem genelde teraziye yüklü olmayan geçici ürünlerin tartım işlemlerinin yapılmasında kullanılmaktadır.

- 1.Adım : Üst Krk ve İsim Girişi tuşlarına basınız.
- 2.Adım : Kısayol tuş takımından ürünün adını yazınız.
- 3.Adım : Enter / Gir tuşuna basınız.

8.5 Fiyat Değiştirme Fonksiyonu

Fiyat değişikliği kalıcı değişiklik ve geçici değişiklik olmak üzere 2 farklı şekilde yapılmaktadır.

1. Yöntem:

Geçici Fiyat Değişikliği

Bu yöntem terazide tanımlı herhangi bir ürünün birim fiyatı geçici olarak değiştirilmesidir.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sıfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Ürünün PLU kodunu girin veya kısayol tuşuna basın.	2222	◀	◀	0,000kg	10,00	0,00	LCD Ekranda kayıtlı birim fiyat görünecektir.
Fiyat tuşuna basınız.	Fiyat			0,000kg	0,00	0,00	LCD ekranda FİYAT? Mesajı belirir.
Yeni fiyatı giriniz.	8,00			0,000kg	8,00	0,00	
YAZ / GİRİŞ tuşuna basınız.	YAZ / GİRİŞ			0,000kg	8,00	0,00	LCD Ekranda girilen geçici birim fiyat görünecektir.
YAZ / GİRİŞ tuşuna basınız.	YAZ / GİRİŞ						Etiket yazdırılır.

Yukarıdaki örnekte kayıtlı birim fiyatı 10,00 TL olan 2222 PLU kodlu ürünün birim fiyatı geçici olarak 8,00 TL olarak değiştirilmiştir.

2. Yöntem:

Kalıcı Fiyat Değişikliği

Bu yöntem terazide tanımlı herhangi bir ürünün birim fiyatı kalıcı olarak değiştirilmesidir.

İşlem Adımı	Tuş	OK		Ekran			Açıklama
		Sfır	Oto	Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
Ürünün PLU kodunu girin veya kısayol tuşuna basın.	2222	◀	◀	0,000kg	10,00	0,00	LCD Ekranda kayıtlı birim fiyat görünecektir.
Fiyat tuşuna 1.5 saniye basılı tutun.	Fiyat			0,000kg	0,00	0,00	LCD ekranda PLU Fiyat Değiştirme Mesajı belirir.
Yeni fiyatı giriniz.	8,00			0,000kg	8,00	0,00	
YAZ / GİRİŞ tuşuna basınız.	YAZ / GİRİŞ			0,000kg	8,00	0,00	LCD Ekranda girilen kalıcı birim fiyat görünecektir.
YAZ / GİRİŞ tuşuna basınız.	YAZ / GİRİŞ						Etiket yazdırılır.

Yukarıdaki örnekte kayıtlı birim fiyatı 10,00 TL olan 2222 PLU kodlu ürünün birim fiyatı kalıcı olarak 8,00 TL olarak değiştirilmiştir.

9. Tuşların Genel Kullanımı

Tuş	Fonksiyon	İşlem	Açıklama
YAZ / GİRİŞ	Tartım işlemi sonrası etiketin yazdırılmasını sağlar. Ayrıca onaylama işlemlerinde kullanılır.		
Oto. Yaz	Etiketlerin otomatik olarak yazdırılmasını sağlar.	Oto Yaz tuşunu basılı tutun.	Otomatik Yazdırma işlemini iptal etmek Oto Yaz tuşunu basılı tutun.
← Geri Sil Besleme ↓	Etiket Giriş / Çıkışı kontrol etmek için kullanılabilir. Giriş fiyatı ve diğer bilgilerin girişini iptal etmek için kullanılabilir.	Bir defa basma Etiketi biraz ilerlettir. Uzun süreli basma etiketin otomatik ayarlanmasını sağlar.	Etiketin çıkmaması gibi durumlarda bu tuşu uzun süreli basılı tutun.
Sistem Giriş	Terazi üzerinden bazı ayarların (yapılandırma işlemleri) yapılabilmesini sağlar.	Siste Giriş tuşuna 1 saniyeden fazla basınız.	
İletişimi Sına	PLU tartımında ethernet bağlantısının normal ve zamanında olup olmadığı için test edin.		

PLU	Teraziye kayıtlı ürün bilgilerinin görüntülenmesini sağlar. Aynı zamanda Kısayol tablosunda 113 ~ 224 arası tuşların çağrılmasına yardımcı olur.		
Sabit Fiyat	Sürekli aynı ürün tartımı yapılmasında kullanılır.	Sürekli aynı PLU yu tartım olması için Sabit Fiyat tuşuna basınız.	Sabit Fiyat özelliğini iptal etmek için Sabit Fiyat tuşuna tekrar basınız.
Dara	O anki tartım değerini Dara olarak kabul etmek için kullanılır.	Dara Tuşuna Basınız.	
← →	Seçenekler arası dolaşma gibi işlemler için kullanılır.	Önceki seçenekler için ← tuşuna, sonraki seçenekler için → tuşuna basınız.	
C	1. Sadece birim fiyatını temizlemek için kullanın. 2. Hata mesajlarını temizlemek için kullanın.	C tuşuna basınız.	

10. Bazı Temel İşlemler

10.1 Fiyat Etiket Kopyala

Bu işlem, tartım işlemi sırasında son yazdırılan PLU etiketini istenilen adette tekrar yazdırmak için kullanılır.

1. Kopya tuşuna basınız.
 2. Kopya sayısını giriniz.
 3. YAZ / GİRİŞ tuşuna basınız.
- İptal etmek için C tuşuna basınız.

10.2 Fiş Yazdırma

Bu işlem sürekli form şeklindeki fiş kağıtlarına yazdırma yapmak için kullanılır.

Fiş kağıdı takılması ile ilgili daha detaylı bilgi için 11 nci sayfaya bakınız. Yazdırma işleminden önce kağıt tipinin **FİŞ / RECEIPT** olarak belirlenmesi gerekmektedir.

10.2.1 Kağıt tipini FİŞ / RECEIPT olarak belirleme adımları

- 1) **Sistem Giriş** tuşunu 2 saniye basılı tutunuz.
(LCD Ekranda **SİSTEM AYARI** mesajı çıkacaktır)
- 2) **Enter / GİR** tuşuna basınız.
(LCD Ekranda **DONANIM AYARI** mesajı çıkacaktır)
- 3) **Enter / GİR** tuşuna basınız.
(LCD Ekranda **EKRAN PARLAKLIĞI** mesajı çıkacaktır)
- 4) Sağ Ok (→) tuşuna (Kısayol Tablosunda **P** Harfinin üzerinde) 5 defa basınız.
(LCD Ekranda **KAĞIT / PAPER** mesajı çıkacaktır)
- 5) Düzen ve **Enter / GİR** tuşuna basınız.
Sağ Ok (→) tuşuna (Kısayol Tablosunda **P** Harfinin üzerinde) **FİŞ / RECEIPT** mesajı çıkana kadar basınız.
- 6) **Enter / GİR** tuşuna basınız.

Not: Kağıt tipi değişikliği **Aclas Active Sync** adlı programdan da yapılabilir.

10.2.2 Fiş Yazdırma adımları

Fiş yazdırılacak ürünün PLU kodunu

Sıra No	İŞLEM
1	Tartılacak Ürünü Kefeye Yerleştiriniz.
2	Sayısal (Nümerik) tuş takımdan PLU kodunu girin veya Kısayol tablosundan ürünü seçiniz.
3	YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız. (Hafızaya alacaktır)
Not: Tartılacak ürün sayısı kadar yukarıdaki 3 adımı gerçekleştiriniz.	
4	YAZ/GİRİŞ tuşuna basınız. (Etiket yazdırılır.)

Aşağıdaki örnek resimde 4 ürün tartımı yapılarak fiş olarak yazdırılmıştır.

BİLKUR BİLGİSAYAR		
16-04-2019		09:33
kg	TL/kg	TL
PATLICAN		
0, 150	6, 50	0, 98
SARIMSAK		
0, 354	8, 50	3, 01
SOĞAN		
0, 204	3, 50	0, 71
PATATES		
0, 370	2, 50	0, 93
ÜRÜN	4	TOPLAM
		TL5, 63
TOPLAM:		TL5, 63
NO:00011		

Not: Fiş dizaynı kullanıcı tarafından değiştirilemez. Sadece firma adı (Yukarıdaki fiş örneğinde **BİLKUR BİLGİSAYAR**) bilgisi değiştirilebilir.

10.3 Normal Paket Tartımı

Bu işlem farklı ağırlığa sahip aynı ürünün etiketinin hızla basımı için uygundur.

BU işleme başlamadan önce Oto Yaz ve Fiyat Kontrol tuşları basılı tutularak LCD ekranda Oto Yaz ve Sabit Fiyat seçeneklerinin altına  işaretinin geldiğine emin olunuz.

1. PLU yu seçin veya birim fiyatını giriniz.
 2. Ürün ve paketini kefeye yerleştiriniz.
- Ürün kefeye yerleştirildiği anda etiketi otomatik yazdırılır.
- İptal etmek için Oto Yaz ve Sabit Fiyat tuşlarını basılı basınız.

10.4 Sabit Fiyatlı Paket Tartımı

Bu işlem aynı ağırlığa sahip aynı tipteki etiketin hızla basımı için uygundur. Bu tarz ürünlerin bu tipte olduğuna dair tanımlamaların önceden teraziye yüklenmiş olması gerekmektedir.

BU işleme başlamadan önce Oto Yaz ve Fiyat Kontrol tuşları basılı tutularak LCD ekranda Sabit Fiyat seçeneklerinin altına  işaretinin geldiğine emin olunuz.

1. Ürün ve paketini kefeye yerleştiriniz.
 2. PLU yu seçin veya birim fiyatını giriniz.
 3. YAZ / GİRİŞ tuşuna basarak yazdırmayı sağlayınız.
- Bu yöntemde tartım ağırlığından bağımsız olarak birim fiyat/adet şeklinde etiket baskısı alınır.

10.5 Sabit Ağırlıklı Paket Tartımı

Bu işlem aynı ağırlığa sahip aynı tipteki etiketin hızla basımı için uygundur. Bu tarz ürünlerin bu tipte olduğuna dair tanımlamaların önceden teraziye yüklenmiş olması gerekmektedir.

BU işleme başlamadan önce Oto Yaz ve Fiyat Kontrol tuşları basılı tutularak LCD ekranda Sabit Fiyat seçeneklerinin altına  işaretinin geldiğine emin olunuz.

1. Ürün ve paketini kefeye yerleştiriniz.
2. PLU yu seçin veya birim fiyatını giriniz.
3. YAZ / GİRİŞ tuşuna basarak yazdırmayı sağlayınız.

Bu yöntemde tartım ağırlığından bağımsız olarak birim fiyat/adet şeklinde etiket baskısı alınır.

10.6 Hediye Sepeti Özelliği

Bu özellik genelde birden fazla ürün içerebilen sanal tek bir ürün oluşturmak için tercih edilen bir yöntemdir. Bu işlev bilgisayar ortamında tanımlanarak teraziye aktarılması gerekmektedir.

Tanımlama Adımları

- Link66 programını açın.
- LFCODE olarak 950002 tanımlayın.
- Name1 olarak "Hediye Paketi" tanımlayın.
- Unit Price olarak "0" tanımlayın.
- Package Type olarak "package by weight" tanımlayın.
- Package weight olarak "0" tanımlayın.

Örneğin Hediye paketi kısayolu : 01, Elma kısayolu 06, Armut kısayolu 07 ve Üzüm kısayolu 07 olarak tanımlandığında kullanım şekli aşağıdaki gibi olacaktır.

İşlem Adımı	Tuş	Ekran			Açıklama
		Ağırlık	Birim Fiyatı	Toplam	
01 Kısayol tuşuna basınız.		0,000kg	0,00	0,00	Uzun bip sesi çıkacak ve hediye paketi moduna girilecektir.
1 nci ürünü kefeye koyunuz ve kısayol tuşuna basınız.	0 6	1,000kg	10,00	10,00	
2 nci ürünü kefeye koyunuz ve kısayol tuşuna basınız.	0 7	1,000kg	11,00	10,00	
3 ncü ürünü kefeye koyunuz ve kısayol tuşuna basınız.	0 8	1,000kg	12,00	12,00	
01 Kısayol tuşuna basınız.		0,000kg	0,00	0,00	Toplam tutarlı etiket yazdırılacaktır.

Paket ağırlık sütun değeri 1 olduğunda her ürün kefeye konulduğunda o ürünün etiketi en sonda ise toplamın etiketi yazdırılır.

11. İşlev Ayarları

11.1 Yeni PLU Tanımlama

Terazi üzerinden yeni bir PLU bilgisi tanımlama amaçlıdır. Bu işlev bilgisayar programı tarafından şifre ile kilitlenebilir.

İşlem Adımları

İşlem Adımı	Açıklama
PLU tuşunu bip sesi gelene kadar basılı tutun.	Ekranda LFCODE mesajı çıkacaktır.
Ürünün PLU kodunu yazınız.	1 ~ 6 hane olarak girilebilir.
Enter tuşu ile onaylayın.	Aşağıdaki tablodan gerekli bilgileri girip kaydedin.

Bu işlem ile PLU tanımlama moduna girilmiş olacaktır.

Kısayol	Bilgi	Açıklama
N	İSİM, İSİM2, İSİM3	Ürün Adı Bilgisi, Max. 36 karakter
C	ÜRÜN KODU	Barkod No Bilgisi, Max. 7 karakter
P	BİRİM FİYAT	Birim Fiyatı Bilgisi, Max. 3 karakter
L	MAX.FİYAT LİMİTİ	
U	TARTIM BİRİMİ	g,10g,100g,kg,Lb vb. seçeneklerden biri
F	ÜRETİM TARİHİ	Yazdır / Yazdırma seçenekleri
V	GEÇERLİLİK SÜRESİ	Gün veya Saat seçenekleri
T	DARA AĞIRLIĞI	Normal, Tezgah (KeFe) seçenekleri
B	BARKOD TİPİ	1 ~ 99 arası bir değer
D	DEPARTMAN	0 ~ 99 arası bir değer
G	GRUP	0 ~ 99 arası bir değer
O	ORJİN	0 ~ 500 arası bir değer
W	PACKING WEIGHT	Paket Ağırlığı
Y	PACKING TYPE	Normal, Fixed Weight, Fixed Price vb.
R	ARALIK/RANGE	PLU aralığı belirleme
T	TEXT	Text1..Text8
I	LABEL SELECT/ETİKET SEÇ	Kayıtlı Etiketlerden birini belirleme
D	DISCOUNT/İNDİRİM	Normal, Oran, Tablo seçenekleri
P	PRODUCT DATE / ÜRETİM TARİHİ	Üretim Tarihini belirleme
F	FLAG	Öneki belirleme
	İNDİRİM 1/2 PLU	
	İNDİRİM 1/4 PLU	
H	HOTKEY/KISAYOL	Kısayol tanımlama
R	PLU DISCOUNT	
S	SAVE / KAYDET	Yapılan Girişleri Kaydetme

Bu adımda bilgi girmek istenmiyor ise → tuşu ile bir sonraki adıma geçilebilir.

11.2 PLU Bilgi Değiştirme

Terazi üzerinden var olan bir PLU bilgisini değiştirme amaçlıdır. Bu işlev bilgisayar programı tarafından şifre ile kilitlenebilir.

İşlem Adımları

İşlem Adımı	Açıklama
PLU tuşunu 2 saniye basılı tutun.	Ekranda PLU EDIT mesajı çıkacaktır.
Bilgileri değiştirecek Ürünün PLU kodunu yazınız.	1 ~ 6 hane olarak girilebilir.
Enter tuşu ile onaylayın.	
Yukarıdaki tabloya göre değiştirilecek bilgileri giriniz ve kayıt ediniz.	

11.2 Sistem Ayarları

Bu bölümde terazi üzerinden ekran parlaklığı, tarih, saat bilgisi, etiket seçimi, kağıt tipi, yazdırma hızı, ağ ayarları, menü düzeni, raporlamalar gibi ayarların değiştirilmesi gibi işlemlerin yapılabilir. Bu işlev bilgisayar programı tarafından şifre ile kilitlenebilir.

İşlem Adımları

İşlem Adımı	Açıklama
Sistem Giriş tuşunu 2 saniyeden fazla basılı tutun.	Ekranda SİSTEM AYARI mesajı çıkacaktır.
Bilgileri değiştirilecek seçeneği aktifedin.	Seçenek tablosu aşağıdadır.
Enter tuşu ile onaylayın.	
Yeni bilgileri giriniz veya seçip kayıt ediniz.	

Ana Seçenekler

1. SİSTEM AYARI (SYSTEM SET)
2. MENÜ DÜZENİ (EDIT MENU)
3. RAPOR (REPORT)

Seçenekleri onaylamak için Enter seçenekleri değiştirmek ← ve → tuşları kullanılabilir.

11.2.1 SİSTEM AYARI Seçenekleri Listesi

DONANIM AYARI / HARDWARE SET		
EKRAN PARLAKLIĞI	Contrast	0 ~ 39 arası
Oto. Yenileme zamanı		0 ~ 39 arası
TARİH	TARİH	YYAAGG Formatında
	ZAMAN	SSDDSS Formatında
HİZALA		-8 ~ 8 arası bir değerdir.
ETİKET SEÇ		1 ~ 32 arası bir değerdir.
KAĞIT	ETİKET	Ara boşluklu ve yapışkanlı kağıt
	FİŞ	Ara boşluksuz ve yapışkansız kağıt
	GERİ SARMA YOK	
	ÖZEL ETİKET	Siyah çizig ile ayrılmış kağıt
	FİŞ YAZ ETİKET	

AĞ AYARI / NETWORK SET		
İnternet protokol (TCP/IP)	Local IP adres	IP Adresi (Standart: 192.168.1.87)
	Subnet Mask	Alt Ağ Maskesi (Standart: 0.0.0.0)
	Default Gateway	Varsayılan Ağ Geçidi (Standart: 0.0.0.0)
Host IP		IP Adresi (Standart: 192.168.1.87)
	Bağlantı Noktası	
	Ağ Yazıcısı Devrede	Çevrimiçi Kapalı
		Çevrim içi satış açık
		Çevrimiçi izleme açık

PARAMETRE AYARI / PARAMETER SET	
Kaynak Fiyatı	Seçenekler: Hayır ve Evet
Ağırlık bölümünü yazdır	Seçenekler: Ağırlık ve Adet
Hiçbir ağırlık yazdırılamıyor	Seçenekler: Hayır, Evet ve oto. yazdır
Devamlı Dara	Seçenekler: Hayır ve Evet
Elle Dara	Seçenekler: Hayır ve Evet
Ön Dara	Seçenekler: Hayır ve Evet
İskontolu ürünlere 23 departman kodu ata	Seçenekler: Hayır ve Evet
Rapor Uyarısı	Seçenekler: Hayır ve Evet

Rüzgarlı Ortam	0 ~ 3 arası bir değer
Sıfır Birim Fiyatı Yazdırma	Seçenekler: Hayır ve Evet
Başlangıç Barkod Ayarı	0 ~ 250 arası bir değer
Para Yeri	Seçenekler:Arka ve Ön
Tek parça için geçerli miktar sütündeki ondalık noktası	Seçenekler: Hayır ve Evet

FİYAT FORMATI/ CURRENCT FORMAT	
Fiyat Formatı	Seçenekler: N.NN, N.NNN, N ve N.N

DEVAMLİ PLU YAZ / CONTIUE PRINT PLU	
PLU KODU BAŞLANGICI	PLU kodunun başlangıç değeri: 1 ~ 6 Karekter arası
PLU KODU SONU	PLU kodunun son değeri: 1 ~ 6 Karekter arası

TOPLAM FİYAT FORMATI / AMOUNT FORMAT	
Fiyat Formatı	Seçenekler: T.TT, T.T ve T.T0

SYS AĞR.BRM / SYS WEIGHT UNIT	
SYS.AĞR.BRIM	Seçenekler: kg, oz, lb, 50g, 500g, 600g, Adet g, Adet Kg, Adet oz, Adet lb, g, 10g ve 100g

FİYAT YUVARLA / ROUND

FİYAT YUVARLA	Seçenekler: 0 ~12 arası bir değer
---------------	-----------------------------------

TEZGAHTAR / CLERK

TEZGAHTAR NO	Seçenekler : 1 ~ 99 arası bir değer
İSİM	Tezgahtar isim bilgisi
ŞİFRE	Tezgahtar şifre bilgisi (4 Hane)

TEZGAHTAR KONUMU / CLERK MODES

TEZGAHTAR KONUMU	SEÇENEKLER: TEZGAHTAR YOK ve NORMAL TEZGAHTAR
------------------	---

ETİKET ARKAPLANINI YAZDIR / BACKGROUND PRINT

ETİKET ARKA PLANI YAZDIR	SEÇENEKLER: EVET ve HAYIR
--------------------------	---------------------------

MENÜ SIFIRLAMA / RESET

TÜM PLU VERİŞİNİ SİL	SEÇENEKLER: EVET ve HAYIR
PARAMETRE AYARLARINI SİL	SEÇENEKLER: EVET ve HAYIR
PLU, PARAMETRE AYARLARINI SİL	SEÇENEKLER: EVET ve HAYIR
BÜTÜN RAPORLARINI SİLME	SEÇENEKLER: EVET ve HAYIR

11.2.2 MENÜ DÜZENİ Seçenekleri Listesi**PLU DÜZENİ / PLU EDIT**

Yeni bir ürün için bilgilerin tanımlandığı bölümdür.
Detayları için 11.1 bölümüne bakınız.

DARA DÜZENİ / TARE EDIT

İNDEKS	Seçenekler: 1 ~ 99 arası bir değer
--------	------------------------------------

İSKONTO / DISCOUNT

İNDEKS	Seçenekler: 1 ~ 99 arası bir değer
--------	------------------------------------

SATIŞ MESAJI (MESAJ 1) DÜZEN / SALE MESSAGE (NOTE 1) EDIT	
PLU	Ürünün PLU kodu (1~6 hane)
Satır 1 ~ 8	1 ~ 8 nci Satır Mesajı
KAYDET	Girilen Bilgilerin Kayıt Edilmesi

SATIŞ MESAJI (MESAJ 2) DÜZEN / INGREDIENT (NOTE 2) EDIT	
PLU	Ürünün PLU kodu (1~6 hane)
Satır 1 ~ 8	1 ~ 8 nci Satır Mesajı
KAYDET	Girilen Bilgilerin Kayıt Edilmesi

EKSTRA MESAJ (MESAJ 3) DÜZEN / EXTRA MESSAGE (NOTE 3) EDIT	
PLU	Ürünün PLU kodu (1~6 hane)
Satır 1 ~ 8	1 ~ 8 nci Satır Mesajı
KAYDET	Girilen Bilgilerin Kayıt Edilmesi

MESAJ 4 DÜZENİ / NOTE 4 EDIT	
PLU	Ürünün PLU kodu (1~6 hane)
Satır 1 ~ 8	1 ~ 8 nci Satır Mesajı
KAYDET	Girilen Bilgilerin Kayıt Edilmesi
DEPARTMAN / DEPARTMEN	
İNDEKS	Seçenekler: 1 ~ 99 arası bir değer
İSİM	Departman Adı

GRUP / GROUP	
İNDEKS	Seçenekler: 1 ~ 99 arası bir değer
İSİM	Grup Adı

EKRAN BİLGİ DÜZENİ / LCD ADVISE EDIT	
Edit Advise Msg.	Bekleme Konumunda Çıkacak Mesaj

KAFA DÜZENİ / HEAD EDIT	
Satır 1 ~ 4	1 ~ 4 nci Satır Mesajı
KAYDET	Girilen Bilgilerin Kayıt Edilmesi

KUYRUK DÜZENİ / TAIL EDIT	
Satır 1 ~ 4	1 ~ 4 nci Satır Mesajı
KAYDET	Girilen Bilgilerin Kayıt Edilmesi

NUTRIENT FACTS TABL EDIT (BESİN ÖĞELERİ TABLO DÜZENİ)	
İNDEKS	Seçenekler: 1 ~ 99 arası bir değer
Nutrient Name	Besin Öğesi Adı
Daily Value	Günlük Değer (Sayısal: XXXX,XX formatında)
Nutrient Unit	

NUTRIENT FACTS EDIT (BESİN ÖĞESİNİN DÜZENLENMESİ)	
PLU	Ürünün PLU kodu (1~6 hane)
Depict	Tasvir
Serving Size	Hizmet Boyutu
Serving Per	Hizmet periyodu
İndeks	Seçenekler: 1 ~ 99 arası bir değer
KAYDET	Girilen Bilgilerin Kayıt Edilmesi

PLU KODU YAZ / PRINT PLU LFCODE	
PLU KODU BAŞLANGIÇ	Yazdırılacak ilk PLU kodu (1 ~ 6 hane)
PLU KODU BİTİŞ	Yazdırılacak son PLU kodu (1 ~ 6 hane)

11.2.3 RAPOR Seçenekleri Listesi

TEZGAHTAR RAPORU / PROMETER REPORT	
No	Raporu yazdırılacak tezgah tar kodu (1 ~ 8 hane)

X GRUP RAPORU / X GROUP REPORT	
X Raporu Yazdırılır.	

Z GRUP RAPORU / Z GROUP REPORT	
Z Raporu Yazdırılır.	

PLU RAPORU SİLME / CLEAR PLU REPORT

PLU Raporları Silinir

RAPOR MODU / STAT. MODE

Seçenekler: Evet ve Hayır

ARA TOPLAM YAZDIR / PRN SUBTOT

Ara toplamlar yazdırılır.

TÜM PLU RAPORLARINI YAZDIR / PRN ALL STST. PLU

Tüm PLU ların raporu yazdırılır.

RAPORLARI TEMİZLE / CLEAR STAT.

Kayıtlı tüm PLU raporları silinir.

X DEPT. RAPORU / X DEPT. REPORT

X raporlarını Departman bazında yazdırır.

Z DEPT. RAPORU / Z DEPT. REPORT

Z raporlarını Departman bazında yazdırır.

12. Sorun Giderme

Aşağıdaki bazı yaşanan sorunlar ve çözümleri bulunmaktadır.

12.1 Terazi Çalışmıyor

Aşağıdaki bazı yaşanan sorunlar ve çözümleri bulunmaktadır.

Problem-1

Güç açırken ses yok, ekran yok ancak arka plan ışığı var.

Neden

Elektrik fişinin takılması ve sökülmesinden kaynaklanan elektrik ısıması, ana panoda ROM programını yok edebilir.

Çözüm

Ana kartı değiştirin, sıra numarasını sıfırlayın ve tüm kayıtları indirin.

Problem-2

Güç açırken ses gelmiyor ve 'GÜNCELLEME' mesajı görüntüleniyor.

Neden

Elektrik fişinin takılması ve sökülmesinden kaynaklanan elektrik ısıması, ana panoda ROM programını yok edebilir.

Çözüm

Bilgileri teraziye tekrar yükleyin.

Problem-3

Buzzer sürekli ses çıkartıyor ve görüntüleme karakterleri sızır.

Neden

Elektrik fişinin takılması ve sökülmesinden kaynaklanan elektrik ısıması, ana panoda ROM programını yok edebilir.

Çözüm

Ana kartı değiştirin, sıra numarasını sıfırlayın ve tüm kayıtları indirin.

12.2 Yazdırma Hakkında

Aşağıdaki bazı yaşanan sorunlar ve çözümleri bulunmaktadır.

Problem-1

Kağıt konumu normal ancak yazdırılan etiket boş

Neden

Kağıt tipi yanlış. Baskı yapılması gereken etiket tipi, PC'den indirilen ölçekle uyumlu olmalıdır

Çözüm

- Terazı üzerinden kağıt ve etiket tipini düzeltin.
- Link66 programı ile etiket tasarımını tekrar yükleyin.

Problem-2

Etiket yarım çıkıyor.

Neden

Kağıt sensörü hatalı, Yazıcı geri fotoelektrik grubu yanlış yönde veya toz kaplı, fotoelektrik devresi arızalı.

Çözüm

- Terazı üzerinden kağıt ve etiket tipini düzeltin.
- Arkadaki fotoelektrik grubun gradyanı mı yoksa toz kaplı mı olduğunu kontrol edin.

Problem-3

Etiket çıkıyor fakat yazılar silik.

Neden

Termal Yazıcı kafası tam oturmamış olabilir, kirlenmiş olabilir, veya arızalanmış olabilir.

Çözüm

- Termal yazıcı kafasının konumunu kontrol edin.
- Termal yazıcı kafasının yumuşak ve nemli bir bez temizleyin.
- Termal yazıcı kafasını değiştirin.

12.3 Klavye/Tuş takımı Hakkında

Aşağıdaki bazı yaşanan sorunlar ve çözümleri bulunmaktadır.

Problem-1

Ekran normal, ancak klavye sürekli olarak ses çıkarıyor.

Neden

Klavyede kısa devre oluşmuş olabilir.

Çözüm

- Klavyeyi değiştirin.

Problem-2

Klavyeden ses çıkmıyor.

Neden

Klavyenin bağlantısında problem var.

Çözüm

- Klavyeyi değiştirin.

12.4 Tartım Hakkında

Aşağıdaki bazı yaşanan sorunlar ve çözümleri bulunmaktadır.

Problem-1

Doğru tartım yapmıyor.

Neden

Terazi zemine tam oturmamıştır yada kefe tam oturmamıştır, aşırı yükleme nedeniyle sensör arızalanmıştır.

Çözüm

- Terazinin zemine tam oturduğuna emin olun, kefeyi tam yerleştirin. Sorun çözülmez ise sensör ve boardu değiştirin.

Problem-2

Sıfır durumu kararlı değil.

Neden

Ortamda titreşim veya rüzgar mevcut. Terazi nemden etkilenir.

Çözüm

- Titreşimi veya rüzgarın etkilemesini giderin. Sorun çözülmez ise sensör ve boardu değiştirin.

Problem-3

Terazi tartım yapmıyor.

Neden

Terazinin ana kartı veya sensörleri arızalı.

Çözüm

- Ana kartı ve sensörü değiştirin.

12.5 İletişim Hakkında

Aşağıdaki bazı yaşanan sorunlar ve çözümleri bulunmaktadır.

Problem-1

Terazi ile iletişim kurulamıyor.

Neden

İletişim ayarları hatalı, terazi ağ kablosu doğru takılmadı.

Çözüm

- İletişim ayarlarını düzeltin. Ağ kablosunu kontrol edin. Sorun çözülmez ise ROM u veya ana kartı değiştirin.

12.6 İletişim Hakkında

Aşağıdaki bazı yaşanan sorunlar ve çözümleri bulunmaktadır.

Problem-1

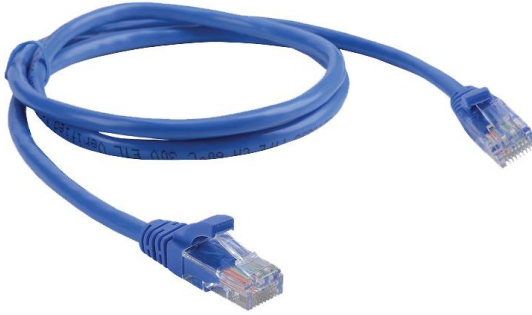
Ekran tüm karakterleri veya bazı karakterleri göstermiyor.

Neden

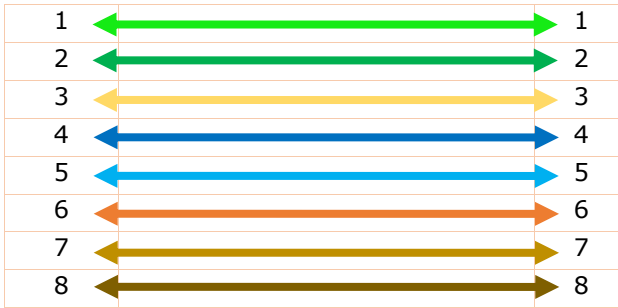
LCD ekran düzgün kurulmamış veya LCD ekran arızalı.

Çözüm

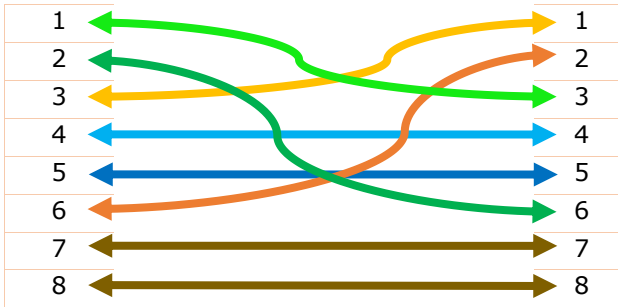
- LCD ekranın kurulumunu tekrar yapın. Sorun çözülmez ise LCD ekranı değiştirin.

Ethernet Kablo Şemaları**13.1 Standart Kablo**

Standart kablo Aclas LS2 barkodlu terazisi ile Modem / Hub arasında kullanılan kablo tipidir.

**13.2 Cross (Çapraz) Kablo**

Cross (Çapraz) kablo Aclas LS2 barkodlu terazisi ile bilgisayarın direkt bağlantısında kullanılan kablo tipidir.



YETKİLİ SERVİS

Bilkur Bilgisayar San. Tic. Ltd. Şti.

Fulya Mah. Öztürk Sok.
Akabe Ticaret Merkezi No: 1B
34394 Mecidiyeköy-İstanbul

Tel : (0212) 275 73 04 (Pbx)
Fax : (0212) 275 15 82

Web : www.bilkur.com.tr
: www.bilkur.com
: www.barkodokuyucu.com
: www.barkodyazici.com

E-posta : bilkur@bilkur.com.tr

YEDEK PARÇA TEMİN SERVİSİ

Bilkur Bilgisayar San. Tic. Ltd. Şti.
Fulya Mah. Öztürk Sok.
Akabe Ticaret Merkezi No: 1B
34394 Mecidiyeköy-İstanbul

Tel : (0212) 275 73 04 (Pbx)
Fax : (0212) 275 15 82

Web : www.bilkur.com.tr
: www.bilkur.com
: www.barkodokuyucu.com
: www.barkodyazici.com

E-posta : bilkur@bilkur.com.tr

ÜRETİCİ

Xiamen Pinnacle Electrical Co., Ltd

North 4F, GuangXia Building,
Torch High-tech Zone,
361006 Xiamen-CHINA

Tel : +86-592-5710087
Fax : +86-592-5710029

Web : www.aclas.com

İTHALATÇI

Bilkur Bilgisayar San. Tic. Ltd. Şti.

Fulya Mah. Öztürk Sok.
Akabe Ticaret Merkezi No:1B
34394 Mecidiyeköy-İstanbul

Tel : (0212) 275 73 04 (Pbx)
Fax : (0212) 275 15 82

web : www.bilkur.com.tr
: www.bilkur.com
: www.barkodokuyucu.com
: www.barkodyazici.com

e-posta : bilkur@bilkur.com.tr