

# Verifone VX680 ECR EFT POS Özellikli Elektronik Yazarkasa

# Tanıtma ve Kullanma Kılavuzu



Cihazınızı kullanmadan önce bu rehberi dikkatlice okuyunuz ve ileride kullanabilmek için saklayınız.

## ÖNSÖZ

Öncelikle Verifone VX680 ECR model EFT POS özellikli yazarkasayı seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Bu kitapçıkta cihazınızın genel özelliklerinin ve kullanma talimatlarının yanında, yazarkasanızın özelliklerinden bütünüyle yararlanabilmeniz için programlama ve çalıştırma ile ilgili bölümler de yer almaktadır. Üretici firma, haber vermeksizin kullanma kılavuzunda değişiklik yapabilir.

Kullanma kılavuzunu yazarkasanızın tamamlayıcı bir parçası olarak düşününüz ve daima el altında bulundurunuz.

### İÇİNDEKİLER

## 1. GİRİŞ, UYARILAR, ÖNLEMLER VE BAKIM TALİMATLARI

#### 2. GÖRÜNÜM, KUTU İÇERİĞİ, CİHAZIN KURULMASI VE TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1 Cihazın Görünümü
2.2 Kutu İçeriği
2.3 Cihazın Kurulması

2.3.1 Batarya ve Adaptörün Bağlanması
2.3.2 Kağıt Rulonun Değiştirilmesi
2.3.3 SİM Kartın Takılması

2.4 Teknik Özellikler
2.5 Elektronik Kayıt Ünitesi (EKÜ)

2.5.1 Elektronik Kayıt Ünitesi (EKÜ)

#### 3. KULLANIM

3.1 Fiziksel Tuş Takımı Fonksiyonları
3.2 Akıllı Kart Okuma
3.3 Manyetik Kart Okuma
3.4 Temassız Kart Okuma
3.5 Basit Arıza Çözümleri
3.6 Şifreler

## 4. CİHAZ MENÜSÜ

4.1. Banka Menüsü
4.1.1 Sistem Bilgileri
4.1.2 Otomatik Kapanma Ayarı
4.1.3 Uyku Modu Ayarı
4.1.4 TSM Bağlantı Tipi
4.1.5 Pinpad Ayarları
4.1.6 Ağ Ayarları (Bağlantı Önceliği)
4.2 Ayarlar
4.2.1 Kasiyer İşlemleri
4.2.1.2 Kasiyer Programlama
4.2.2 Fiş Başlık Mesajı Programlama
4.2.3 Fiş Kapanış Mesajı Programlama
4.2.4 Şirket Bilgileri Programlama

4.2.5 KDV Programlama 4.2.6 Kısım Programlama 4.2.7 Grup (Ana Ürün) Programlama 4.2.8 Barkod Programlama 4.2.9 Döviz Programlama 4.2.10 Plu Programlama 4.2.11 Plu Fiyat Değiştir 4.2.12 Plu Stok İslemleri 4.2.13 Indirim Orani Programlama 4.2.14 Artırım Oranı Programlama 4.2.15 Ayarları Yazdırma 4.2.16 Admin (Yönetici) Şifre Değiştirme İşlemleri 4.2.17 Vergisiz Tahsilat Programlama 4.2.18 Komisyon KDV Orani Programlama 4.2.19 Z Yazdırma Saati Programlama 4.2.20 EKÜ Başlatma İşlemi 4.2.21 EKÜ Sonlandırma İşlemi 4.2.22 Cihaz Ayarları Menüsü 4.3 Satis Menüsü 4.3.1 Tuş Takımı Yerleşimi ve Tanımlar 4.3.2 Satış İşlemleri 4.3.2.1 Tek Ürün Satıs 4.3.2.2 Tekrarlı Satıs İslemleri 4.3.2.2.1 Tekrarlı Satıs 4.3.2.2.2 Tekrarlı Satıslarda Fiyat Değisimi 4.3.2.3 Katlı İslemlerde Satıs 4.3.2.4 Para Üstü 4.3.2.5 Satış ve Ürün İptal İşlemleri 4.3.2.5.1 Hata Düzeltme (Son İşlem İptali) 4.3.2.5.2 Önceki Satıs İslemlerinin İptali 4.3.2.5.3 Satış Fişi İptali 4.3.2.6 PLU ile Satış İşlemleri 4.3.2.6.1 Plu ile Satis İslemi 4.3.2.6.2 Programlanmış Plu Fiyatından Farklı Plu ile Satis İslemi 4.3.2.6.3 Programlanmış Plu Fiyatından Farklı Katlı Plu Satış İşlemi 4.3.2.7 Terazi Barkodu ile Satıs 4.3.2.8 İndirimli ve Artırımlı Satıslar

4.3.2.8.1 Yüzde İndirimli Satıs 4.3.2.8.2 Tutar İndirimli Satıs İslemi 4.3.2.8.3 Aratoplam Üzerinden Yüzde İndirimli Satıs 4.3.2.8.4 Yüzde Artırımlı Satıs 4.3.2.8.5 Aratoplam Üzerinden Yüzde Artırımlı Satıs 4.3.3 Ödeme İslemleri 4.3.3.1 Nakit ile Ödeme İslemi 4.3.3.2 Kredili Ödeme İslemi 4.3.3.3 Parçalı (Karma) Ödeme İşlemi 4.3.3.4 Döviz İle Ödeme İslemi 4.3.4 Bilgi Fişleri 4.3.4.1 Faturali 4.3.4.2 E-Fatura 4.3.4.3 E-Arsiv Fatura 4.3.4.4 Fatura Tahsilati 4.3.4.5 Yemek Fisi 4.3.4.6 Otopark Bilgi Fişi 4.3.4.7 Avans Fisi 4.4 Uvgulamalar 4.5 Yazarkasa Raporları 4.5.1 X Raporları 4.5.1.1 X Günlük Satış Raporu 4.5.1.2 X Plu Satis Raporu 4.5.1.3 X Plu Program Raporu 4.5.2 Z Raporları 4.5.2.1 Z Günlük Satıs Raporu 4.5.2.2 Z Plu Satış Raporu 4.5.3 Mali Hafıza Raporları 4.5.3.1 Z Detay Raporu 4.5.3.1.1 İki Tarih Arası 4.5.3.1.2 ki Z No Arası 4.5.3.2 Z Özet Raporu 4.5.3.2.1 İki Tarih Arası 4.5.3.2.2 ki Z No Arası 4.5.4 EKÜ Raporları 4.5.4.1 EKÜ Detav Raporu 4.5.4.2 EKÜ Z Detay Raporu 4.5.4.3 EKÜ Fiş Detay Raporu 4.5.4.3.1 Tarih / Saat Aralığı

4.5.4.3.2 Z No / Fiş No Aralığı
4.5.4.4 EKÜ Fiş Kopyası Yazdırma
4.5.4.4.1 Tek Fiş Kopyası
4.5.4.4.1.1 Tarih / Saat Aralığı
4.5.4.4.1.2 Tarih / Saat / Fiş No Aralığı
4.5.4.4.1.3 Z No / Fiş No Aralığı
4.5.4.4.2 Dönemsel Fiş Kopyası
4.5.4.4.2.1 Tarih / Saat Aralığı
4.5.4.4.2.2 Z No / Fiş No Aralığı
4.5.4.4.2.3 Z No / Saat Aralığı
4.6.1 Uçak Modu
4.6.2 Fiş Limiti Programlama
4.6.3. Yazıcı Koyuluk Değeri Ayarlama

#### 5. AKSESUARLAR

5.1 Dokunmatik Ekran Kalemi5.2 Z-Box5.3 Para Çekmecesi5.4 Harici Pinpad

#### 6. UYARI MESAJLARI VE AÇIKLAMALARI

#### 7. SERTİFİKASYONLAR & UYGUNLUK BEYANI

7.1 Uyarılar ve Sertifikasyonlar (Orijinal / İngilizce Versiyon)
7.2 VX680 ECR Uygunluk Beyanı (Orijinal / İngilizce Versiyon)
7.3 Uyarılar ve Sertifikasyonlar (Türkçe Versiyon)
7.4 VX680 ECR Uygunluk Beyanı (Türkçe Versiyon)

## 8. İTHALATÇI BİLGİSİ VE GARANTİ ŞARTLARI

## 1. GİRİŞ, UYARILAR, ÖNLEMLER VE BAKIM TALİMATLARI

## KULLANMA KILAVUZUNU MUTLAKA OKUYUNUZ

Cihazınızı en doğru ve verimli şekilde kullanmanız bizim için önemlidir. Bundan dolayı, cihazınızı kullanmadan önce kullanma kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.

Bu rehberde, yazarkasanın genel tanımlamalarının yanında, cihazın özelliklerinden bütünüyle yararlanabilmeniz için, programlama ve çalıştırma ile ilgili bölümler de yer almaktadır.

Aşağıdaki talimatları mutlaka okuyunuz ve gerekli önlemleri alınız. Bu kılavuzda yer alan talimatlara uyulmadığının tespiti halinde ürün garanti kapsamı dışında kalacaktır.

## **KULLANICIYA UYARILAR**

- Yazarkasanız arızalanıp servis çağırdığınızda gelen kişiden servis tanıtma kartını isteyiniz.
- Cihazınızı şebeke gerilimine bağladığınız yere başka hiçbir cihaz bağlamayınız. Mümkünse regülatör kullanınız.
- Yazarkasanızı açıp kapatmak için fiziksel klavye üzerindeki ilgili tuşları kullanınız (bakınız bölüm: "3. KULLANIM").
- Ürüne, kutusundan çıkan orjinal güç kaynağından başka bir güç kaynağı bağlamayınız.
- Bu bir A sınıfı cihazdır. Ev ve benzeri yerlerde bu cihaz, radyo girişimine neden olabilir. Bu nedenle kullanıcının ihtiyaç gösteren önlemleri alması gereklidir.
- Yazarkasanızı, sadece temiz, yumuşak ve tüylü olmayan bir bezle temizleyiniz. Alkol ya da solvent kökenli bir ürün kesinlikle kullanmayınız.

## GÜVENLİK VE ÇEVRE TALİMATLARI

Bu bölümde, cihazı kullanmadan önce ve kullanmaya başladıktan sonra, dikkat edilmesi gereken güvenlik önlemleri yer almaktadır. Kişisel yaralanma ya da maddi hasar tehlikelerini önlemeye yardımcı olacak güvenlik talimatlarını lütfen dikkatlice okuyunuz ve uygulamaya özen gösteriniz.

## Genel Güvenlik Önlemleri

- Yazarkasanızı satın aldığınızda, herhangi bir ayarı yapılmamış durumdadır ve kullanıma hazır değildir. Cihazın kullanıma hazır hâle gelmesi ve gerekli tüm ayarlarının yapılabilmesi için mutlaka "Yetkili Servis" çağırınız.
- Yetkili servis elemanları cihaza müdahale edebilmek için bir dizi eğitimden geçmiş ve kasa hakkında yeterli bilgiye sahip kişilerden oluşmaktadır.
- Kurulum ve tamir işlemleri her zaman "Yetkili Servis" tarafından yapılmalıdır. Yetkili olmayan kişiler tarafından yapılan işlemler nedeniyle doğabilecek zararlardan dolayı firmamız sorumlu tutulamaz.
- Cihazınızın ambalajı, küçük parça ve aksesuarları çocuklar için tehlikeli olabilir, lütfen çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız.

## Elektriksel Güvenlik Önlemleri

- Arızalı ürünü çalıştırmayınız ve yetkili servis çağırınız.
- Elektrik çarpma tehlikesi vardır!
- Kurulum, bakım, temizlik ve tamir işlemleri sırasında ürünün elektrik bağlantılarının (batarya ve fişi) olmadığından emin olunuz.
- Ürünü kullanmadığınız zaman, mutlaka fişini çekiniz.
- Ürünün elektrik şebekesi ile bağlantısını kesmek için, cihazın elektrik fişini prizden çekiniz.
- Cihaz ile verilen adaptör dışında bir adaptörü cihaza bağlamayınız.
- Ürünün içerisine herhangi bir katı veya sıvı cisim girmesi hâlinde, adaptör fişini prizden çekiniz, bataryasını sökünüz ve derhal ürünü yetkili servise kontrol ettiriniz.
- Fişe ıslak ellerle kesinlikle dokunmayınız!
- Fişi çekmek için lütfen kablosundan tutmayın, her zaman fişi tutarak çekiniz.
- Eğer bağlantı kablosu hasarlıysa tehlikeyi engellemek amacıyla yetkili servis ile irtibata geçilerek kablo değiştirilmelidir.
- Elektrik kablosunun üzerinde bükülme olmamasına özen gösteriniz.
- Ürünün, şebeke hattına bağlı olduğu prizin kolaylıkla erişilebilir olmasına dikkat ediniz. Elektrik fişi prize tam olarak yerleştirilmelidir. Uygun olmayan prizleri, ehliyetli bir elektrikçiye değiştirtiniz.
- Cihaz, ani voltaj yükselme ve düşmelerinin görüldüğü bölgelerde bir UPS'e (Kesintisiz Güç Kaynağı) bağlanmalıdır.
- Cihazı belirtilen elektriksel özelliklerine uygun olmayan bir şebeke hattına bağlamayınız.
- Elektrikli aletler çocuklar için tehlikelidir. Cihazı çocuklardan uzak tutunuz ve oynamalarına izin vermeyiniz.

## Ürün Güvenlik Önlemleri

- Yazarkasaların, her ne surette olursa olsun yetkili servis elemanları dışında herhangi biri tarafından mührünün açılması ve tamir benzeri işlemler yapılması ilgili kanun hükümlerince yasaklanmıştır. Cihazınızda karşılaştığınız herhangi sorun için yetkili servisi çağırınız.
- Islak elle cihazı kullanmayınız!
- Satış fişleri üzerindeki bilgiler direkt güneş ışığında, nemli ve sıcak ortamlarda solabilir. Müşterilerinizi, fişlerini muhafaza ederken direkt güneş ışığından korunmuş kapalı zarf içerisinde muhafaza etmeleri konusunda uyarınız.
- Cihazınızı su ve benzeri sıvı maddelerden koruyunuz.
- Cihazınızı bu tip maddeleri içeren herhangi bir cismin yanına koymayınız, yağmurlu ve nemli ortamlarda bırakmayınız.
- Cihazınızı herhangi bir ısı kaynağının yanına koymayınız.
- Cihazın içerisine herhangi bir metal parça düşürmemeye özen gösteriniz. Cihazın içerisine herhangi bir metal parça düşmesi durumunda, cihazı kapatınız, adaptör fişini prizden çekiniz, bataryasını sökünüz ve derhal ürünü yetkili servise kontrol ettiriniz.

## TÜKETİCİNİN YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VE ÜRÜN TEMİZLİĞİ

Yazarkasanızı, sadece temiz, yumuşak ve tüylü olmayan bir bezle temizleyiniz. Alkol ya da solvent içeren maddeler (benzin, tiner vb.) maddeler kesinlikle kullanmayınız.

## KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

Yazarkasanızın herhangi bir uyarı mesajı (bakınız bölüm: "6. UYARI MESAJLARI VE AÇIKLAMALARI") vermesi durumunda, ilgili hata mesajı için belirtilen işlemi uygulayınız. Sorunun çözülmemesi durumunda yetkili servisi çağırınız.

## KULLANIM SIRASINDA İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINA TEHLİKELİ VEYA ZARARLI OLABİLECEK DURUMLAR İÇİN UYARILAR

Güvenliğiniz için bu cihaz uluslararası güvenlik standartlarına uygun olarak dizayn edilmiş ve üretilmiştir. Ancak her elektrikli cihaz gibi en iyi sonuçları almak ve en fazla güvenliği sağlamak için dikkatli olmak gerekmektedir. Bu nedenle kendi güvenliğiniz için lütfen aşağıdakileri okuyunuz. Aşağıdaki bilgiler genel bilgilerdir ve size VX680 ECR kullanımı hakkında yardımcı olmak için yazılmıştır. Bu bilgilerden bazıları kullandığınız diğer elektronik ürünler için de geçerli olabilir.

#### Bunları yapınız;

- Tozlu ortamlardan ve sıvı temasından koruyunuz. Cihazı kullanmadan önce talimatları okuyunuz.
- Tüm bağlantılarının düzgün bir şekilde yapıldığından ve üretici talimatlarına uygun olduğundan emin olun.
- Kurma, çalıştırma ve güvenlik ile ilgili herhangi bir çekinceniz varsa satıcınıza başvurun.

## TAŞIMA VE NAKLİYE SIRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

Yazarkasayı orijinal kutusu içerisinde taşıyınız. Yazarkasanızın taşınma ihtimaline karşı orijinal kutusunu saklayınız.

## ÜRÜN ÇEVRESEL BEKLENTİLERİ

Ürünlerimiz Ortak Kriterler Sertifikasyonu çerçevesinde hazırlanan teslim dokümantasyonuna uygun olarak hazırlanmakta, sevk edilmekte ve müşteriye teslim edilmektedir. Bu kapsamda, cihazlarımız, adaptörleri ile birlikte ambalajlanıp, üzerinde sicil numarası yazılı fatura ile müşteriye teslim edilmektedir. Cihazlarımız sadece yetkili servis personeli tarafından, gerekli ayarlar yapıldıktan sonra mali hâle alınabilir. Yetkili Servis kurulum ve eğitim işlemlerinden önce cihazı kurmaya veya herhangi bir işlem yapmamaya özen gösteriniz.

## 2. GÖRÜNÜM, KUTU İÇERİĞİ, CİHAZIN KURULMASI VE TEKNİK ÖZELLİKLER

## 2.1 Cihazın Görünümü

Cihazın farklı açılardan görünümü aşağıdaki gibidir.





## 2.2 Kutu İçeriği

Yazarkasanızın karton kutusundan aşağıdakilerin çıktığından emin olunuz:



- 1. VX680 ECR Yazarkasa cihazı
- 2. 1 adet harici batarya
- 3. 1 adet adaptör ve priz kablosu
- 4. 1 adet kağıt rulo
- 5. 1 adet dokunmatik ekran kalemi
- 6. Tanıtma ve Kullanma Kılavuzu

## 2.3 Cihazın Kurulması

### 2.3.1 Batarya ve Adaptörün Bağlanması

Cihazın bataryasını aşağıdaki şekilde yuvasına oturtunuz.



Cihazın bataryasını gerektiğinde aşağıdaki gibi çıkarabilirsiniz:



Güç adaptörünün cihaza bağlantısı aşağıdaki gibidir:



## 2.3.2 Kağıt Rulonun Değiştirilmesi

1. Kağıt rulosunun kapağını açmak için terminalin alt kısmında bulunan mandalı nazikçe çekiniz ve yazıcı kapağını yukarı ve arkaya doğru kaldırınız.



2. Kağıt rulosunun herhangi bir kısmını çıkartarak yukarı çekiniz.

3. Terminal ters çevrildiğinde kağıt rulosunu alttan besleyecek şekilde hizalayarak ruloyu terminalin üzerine denk getirmelisiniz. Kullandığınız kağıdın rulo çapının 40 mm olduğundan emin olunuz.



4. Rulo kağıt üzerinde yapışkan kağıt kalmayacak şekilde yukarı doğru çekiniz.

5. Yazıcının kapağını nazikçe kapatarak kapağın yerleşme sesini duyduğunuzdan emin olunuz. Kağıt rulosunun ucundan çekerek küçük bir miktarının dışarı çıkmasını sağlayınız.



6. Yazıcının plastik tırtıklı ucu yardımıyla rulonun dışarda kalan kısmını yırtınız.

## KAĞIT RULOSUNUN ÖZELLİKLERİ

Kağıt: Beyaz, TermalRulo Genişliği: 57 mmRulo İç Çapı: 12 mmRulo Çapı: 40 mm

**UYARI !!! :** Yazarkasanız ile sevk edilen termal kağıtlar TSE onaylıdır. Depolama şartlarına uyulduğunda saklama süresi 7 yıldır.

TSE onaylı termal kağıt kullanmaya özen gösteriniz. Termal kağıtları serin, kuru ve karanlık ortamlarda muhafaza ediniz.

## 2.3.3 SİM Kartın Takılması

Cihazın bataryasını aşağıdaki şekilde çıkarınız:



SİM kartı resimde gösterildiği şekilde yuvasına yerleştirip bataryayı tekrar takınız:





## 2.4 Teknik Özellikler

Verifone VX680 ECR EFT POS – YAZARKASA TEKNİK ÖZELLİKLERİ		
İŞLEMCİ	400 MHz ARM11 32-bit RISC processor	
BELLEK	192 MB (128 MB Flash, 64 MB SDRAM)	
MALİ BELLEK	16 MB	
ELEKTRONİK KAYIT ÜNİTESİ	Min. 1.2 Milyon Satır / PLU: 10.000	
EKRAN	3.5" renkli QVGA resistif dokunmatik ekran	
MÜŞTERİ EKRANI	90X16 çözünürlükte tek satır grafik müşteri ekranı	
İŞLETİM SİSTEMİ	VX EVO	
İLETİŞİM	GPRS [850/900/1800/1900 Mhz GSM/GPRS] / Harici Ethernet [10/100Mbit] iletişim	
BAĞLANTI	RS-232, USB Host, USB slave ve entegre şarj özel- likli multi-port konnektör	
YAZICI	18 lps / 40 mm rulo kağıt	
KART OKUYUCULAR	Triple track çift yönlü MSR / Akıllı Kart	
TEMASSIZ	ISO14443 A&B / MiFare / ISO18092 standardında / EMVCo L1 ve L2 sertifikasyonu / NFC / temassız işlemi destekler	
DİĞER ÖZELLİKLER	Barkod okuyucu, Harici bağlantı kutusu Z-Box (Ether- net, USB host, RS-232 ve mini-HDMI)	
GÜVENLİK	PCI PTS 3.X onaylı	
GÜÇ	Güç paketi çıkış gereksinimleri: 12 VDC, 1A/ Güç Kaynağı giriş gereksinimleri: 100-240 VAC, 50/60 Hz.	
ÇEVRESEL DEĞERLER	0° ila 50° C (32° to 122° F) Çalışma sıcaklığı / -20° to 60° C (-4° to 140° F) Saklama sıcaklığı / 5% - 85% bağıl nem, yoğuşmaz.	

## 2.5 Elektronik Kayıt Ünitesi (EKÜ)

Elektronik kayıt ünitesi, yazarkasada yapılan tüm işlemlerin bir kopyasını elektronik olarak saklayan bir hafızadır. Yazarkasanız, bu ünite olmadan çalışmaz. Ancak ünite dolduğunda, "2.5.1 Elektronik Kayıt Ünitesi (EKÜ) Değiştirme" bölümünde anlatıldığı gibi, yenisi ile değiştirmelisiniz. Elektronik kayıt ünitesinin kapasitesi dolmaya yaklaştığında yazarkasa bir takım uyarı mesajları (bakınız bölüm: "6. UYARI MESAJLARI VE AÇIKLAMALARI) ile kullanıcıyı bilgilendirecektir, bu durumla karşılaştığınız takdirde yeni EKÜ temini için lütfen çağrı merkezimizle iletişime geçiniz. Elektronik kayıt ünitesi dolduğunda yenisiyle değiştirilmeden EKÜ işlemleri haricinde yazarkasa üzerinde hiçbir işlem yapılamaz. Elektronik kayıt ünitesi, arka panel üzerindeki elektronik kayıt ünitesi girişinden yuvasına yerleştirilir.

## 2.5.1 Elektronik Kayıt Ünitesi (EKÜ) Değiştirme

- Ana menüden "Yazarkasa Raporları" bölümüne giriniz. Ekranda açılan şifre ekranına yönetici şifresini (fabrika çıkış şifresi "1234" olarak ayarlanmıştır) giriniz ve giriş tuşuna basınız.
- Z günlük satış raporu (bakınız bölüm: "4.5.2.1 Z Günlük Satış Raporu") alınız.
- Ana menüde bulunan "AYARLAR" menüsüne giriş yapınız.
- "AYARLAR" menüsünün içerisinde bulunan "EKÜ Sonlandır" üzerine geliniz ve giriş tuşuna basınız.
- Ekranda açılan şifre ekranına yönetici şifresini (fabrika çıkış şifresi "1234" olarak ayarlanmıştır) giriniz ve giriş tuşuna basınız.
- Yazarkasa EKÜ sonlandırıldığına dair bilgi fişi bastıracaktır.
- Cihazı kapatıp eski (dolu) EKÜ'yü çıkarıp, yeni EKÜ'yü takınız.
- Cihaz açıldığında ana menüde bulunan "AYARLAR" menüsüne giriş yapınız.
- "AYARLAR" menüsünün içerisinde bulunan "EKÜ Başlat"

seçeneğine geliniz ve giriş tuşuna basınız.

- Ekranda açılan şifre ekranına yönetici şifresini (fabrika çıkış şifresi "1234" olarak ayarlanmıştır) giriniz ve giriş tuşuna basınız.
- Yazarkasa EKÜ başladığına dair bilgi fişi bastıracaktır.

#### 3. KULLANIM

### 3.1 Fiziksel Tuş Takımı Fonksiyonları



#### 3.2 Akıllı Kart Okuma

Kredi kartı, çipin olduğu taraftan terminalin içine girecek ve yukarıda kalacak şekilde resimde gösterildiği gibi takılmalıdır.



#### 3.3 Manyetik Kart Okuma

Resimde görüldüğü gibi kartın manyetik şeridi cihazın okuyucusundan geçecek şekilde kartı okutunuz



#### 3.4 Temassız Kart Okuma

Temassız bir kart ile işlem başlatmak için kartı terminalin ekranı üzerinde (1 cm yukarısında) tutunuz ve işlem tamamlanana kadar kartı ekran üzerinde tutmaya devam ediniz.



## 3.5 Basit Arıza Çözümleri

- Cihaz çalışmıyor ise;
  - a. Cihaz bataryasının takılı olduğundan emin olunuz.
  - b. Cihaz adaptörünün elektrik bağlantısını kontrol ediniz.
- İnternet bağlantısı sağlanamıyorsa;
  - a. GPRS bağlantısı sağlanamıyorsa:
    - i. SİM kartın yuvasına takılı olduğundan emin olunuz.
    - ii. SİM kart yuvasına doğru takıldığından emin olunuz.
  - b. (Z-Box üzerinden) Ethernet bağlantısı kullanılıyorsa:
    - i. Ethernet kablosunun Z-Box'a takıldığından emin olunuz.
    - ii. Ethernet kablosunun diğer ucunun modeme takılı olduğundan emin olunuz.
    - iii. Modeminizin açık ve internete bağlı olduğundan emin olunuz.

- a. Yazıcı kapağının kapandığından emin olunuz.
- b. Kağıt rulosunun doğru bir şekilde konulduğundan emin olunuz.
- c. Kullandığınız kağıdın termal yazıcı uyumlu olduğundan emin olunuz.
- Kart okunamıyorsa;
  - İşlemi manyetik okuyucudan yapıyorsanız, kartın manyetik şeridinin zarar görmediğinden ve kartı doğru şekilde sürdüğünüzden emin olunuz.
  - b. İşlemi akıllı kart okuyucudan (çip okuyucu) yapıyorsanız, kartı yuvaya doğru şekilde taktığınızdan ve çipinin zarar görmediğinden emin olunuz. Ayrıca işlem sonlanmadan kartı okuyucudan çıkarmayınız.
  - c. Temassız işlemlerde kartı cihazın ekranına yeterince yaklaştırdığınızdan emin olunuz.

## 3.6 Şifreler

Yazarkasanın menülerine girebilmek için öncelikle gerekli şifrelerin girilmesi gerekmektedir.

Satış - Yazarkasa Raporları - Ayarlar konumlarına giriş şifreleri ortaktır. Bu şifre fabrika çıkışı "1234" olarak ayarlanmıştır ve yazarkasanın "AYARLAR" bölümünden değiştirilebilir.

Servis Modu konumuna, sadece yetkili servislerin girme izni vardır ve ancak yetki servis şifresi ile bu konuma erişmek mümkün olabilir.

Uygulamalar ve Banka Menüsü konumlarına giriş şifreleri ortaktır. Bu şifre fabrika çıkışı "1234" olarak ayarlanmıştır ve yazarkasanın "AYARLAR" bölümünden değiştirilebilir.

## Örneğin; Yazarkasadan Z Günlük Satış Raporu alabilmek için:

 Yazarkasanın ana menü ekranı üzerindeki Yazarkasa Raporlar Menüsü'ne giriş yapınız.

- Karşınıza çıkan kasiyer seçimi ekranında kasiyer seçimi yapınız.
- Karşınıza çıkan şifre ekranında "LÜTFEN KASİYER ŞİFRESİNİ GİRİNİZ" yazacaktır. Nümerik tuşları kullanarak KASİYER ŞİFRESİNİ giriniz ve "GİRİŞ" butonunu tıklayınız.
- Karşınıza çıkan şifre ekranında "LÜTFEN YÖNETİCİ ŞİFRESİNİ GİRİNİZ" yazacaktır. Nümerik tuşları kullanarak yönetici şifresini giriniz ve "GİRİŞ" butonunu tıklayınız.
- Karşınıza KASA RAPORLARI MENÜSÜ çıkacaktır.
- Burada Z RAPORU MENÜSÜNE giriş yapınız.
- Açılan ekranda Z GÜNLÜK SATIŞ RAPORU seçilerek Z raporunu yazdırmış olacaksınız.

## 4. CİHAZ MENÜSÜ

Dokunmatik tuş takımı ekranı cihaz çalıştırıldığında görülecektir. ANA MENÜ ekranı aşağıdaki gibidir. Girmek istediğiniz bölümün üzerine gelerek dokununuz.



#### 4.1 Banka Menüsü

Bankaya özel ayarların ve satış harici işlemlerin yapılmış olduğu menüdür. Kredi kartı uygulamaları, taksit, puan vb. işlemler bu menüden yapılmaktadır. Banka menüsü içerisinde yönetici menü altından yapılabilen temel işlemler ve açıklamaları aşağıdaki gibidir.

## 4.1.1 Sistem Bilgileri

Bu menü altından yapılan tüm işlemlerin çıktısı fiş yazıcısından alınmaktadır.

a. Versiyon Bilgileri (VX680 ECR yazılım versiyon bilgilerinin yazdırıldığı menüdür)

b. Terminal Bilgileri

c. Ağ Bilgileri (VX680 ECR bağlantı ile bilgileri ağ bilgileri seçilerek yazdırılır)

d. Uzaktan Yükleme Bilgileri

e. TSM IP/Port Bilgileri (VX680 ECR üzerinde tanımlı TSM ip ve port bilgileri yazdırılır)

f. Hepsi (Menü içerisinde yer alan versiyon, terminal, ağ bilgileri, uzaktan yükleme bilgileri ve tsm ip/port bilgileri tek seferde yazdırılır)

## 4.1.2 Otomatik Kapanma Ayarı

Cihaz üzerinde herhangi bir işlem belirtilen süre dolduğunda kapanması istenirse "Otomatik Kapanma Ayarı" menüsüne girilir. Bu süre minimum 5 dakika maksimum 60 dakika olarak ayarlanabilir.

## 4.1.3 Uyku Modu Ayarı

Uyku modu bir güç tasarruf durumudur. Çalışmaya yeniden başlamak istediğinizde VX680 ECR'ın tam güçte çalışmaya hızlı bir şekilde devam etmesini sağlar. Bu süre minimum 10 saniye maksimum 12 dakika olarak ayarlanabilir.

## 4.1.4 TSM Bağlantı Tipi

VX680 ECR ile TSM arasındaki haberleşme port tercihi bu menüden yapılır. (Ethernet haberleşme portu Z-Box bağlantısıyla gelmektedir.)

## 4.1.5 Pinpad Ayarları

VX680 ECR cihaza Z-Box üzerinden pinpad (bakınız bölüm: "5.4 Harici Pinpad") bağlanabilmektedir. Pinpad ile ilgili kurulum vb. ayarlar bu menüden yapılır.

## 4.1.6 Ağ Ayarları (Bağlantı Önceliği):

VX680 ECR üzerinde Ethernet ve GPRS portu aynı anda aktif olarak çalışabilmektedir. VX680 Ethernet bağlantısında sorun olması durumunda otomatik olarak GPRS bağlantısına, GPRS portunda sorun olduğunda otomatik olarak Ethernet bağlantısına geçer. İki bağlantı şeklinde de herhangi bir problem yaşanmaması durumunda aktif olarak kullanılacak bağlantı seçimi bu menüden yapılır.

## 4.2 Ayarlar

Yazar kasanın kullanımıyla ilgili programlamaların yapıldığı bölümdür. Bazı programlama fonksiyonlarını kullanabilmek için önceden Z raporun alınmış olması gerekmektedir.

- Ayarlar moduna önce kasiyer seçimi sonrasında kasiyer şifresi girilmelidir.
- Ayarlar moduna yönetici şifresi ile giriş yapılabilir. (Yöneticinin fabrika çıkış şifresi "1234")
- Ayarlar modunda istenen fonksiyona dokunarak ya da tuşlarını kullanarak ulaşılabilir.

Kasiyer İşlemleri	Fiş Başlık Mesajı
Fiş Kapanış Mesajı	Şirket Bilgileri
KDV Programlama	Kısım Programlama
Grup Programlama	Barkod Programlama
Döviz Programlama	PLU Programlama
PLU Fiyat Değiştir	PLU Stok İşlemleri
İndirim Oranı	Artırım Oranı
Ayarları Yazdır	Admin Şifre Değiştir
EKÜ Başlat	EKÜ Sonlandır
Z Yazdırma Saati	Kısım Silme
PLU Silme	
Cihaz Ayarları	
Vergisiz Tahsilat	Komisyon KDV Oranı

## 4.2.1 Kasiyer İşlemleri

Hangi konumda olunursa olunsun, eğer kasiyer seçimi yapılmamışsa, yazarkasada satış işlemi yapılamaz. Yazarkasa ilk açıldığında ve her satış moduna girişte kasiyer seçimi yapılmalıdır.

## 4.2.1.1 Kasiyer Seçimi

1- Cihaz açıldıktan sonra herhangi bir kasiyer girişi yapılmamışsa tüm modlara girişte karşımıza aşağıdaki Kasiyer Seçim Ekranı çıkacaktır. Satış Ekranına her girişinizde karşınıza Kasiyer Seçim Ekranı çıkacak ve kasiyer girişi yapmanız istenecektir.

KASİYER 1	KASİYER 2
KASİYER 3	KASİYER 4

2- Dokunmatik ekran üzerinden ilgili kasiyeri tıklayınız.

3- Karşınıza çıkan şifre ekranında "KASİYER ŞİFRESİ" yazacaktır. Nümerik tuşları kullanarak kasiyer şifresini giriniz ve "GİRİŞ" butonunu tıklayınız.

NOT: Cihaz ilk alındığında yazarkasa içerisinde tanımlı kasiyer yoktur. Yetkili servisiniz yazarkasanızı mali hâle alırken, yazarkasaya kasiyer ismini ve şifresini tanımlar. (Yetkili servise kasiyer şifresini sormayı unutmayınız)

Yazarkasaya maksimum 4 adet kasiyer tanımlanabilir. Kasiyer ayarları "Kasiyer Programlama Menüsü"nden değiştirilebilir.

### 4.2.1.2 Kasiyer Programlama

- Programlamak istediğiniz kasiyeri seçiniz ve "GİRİŞ" tuşuna basınız.
- Aşağıdaki adımlar izlenerek kasiyer programlama yapılır ve işlem sonucunda cihazdan bilgilendirme slibi çıkacaktır.

KAS	IYER İSMİ GIRİNİZ	ÖRNEK		
Kaai			****	
basi	nız.		Giriş	
YEN	İ ŞİFREYİ GIRİNİZ			
Kasiyere atamak istediğiniz yeni şifreyi giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.		****		
		Giriş		
YENİ ŞİFREYİ TEKRAR GİRİNİZ				
		****		
tekra	tekrar giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.		Giriş	

### 4.2.2 Fiş Başlık Mesajı Programlama

- Fiş Başlık Mesajı yazmak ya da değiştirmek için öncelikle Z Raporu alınması gerekmektedir.
- Bir satıra 42 karakter girilebilmektedir.
- Cihazınızda programlanabilir 8 satır bulunmaktadır.

SATIR 1	SATIR 2
SATIR 3	SATIR 4
SATIR 5	SATIR 6
SATIR 7	SATIR 8

 Fiş Başlık Mesajı yazmak ya da değiştirmek için aşağıdaki adımlar izlenir;

SATIR 1 MESAJINI GİRİNİZ	ÖRNEK
Satır bilgisini giriniz ve GİRİŞ tuşuna	Panaroma Verifone
basınız.	<b>Giriş</b>

## 4.2.3 Fiş Kapanış Mesajı Programlama

- Cihazınızda programlanabilir 2 satır bulunmaktadır.
- Her satıra 42 karakter girilebilmektedir.
- Fiş Kapanış Mesajı yazmak ya da değiştirmek için aşağıdaki adımlar izlenir;

SATIR 1	SATIR 2	
Satır 1 mesajını giriniz	ÖRNEK	
Satır bilgisini giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	Panaroma Verifone Giriș	

### 4.2.4 Şirket Bilgileri Programlama

- Bu menü altından, firmanıza ait Web ve Mersis Adresinizi girebilirsiniz.
- Şirket Bilgilerini girmek için aşağıdaki adımlar izlenir;

WEB ADRESINI GIRINIZ	ÖRNEK
Web adresini giriniz ve GİRİŞ tuşuna	www.pbt.com.tr
basınız.	Giriş
MERSIS NO. GIRINIZ	
Mersis No. giriniz ve GİRİŞ tuşuna	1234567890123456
basınız.	Giriş

### 4.2.5 KDV Programlama

- KDV programlamak ya da değiştirmek için öncelikle Z Raporu alınması gerekmektedir.
- Cihazınızda programlanabilir 8 adet KDV bulunmaktadır.

KDV 1 (%0)	KDV 2 (%1)
KDV 3 (%8)	KDV 4 (%18)
KDV 5 (%23)	KDV 6
KDV 7	KDV 8

 KDV, ilgili KDV oranı seçildikten sonra aşağıdaki gibi programlanır.

KDV 1 (%0) ORANI GİRİNİZ	ÖRNEK
	8
basınız.	Giriş

### 4.2.6 Kısım Programlama

- KISIM programlamak ya da değiştirmek için öncelikle Z Raporu alınması gerekmektedir.
- Cihazınızda programlanabilir 8 adet KISIM bulunmaktadır.

KISIM 1	KISIM 2
KISIM 3	KISIM 4
KISIM 5	KISIM 6
KISIM 7	KISIM 8

Kısım Bilgilerini girmek için aşağıdaki adımlar izlenir;

KDV GRUBUNU SEÇİNİZ	ÖRNEK
Çıkan ekrandan ilgili KDV grubunu seçiniz.	KDV 1 (%2)
KISIM 1 FİYAT LİMİT GİRİNİZ	
Kısım için programlamak istediğiniz	900,00
fiyat limitini giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	Giriş

KISIM 1 FİYATI GİRİNİZ	
Kısım için programlamak istediğiniz	1,25
fiyatı giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	<b>Giriş</b>
KISIM 1 İSMİNİ GİRİNİZ	
Kısım için programlamak istediğiniz	KISIM1
ismi giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	Giriş

## 4.2.7 Grup (Ana Ürün) programlama

- Kısımlara atanacak olan alt grup bilgileri programlanabilmektedir.
- Cihazınızda programlanabilir (0001-9999) adet alt grup vardır.
- Grup bilgilerini programlamak için aşağıdaki adımlar izlenir;

GRUP NO. GIRINIZ	ÖRNEK
Grup numarasını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	1 Giriş
ATANACAK KISIM	
Atanacak kısmı seçiniz	KISIM 1
GRUP İSMİNİ GİRİNİZ	
Programlamak istediğiniz grup ismini giriniz.	Hazır Gıda <b>Giriş</b>

## 4.2.8 Barkod Programlama

- Yazarkasanız mağaza içi barkodları da algılayabilir. Bunun için yazarkasanızı önceden programlamanız gerekmektedir. Mağaza içi kodlar (terazi etiketleri vb.) 20 ila 29 arası başlık kodları ile başlamalıdır. Bununla birlikte, farklı tipte barkod programlamak mümkündür. Barkod tipleri barkod tipi tablosundaki gibidir.
- Grup bilgilerini programlamak için aşağıdaki adımlar izlenir;

BARKOD BAŞLANGIÇI GİRİNİZ(2x)	ÖRNEK
Programlamak istediğiniz barkod başlangıç değerini giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	1 Giriş
BARKOD TİPİ GİRİNİZ (0-36)	
Programlamak istediğiniz barkod tipi değerini giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	19 <b>Giriş</b>

Tip	Başlık	Kodu	PLU Kodu	Miktar	Kontrol Hn.
0	2	Х	С	000000000	S
1	2	Х	С	00000000.0	S
2	2	Х	С	0000000.00	S
3	2	Х	С	000000.000	S
4	2	Х	CC	00000000	S
5	2	Х	CC	0000000.0	S
6	2	Х	CC	000000.00	S
7	2	Х	CC	00000.000	S
8	2	Х	CCC	0000000	S
9	2	Х	CCC	000000.0	S
10	2	Х	CCC	00000.00	S

11	2	Х	CCC	0000.000	S
12	2	Х	CCCC	000000	S
13	2	Х	CCCC	00000.0	S
14	2	Х	CCCC	0000.00	S
15	2	Х	CCCC	000.000	S
16	2	Х	CCCCC	00000	S
17	2	Х	00000	0000.0	S
18	2	Х	CCCCC	000.00	S
19	2	Х	00000	00.000	S
20	2	Х	CCCCCC	QQQQ	S
21	2	Х	CCCCCC	QQQ.Q	S
22	2	Х	000000	00.00	S
23	2	Х	00000	0.000	S
24	2	Х	000000	QQQ	S
25	2	Х	2222222	QQ.Q	S
26	2	Х	0000000	Q.QQ	S
27	2	Х	2222222	0.QQQ	S
28	2	Х	22222222	QQ	S
29	2	Х	22222222	Q.Q	S
30	2	Х	22222222	0.QQ	S
31	2	Х	22222222	0.0QQ	S
32	2	Х	222222222	Q	S
33	2	Х	222222222	0.Q	S
34	2	Х	222222222	0.0Q	S
35	2	Х	222222222	0.00Q	
36	2	Х	000000000000000000000000000000000000000		

## 4.2.9 Döviz Programlama

- Döviz programlamak ya da değiştirmek için öncelikle Z Raporu alınması gerekmektedir.
- Cihazınızda programlanabilir 6 adet DÖVİZ bulunmaktadır.

DÖVİZ 1	DÖVİZ 2
DÖVİZ 3	DÖVİZ 4
DÖVİZ 5	DÖVİZ 6

Döviz bilgilerini programlamak için aşağıdaki adımlar izlenir;

DÖVİZ SEÇİMİ YAPIN	ÖRNEK
Programlamak istediğiniz dövizi seçiniz.	DÖVİZ 1
DÖVİZ ADINI GİRİNİZ	·
Programlamak istediğiniz döviz adını	USD
giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	Giriş
DÖVİZ KURUNUZ GİRİNİZ	
Programlamak istediğiniz döviz	3,1234
kurunu giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	Giriş

## 4.2.10 PLU Programlama

- PLU programlamak ya da değiştirmek için öncelikle Z Raporu ve Z PLU raporu alınması gerekmektedir.
- Cihazınızda programlanabilir 10.000 adet PLU bulunmaktadır.

PLU ID GIRINIZ	ÖRNEK
Programlamak istediğiniz PLU numarasını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	1 Giriş
GRUP NO. GIRINIZ	
Atanacak olan alt grup numarasını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	1 Giriş
BARKOD GIRINIZ	
PLU'nun barkod numarasını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	1234567890123 Giriş
FİYAT GİRİNİZ	
PLU'nun fiyatını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	1,00 <b>Giriş</b>
STOK KONTROL DURUM SEÇİNİZ	
Evet ya da Hayır seçeneklerinden biriniz seçiniz. Eğer, Evet seçilirse stok miktarı girilmelidir.	EVET
	100
Stok miktarı giriniz.	Giriş
PLU İSMİNİ GİRİNİZ	
Programlamak istediğiniz PLU ismini giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	PLU1 Giriş

## 4.2.11 PLU Fiyat Değiştir

- Daha önceden programlanmış olan bir PLU'nun fiyatını değiştirmek için bu menü kullanılır.
- PLU fiyat değiştirme aşağıdaki gibi yapılır;



## 4.2.12 PLU Stok İşlemleri

- PLU'nun stoğunu artırmak veya eksiltmek için bu menü kullanılır.
- PLU Stok İşlemleri aşağıdaki gibi yapılır;

İŞLEM TÜRÜ SEÇİLİR	ÖRNEK
Stok ekleme veya çıkarma opsiyonlarından biri seçilir.	STOK EKLE
PLU ID GIRINIZ	
Programlamak istediğiniz PLU numarasını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	1 Giriş
STOK ADEDİ GİRİNİZ	
Eklenecek olan adedi giriniz.	200 Giriş

## 4.2.13 İndirim Oranı Programlama

- İndirim tuşunun kullanılacak değeri programlamak için bu menü kullanılır.
- İndirim oranı programlama işlemleri aşağıdaki gibi yapılır;

İNDİRİM ORANI GİRİNİZ	ÖRNEK
Programlamak istediğiniz indirim	10,00
oranını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	Giriş

#### 4.2.14 Artırım Oranı Programlama

- Artırım tuşunun kullanılacak değeri programlamak için bu menü kullanılır.
- Artırım oranı programlama işlemleri aşağıdaki gibi yapılır;

ARTIRIM ORANI GIRINIZ	ÖRNEK
Programlamak istediğiniz artırım	10,00
oranını giriniz ve GİRİŞ tuşuna basınız.	Giriş

#### 4.2.15 Ayarları Yazdırma

 Cihazda yapılmış olan programlamalara ait bilgileri yazdırmak için bu menü kullanılır.

### 4.2.16 Admin(Yönetici) Şifre Değiştirme İşlemleri

- Yönetici şifresini değiştirmek için bu menü kullanılır.
- Yönetici şifre değiştirme işlemleri aşağıdaki gibi yapılır;

ESKİ ŞİFREYİ GİRİNİZ	ÖRNEK
Mevcut yönetici şifrenizi ve GİRİŞ	****
tuşuna basınız.	Giriş
YENİ ŞİFREYİ GİRİNİZ	
Yeni yönetici şifrenizi giriniz ve GİRİŞ	****
tuşuna basınız.	Giriş
YENİ ŞİFREYİ TEKRAR GİRİNİZ	
Yeni yönetici şifrenizi tekrar giriniz ve	****
GİRİŞ tuşuna basınız.	Giriş

### 4.2.17 Vergisiz Tahsilat Programlama

Vergisiz Tahsilat tuşu bu menü içerisinden programlanır.

- 1. Açılan menü içerisinden tanımlanacak vergisiz tahsilat sırası seçilir "GİRİŞ" tuşuna basılır.
- 2. Vergisiz Tahsilat ismi giriniz alanına tanımlanacak isim girilir. Ardından "GİRİŞ" tuşuna basılır.
- 3. Açılan Vergisiz Tahsilat Fiyat ekranından fiyat tanımlanır ve "GİRİŞ" tuşuna basılır.

#### 4.2.18 Komisyon KDV Oranı Programlama

Komisyon tutarı kesilecek Tahsilat makbuzlarında, kesilecek tutarın KDV oranı bu menü içerisinden seçilir.

\*Açılan menü içerisinden komisyon oranı seçilir ve "GİRİŞ" tuşuna basılır.

### 4.2.19 Z Yazdırma Saati Programlama

Gün içerisinde VX680 ECR tarafından belirlenen bir zaman diliminde otomatik olarak Z raporu alınmak istenirse bu menü içerisinden programlanır.

\*Açılan menü içerisinde yazdırılacak saat belirlenerek "GİRİŞ" tuşuna basılır.

## 4.2.20 EKÜ Başlatma İşlemi

- Cihazınıza yeni takılan bir Elektronik Kayıt Ünitesini başlatmak için bu menü kullanılır.
- EKÜ başlatma ile alakalı adımlar, bu kılavuz içerisinde, bölüm 4.1'de anlatılmıştır.

## 4.2.21 EKÜ Sonlandırma İşlemi

- Cihazınızda takılı olan bir Elektronik Kayıt Ünitesini sonlandırmak için bu menü kullanılır.
- EKÜ sonlandırma işleminden sonra ekü değiştirme ile ilgili adımlar, bu kılavuz içerisinde, bölüm 2.5.1'de anlatılmıştır.

### 4.2.22 Cihaz Ayarları Menüsü

- Cihazınız ile alakalı kullanım ayarları bu menü ile yapılır.
- İlgili ayar seçilince, karşınıza çıkacak olan değerlerden birini seçerek ayarı tamamlayınız.

TUŞ SESİ AÇ/KAPAT	X/Z. BOŞ DEĞ. YAZ
OTO GÜN SONU AÇ/KAPAT	BARKOD OKUYUCU TİPİ
ÜRÜN BARKODU YAZDIR	TERAZİ AKTİF/PASİF

#### 4.3 Satış Menüsü

Normal satış işlemlerinin yapıldığı konumdur. Bu konumda yapılan her türlü satış işlemi, ilgili hafızaya kaydedilecektir. Satış alanına kasiyer seçimi ve kasiyere ait şifre ile giriş yapılır.

## Satış Ekranı Tuş Tanımları



- 1. Şebeke Durumu
- 2. Servis Sağlayıcı Bilgisi
- 3. Pil Durumu
- 4. Adet Bilgisi
- 5. Satışı Yapılan Kısım Adı (Programlanan)
- 6. Birim Fiyat
- 7. Kasiyer Bilgisi
- 8. Kısım Satışları
- 9. Ödeme Tuşları

### 4.3.1 Tuş Takımı Yerleşimi ve Tanımları

0-9	Satış fiyatı ya da miktarını, programlama bilgilerini girmek için kullanılır.
K1 K2 K6 K3 K7 K4 K8	Kısım tuşlarına programlama esnasında ayrı KDV oranları atanarak, satışların ilgili KDV grubundan yapılması için kullanılır. Ayrıca programlama esnasında her bir kısma sabit satış fiyatı girilip, direkt ürün satışı maksadıyla kullanılabilir. Bu tuşlardan bazıları (1-4 arasındakiler) direkt olarak kullanılabilir, bazıları ise (5-8) fonksiyon tuşu ile kullanılabilir. Örneğin; KISIM5, için sırasıyla [FONK] ve [KISIM1/KISIM5] tuşuna basmak gerekmektedir.
<b>Fiyat</b> Plu	Yazarkasa hafızasına kaydedilen ürünlerin satışlarının pratik olarak yapılabilmesi için kullanılır. Bu tuş, [FONK] tuşundan sonra kullanılırsa fiyat tuşu özelliği kullanılır. Bu durumda tanımlanmış PLU/KISIM fiyatından farklı fiyat girişi için kullanılır.
Bilgi Fişi Kağıt	Bilgi Fişi tuşu Bilgi fişleri kesilmesine imkân sunan tuştur. Cihaz üzerinden kesilebilecek bilgi fişlerinin bulunduğu menüyü açar.
<b>Restoran</b> Bilgi Fişi	Sadece restoran uygulaması yüklü cihazlarda görünür.
-% +%	Bu tuşa direkt basıldığında, yüzde indirim tuşu görevinde kullanılır. Ürün veya ara toplam tutarı üzerinden, yüzde indirim yapmak için kullanılır. Bunun yanında [FONK] tuşuna basıldıktan sonra bu tuşa basıldığında, yüzde artırım tuşu görevinde kullanılır. Ürün veya ara toplam tutarı üzerinden yüzde olarak artırım yapmak için kullanılır.

İptai Fiş iptal	Bu tuşa direkt olarak basıldığında, iptal tuşu görevinde kullanılır. Kısım veya PLU tuşlarından herhangi biri ile önceden yapılmış hatalı işlemin iptalinde kullanılır. Bu tuşa basılmadan önce [FONK] tuşuna basılmışsa, bu tuş fiş iptal tuşu görevinde kullanılır. Yapılmakta olan bir satış işleminden vazgeçilerek, fişin iptal edilmesi için kullanılır.
Ara toplam Çekmece	Satış sırasında ara toplam almak için kullanılır.
<b>X</b> -	- Tuşu, ürün fiyatı veya ara toplam üzerinden fiyat indirimi için kullanılır. X tuşu, katlı satışlarda kullanılacak katlı değer girişi için kullanılır.
Kredi Döviz	Kredili ödemeler için kullanılır. Bu tuş, [FONK] tuşundan sonra kullanılırsa, Döviz tuşu görevinde kullanılır. Dövizle ödemeler için kullanılır.
Nakit + -	Cihazda satış olmadan, direkt basılırsa KASA GİRİŞ fonksiyonu olarak kullanılır. Cihazda satış olmadan, FONK. Tuşuna basıldıktan sonra kullanılırsa, KASA ÇIKIŞ fonksiyonu olarak kullanılır.
•	Tuşların ikinci fonksiyonlarını kullanmak için kullanılır. Açıklamalarda [FONK] olarak ifade edilecektir.
5	Hata Düzelt fonksiyonu olarak kullanılır. Bir önceki işlemi silmek ve iptal etmek için kullanılır.
Nakit Diğer	Nakit Ödeme işlemi bu buton aracılığıyla yapılır. Fonksiyon tuşundan sonra kullanılırsa tanımlı Diğer ödemelerin yer aldığı Menüyü açar ve Diğer Ödeme tipleriyle ödeme sonlandırır.

Yemek	Cihaz üzerinde yüklü yemek kartı/fişi uygulaması varsa
Kartı	ilgili menüyü açar ve ödeme yapılmasını sağlar.
VERGISIZ	Cihaz üzerinde tanımlanmış bir vergisiz tahsilat çeşidi bulunuyorsa buton satış ekranında aktif hale gelir.

## 4.3.2 Satış İşlemleri

VX680 ECR cihazınızda SATIŞ işlemi başlatmak için ana ekranda SATIŞ menüsüne girilir. KASİYER SEÇİMİ ve KASİYER ŞİFRE girişi ardından satışa hazır hâle gelinir.

## 4.3.2.1. Tek Ürün Satış

Kasiyer seçimi yapıldıktan sonra Satış işlemi yapılabilmesi için alınan ürünün tanımlı olduğu KISIM seçilerek NAKİT tuşuna basılır.

Örnek olarak KISIM 1 olarak programlanmış 1 Nolu KISIM üzerinden yapılan tek işlem slibi aşağı/yandaki gibidir. Slip üzerinde firma bilgileri ile Tarih, Saat, Fiş No, Ürün Bilgisi, Toplam KDV, Toplam Tutar, İşlemin Cinsi, Kasiyer Adı, Mersis No ve İşyeri resmi web sitesi adresi bulunmaktadır. Ayrıca Z No, EKÜ No ve MALİ SİCİL No bilgileri yer almaktadır.

**K1** 

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO.1002 MAŞLAK/İSTANBUL				
06/10/2017	FİŞ 1	NO: 00005		
SAAT: 14:20				
KISIM1	%18	*1,00		
ΤΟΡΚΟΥ		*0.15		
TOPLAM		*1,00		
NAKİT		*1,00		
KASİYER: AYŞE				
MERSIS NO: 1234567890123456				
www.verifone.com.tr				
Z NO: 000003 EKÜ NO:0001				
TEST 00001249				

1	0	0

Nakit



## 4.3.2.2.1 Tekrarlı Satış

Tekrarlı satış işlemi; seçilen kısımlardan (aynı üründen) birden fazla aynı işlemi yapma türüdür.

Aşağıdaki işlemde yer alan sıralama takip edilerek işlem yapılabilir.





**Not:** VX680 ECR cihaz üzerinden tutar tuşlanmadan direkt olarak kısım departmanları üst üste tıklanarak da tekrar satış işlemi yapılabilir.

### 4.3.2.2.2 Tekrarlı Satışlarda Fiyat Değişimi

Programlanmış KISIM fiyatından farklı bir fiyatla satış yapmak için ilgili KISIM tuşuna basmadan önce istenilen fiyat girilir ve ardından ilgili KISIM tuşuna basılır. Tekrar programlanmış KISIM fiyatına geri

dönmek için Aratoptam tuşuna basılır.

Aşağıdaki örnek işlemin yapılış aşamalarını göstermektedir.

VERIFC İ.T.Ü AYA KORU Y K:10 NO:100		5		
TEL: 3353	3434 FAX: 33	353435 S NO: 00009		K5 K1
SAAT: 14:26		, 110. 00000		
KISIM5 KISIM5 KISIM5	%18 %18 %18	*5,50 *5,50 *4,50		4
ARA TOPLAM	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	*15,50		Ara to Çekr
TOPKDV TOPLAM		*2,36 *15,50		Nakit Diğe r
NAKİT		*15,50		
KASİYER: AYŞE				
MERSIS NC				
www.verifone.com.tr				
Z NO: 000003	E	EKÜ NO:0001		
TE				



## 4.3.2.3 Katlı İşlemlerde Satış

X tuşu yardımıyla bir üründen birden fazla (adet veya kg) satılabilir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 EAY: 3353435			1	2	5	
06/10/2017	Fiş	6 NO: 00009	<b>^</b>			
SAAT: 14:27						K0
125 KG X 4,00 KISIM2	%18	*500,00	4	0	0	K6
S ADET X 1,00 KISIM1 3 ADET X 2,00	%18	*5,00	5	<b>X</b>		
KISIM4	%18	*6,00	1	0	0	K1
TOPKDV TOPLAM		*77,95 *511,00				K5
			3	X -		
NAKİT		*511,00				_
KASİYER: AYŞE			2	0	0	K4
MERSIS NO: 1234567890123456						1/8
www.verifone.com.tr			Nakit			
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001	Diğer			
TEST 00001249						

Not: Örnek işlemdeki "KISIM 5" 5,50 TL olarak programlanmıştır.

## 4.3.2.4 Para Üstü

Satışı yapılan ürünlerin girişi yazarkasa üzerinden tamamlandıktan

sonra müşterinin verdiği para miktarı girilip tuşuna basılırsa müşteriye verilecek olan para üstü otomatik olarak yazarkasa üzerinden hesaplanarak ekrana ve fişe yazılır.

> K1 K5

K2 K6

K4 K8

K3 K7

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI			2	0	0	
K:10 NO:100 TEL: 3353	2 MASLAK/I 3434 FAX: 33	STANBUL 53435	2	5	7	
06/10/2017	FİŞ	3 NO: 00010				
SAAT: 14:26						
KISIM1 KISIM2	%18 %18	*20,00 *25,75	3	6	0	
KISIM4	%18	*36,00				
KISIM3	%18	*15,75	1	5	7	
TOPKDV		*14,87	1	0	0	
TOPLAM		*97,50				
NAKİT PARA ÜSTÜ		*100,00 *2,50	Naki Diğe	t r		
KASİYER: AYŞE						
MERSIS NO: 1234567890123456						
www.verifone.com.tr						
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001				
TEST 00001249						

## 4.3.2.5. Satış ve Ürün İptal İşlemleri

## 4.3.2.5.1 Hata Düzeltme (Son İşlem İptali)

Satış esnasında girişi yapılan en son işlemin iptal edilmesidir. Aşağıdaki örnekte yer verilen işlemde KISIM 2'den satılan kısım 5,00 TL yerine yanlışlıkla 50,00 TL olarak yapılmış ve satışın iptal edilmesi ve doğru değer olarak KISIM 2'den 5,00 TL işlemin yapılması sağlanmıştır.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K'IQ NO:1002 MASI AK/İSTANBU			2	0	0	K1 K5	
TEL: 3353	434 FAX: 33	53435	-	•	•	^	K2
06/10/2017	FİŞ	NO: 00009	Ð	U	0	U	K6
SAAT: 10.33							
KISIM1 KISIM2 DÜZELTME	%18 %18	*2,00 *50,00	5				
KISIM2	%18	*5,00	5	0	0	K2 K6	
TOPKDV TOPLAM		*1,07 *7,00	Nakit Diğer				
			Ŭ				
NAKİT		*7,00					
KASİYER: AYŞE							
MERSIS NO: 1234567890123456							
www.verifone.com.tr							
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001					
TES	T 00001249						



**Not:** Hata düzeltme işleminde yapılan son işlem iptal edilir. Fiş tutarının bir kısmı ödendi ise bu işlem iptal edilemez.

## 4.3.2.5.2 Önceki Satış İşlemlerinin İptali

Satış sırasında daha önceden girişi yapılan ürün veya ürünlerin yanlış girişi veya müşterinin üründen vazgeçmesi durumunda ürünlerin tamamı değil sadece istenilen ürünün iptali veya düzeltmesi mümkündür. Aşağıdaki örnekte; birden fazla ürün satışı yapılmış "KISIM 6" olarak daha önceden programlanmış olan KISIM 7'den yanlışlıkla yapılan 12,65 TL tutarındaki satışın iptali gerçekleştirilmiştir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI		1	0	0	K	
K:10 NO:1002 TEL: 33534	2 MASLAK/I 434 FAX: 33	STANBUL 353435	Λ	0	0	ł
06/10/2017	FİŞ	§ NO: 00009	-	Ŭ	Ŭ	ŀ
SAAT: 10:33						
KISIM1 KISIM4	%18 %18	*1,00 *4,00	1	2	6	
KISIM7 KISIM7	%18 %18	*12,65 *12,65-İ	K7 K3	İptal Fiş iptal		
TOPKDV TOPLAM		*0,76 *5,00	Nakit Diğer			
NAKİT		*5,00				
KASİYER: AYŞE						
MERSIS NO:	123456789	0123456				
www.v	verifone.com	.tr				
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001				
TES	T 00001249	)				

## 4.3.2.5.3 Satış Fişi İptali

Satış sırasında daha önceden girişi yapılmış ürün veya ürünlerin girişlerinde yapılan hatalardan veya müşterinin ürünleri iadesi durumunda yapılan tüm işlemleri iptal için kullanılır.

VERIFO İ.T.Ü AYA KORU Y	2	0		
K:10 NO:100 TEL: 335	02 MASLAK/IS 3434 FAX: 33	STANBUL 53435	5	0
06/10/2017	FİŞ	NO: 00013	Ŭ	Ŭ
SAAT: 14:36				_
KISIM1 KISIM2	%18 %18	*20,00 *50,00	8	0
KISIM3	%18	*80,00		
KISIM4 ARA TOPLAM	%18	*40,00 *190,00	4	0
		Ara toplam		
			Çek	mece
KASİYER: AYŞE			İptal Fis	
MERSIS NO	0123456		iptal	
WWV				
#MALİ [				
Z NO: 000003				
TE				



**K1** 

**Not:** Fiş tutarının bir kısmı ödendi ise satış fişi iptal edilemez.

## 4.3.2.6 PLU ile Satış İşlemleri

### 4.3.2.6.1 Plu ile Satış İşlemi

PLU ile satış yapabilmek için VX680 ECR daha önceden PLU PROGRAMLAMA menüsünden tanımlanmış olan ürün barkodu El ile veya Barkod okuyucu ile okutulur ve tanımlanmış olan ürün fiyatı tanımlanmış olan KDV oranı ile Ödeme tipi NAKİT, KREDİ veya DÖVİZ seçimi yapılarak PLU ile satış işlemi sonlandırılır. Aşağıdaki örnekte yapılan işlem daha önce programlanmış "000000001105" No'lu barkod için Satış ekranında barkod okuyucu veya manuel el ile girilmiş barkod numaralı işlemini göstermektedir.

VERIFC İ.T.Ü AY/ KORU Y K:10 NO:100 TEL: 335	)NE ELEKTRC \ZAĞA KAMP OLU ARI 3 Bİ D2 MASLAK/İS 3434 FAX: 33!	DNİK ÜSÜ NASI STANBUL 53435	1 Plu	1
06/10/2017	FİŞ	NO: 00012	Fiyat	
SAAT: 14:33				
PLU2	%18	*12,00	Nak Diğe	it er
				_
TOPKDV TOPLAM		*1,83 *12,00	_	
NAKİT		*12,00		
KASİYER: AYŞE	<u>:</u>			
MERSIS NO	): 123456789	0123456	1	Not: Yap
www	v.verifone.com.	tr	F	PLU AYA
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001	r	nenüsür
TE	ST 00001249		F	PLU1: 10



0

#### 4.3.2.6.2 Programlanmış Plu Fiyatından Farklı Plu ile Satış İşlemi

VX680 ECR daha önceden tanımlanmış olan PLU fiyatından farklı olarak fiyat tutarı girişi yapılarak satış yapılması mümkündür. Aşağıdaki örnekte yer alan satış işlemini izleyerek işlem kolaylıkla yapılabilir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K-10 NO-1002 MASI AK/İSTANBU			2	2	5	0	
K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435				<b>Fiyat</b> Plu			
06/10/2017	FİŞ	NO: 00015					
SAAT: 14.39							Plu
PLU2 PLU1	%18 %18	*22,50 *15,50	1	1	0	5	Fiyat
			1	5	5	0	
TOPKDV		*5,80					
TOPLAM		*38,00		Fivat			
			1	Plu			
NAKİT		*38,00					
KASİYER: AYŞ	E		1	0	0	3	
MERSIS NO: 1234567890123456							
www.verifone.com.tr			Plu	Nakit	t		
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001	Fiyat	Diğe			
TE	ST 00001249						



**Not:** Yukarıda yapılan işlemde PLU AYARLAR menüsünden, PLU2:1105, PLU1: 1003 olarak programlanmış, fiyatlar için programlanan tutardan farklı değer girilmiştir.

#### 4.3.2.6.3 Programlanmış Plu Fiyatından Farklı Katlı Plu Satış İşlemi

VX680 ECR daha önceden tanımlanmış olan PLU fiyatından farklı ve aynı zamanda katlı tam sayı ya da küsuratlı olarak girişi yapılarak satış yapılması mümkündür. Aşağıdaki örnekte yer alan satış işlemini izleyerek işlem kolaylıkla yapılabilir.

PANA	ROMA BİLİSİ	М		v			
PROF. DR. F.	AHRETTIN K. JIZCII FR IS N	GÖKAY MRKZ	2	-	9	7	5
A BLO TEL: 0	OK NO: 18/1 D:2 0216 474 0 444			Fiyat			
06/01/2017	FİŞ	NO: 00009		Plu			
SAAT: 10:33					-	_	Plu
2 KG X 9,75			1	0	0	3	Fiya
PLU1	%18	*19,50					
25 KG X 5,59			2	5	Х		
PLU2	%18	*139,75	_				
TOPKDV		*24,29	5	,	5	9	
TOPLAM		^159,25					
				Fivat			
NAKİT		*159,25	T	Plu			
KASİYER: TEST							
MERSİS NO: 12345678910123456		1	0	0	5		
ww	w.pbt.com.tr						
Z NO: 000001	EI	KÜ NO:0001	Plu	Nakit	t		
TES	T 00001249		Flyat	Digei	r		

## 4.3.2.7 Terazi Barkodu ile Satış

Terazi Barkodu ile satış işleminin gerçekleşmesi için öncelikle AYARLAR bölümünden aşağıdaki işlemler yapılmıştır.

- 27 ile başlayan mağaza kodları, Barkod Programlama alanından Tip-1'e göre programlanmış
- "1001" numaralı (PLU1) ürünlü PLU birim fiyatı "3,45 TL" olarak programlanmıştır.

VERIFONE EL İ.T.Ü AYAZAĞA KORU YOLU A	2	7	5	0	
TEL: 3353434 F	K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435		1	0	1
06/10/2017	FİŞ NO: 00021		-		
SAAT: 14:54					
2,750 KG X 3,45 PLU1 %	18 *9,49	9	4	9	
PLUT 9010 9,49		Plu Fivat	Ara toplam		
TOPKDV TOPLAM	*1,45 *9,49	- iy at			
		Nakit Diğer			
NAKİT	*9,49				
KASİYER: AYŞE					
MERSIS NO: 1234	4567890123456				
www.verifo	ne.com.tr				
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001				
TEST 000	001249				

## 4.3.2.8 İndirimli ve Artırımlı Satışlar

## 4.3.2.8.1. Yüzde İndirimli Satış

İndirim oranı tanımlanmış terminalde (-%) tuşuna basılarak uygulanmaktadır.(veya indirim oranı girildikten sonra -% tuşuna basılarak girilen oran kadar indirim yapılabilir.)

Örnek olarak; satış yapıldıktan sonra daha önce programlanmış %10'luk indirim tutarı aşağıdaki sliplerde görülen uygulama gibidir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K-10 NO-1002 MASI AK/İSTANBUL			1	0	0	K1 K5
K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			2	0	0	K2
06/10/2017	FİŞ N	O: 00026				N6
SAAT: 15:07			4	_	_	•
KISIM1	%18	*1,00		1	5	U
KISIM2 C KISIM3 C INDIRIM (-%10)	%18 %18	*2,00 *17,50 *1,75-	<b>-%</b> +%	Nak Diğe	it er	
TOPKDV TOPLAM		*2,86 *18,75				
ΝΑΚΙΤ		*18,75				
KASİYER: AYŞE						
MERSIS NO: 1234567890123456						
www.veri	www.verifone.com.tr					
Z NO: 000003	EKÜ	NO:0001				
TEST 0	0001249					

## 4.3.2.8.2 Tutar İndirimli Satış İşlemi

Tutar indirimli satış işleminde ilk olarak yapılan satısın tutar girişi yapılır ve kısım seçilir. Sonra indirim yapılacak olan tutar girişi

yapıldıktan sonra tuşuna akabinde ise tuşuna basılarak tutar indirimli satış işlemi yapılmış olur. Aşağıdaki işlem adımları takip edilerek işlem yapılabilir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K-10 NO:1002 MASI AK/İSTANBUL			7	0	0	0	K2 K6
K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435		1	5	5	0	K3	
06/10/2017	FİŞ	NO: 00025					M
SAAT: 15:04			•	F	•	0	K5
KISIM2	%18 %18	*70,00	2	Ð	U	U	K1
KISIM5	%18 %18	*25,00					
İNDİRİM		*0,20-	2	0		×	
TOPKDV		*16.83	Nakit	t			
TOPLAM		*110,30	Diğer	r i i			
ΝΑΚΙΤ		*110,30					
KASİYER: AYŞE	E						
MERSIS NO	MERSİS NO: 1234567890123456						
www	v.verifone.com.t	r					
Z NO: 000003	Eł	(Ü NO:0001					
TE	ST 00001249						



**Not:** Yukarda örnekleme ile yapılan yüzde (-%) indirimli satış işleminde %10'luk indirim oranı daha önceden programlanmıştır.



K3 K7

**Not:** Yukarıda yapılan işlem örneğinde tutarlar programlanmış tutarın dışında manuel olarak cihaza yazılarak yapılmış işlemdir.

## 4.3.2.8.3 Aratoplam Üzerinden Yüzde İndirimli Satış

VX680 yazarkasa üzerinden yapılan satış işlemleri esnasında tutarların ARA TOPLAMI alınabilir ve bu alınan ARA TOPLAM üzerinden -% indirim yapılabilir. Aşağıda örneği verilen işlemlerde daha önceden programlanmış kısımlardan yapılan işlemlerin ARA TOPLAMI alınmış ve bu tutar üzerinden (-%) indirim uygulanmıştır.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K-10 NO-1002 MASI AK/İSTANBUL			5	5	0	K2 K6	
K:10 NO:1002 TEL: 33534	2 MASLAK/IS 434 FAX: 335	TANBUL 53435	2	0	0	0	К3
06/10/2017	FİŞ	NO: 00024	-		Ŭ	Ĭ	K7
SAAT: 15:02				_			K4
KISIM2	%18	*5,50	1	5	0	0	K8
KISIM4 ARA TOPLAM INDIRIM (-%10) TOPKDV TOPLAM	%18 %18	*15,00 *40,50 *4,05- *5,56 *36,45	Ara te Çeki	oplam me ce	<b>- %</b> +%	Naki Diğe	it er
NAKİT		*36,45					
KASİYER: AYŞE							
MERSIS NO:	1234567890	0123456					
www.v	verifone.com.t	r					
Z NO: 000003	Ek	KÜ NO:0001					
TES	T 00001249						

## 4.3.2.8.4 Yüzde Artırımlı Satış

Artırım oranı tanımlanmış terminalde (+%) tuşuna basılarak uygulanmaktadır.

Örnek olarak; daha önce programlanmış %10'luk artırım tutarı aşağıdaki sliplerde görülen uygulama gibidir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI			1	0	0	<b>K5</b> K1
K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			2	0	0	K2
06/10/2017	FİŞ I	NO: 00027				K6
SAAT: 15:10						K3
KISIM5 G	%18 %18	*1,00 *2,00	3	0	0	K7
KISIM3 G KISIM8 G ARTIRIM (+%10)	%18 %18	*3,00 *12,65 *1,27	1	2	6	5
			K8			
TOPKDV TOPLAM		*3,04 *19,92	K4		_	
				-%	Nal	dt
NAKİT		*19,92		+ %0	Dig	er
KASİYER: AYŞE						
MERSİS NO: 12	34567890	123456				
www.veri	fone.com.tr					
Z NO: 000003	EK	Ü NO:0001				
TEST 0	0001249					



**Not:** Yukarıda yapılan işlemlerdeki (-%) indirim tutarı daha önce %10 olarak programlanmıştır. Daha önce programlanan (-%) indirim tutarında işlem esnasında değişiklik yapılabilir.



**Not:** Yukarda örnekleme ile yapılan yüzde (+%) artırımlı satış işleminde %10'luk artırım oranı daha önceden programlanmıştır.

## 4.3.2.8.5 Aratoplam Üzerinden Yüzde Artırımlı Satış

VX680 yazarkasa üzerinden yapılan satış işlemleri esnasında tutarların ARA TOPLAMI alınabilir ve bu alınan ARA TOPLAM üzerinden +% artırım yapılabilir. Aşağıda örneği verilen işlemlerde daha önceden programlanmış kısımlardan yapılan işlemlerin ARA TOPLAMI alınmış ve bu tutar üzerinden +% artırım uygulanmıştır.

VERIFON İ.T.Ü AYAZ KORU YOI	VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL		1	0	0	0	K4 K8
K:10 NO:1002 TEL: 33534	MASLAK/İST 34 FAX: 3353	ANBUL 3435	1	0	0	0	K5
06/10/2017	FİŞ I	NO: 00029					KI
SAAT: 15:12			Arat	oplam	+%	Na	kit
KISIM4 KISIM5 ARA TOPLAM ARTIRIM (+%10)	%18 %18	*10,00 *10,00 *20,00 *2,00	Çek	me ce	- %	Di	ýe <b>r</b>
TOPKDV TOPLAM		*3,36 *22,00					
NAKİT		*22,00					
KASİYER: AYŞE							
MERSIS NO: 1	1234567890 <sup>-</sup>	123456					
	erifone.com.tr						
Z NO: 000003	EK	Ü NO:0001					
TEST	00001249						

**Not:** Yukarıda yapılan işlemlerdeki (+%) artırım tutarı daha önce %10 olarak programlanmıştır. Daha önce programlanan (+%) artırım tutarında işlem esnasında değişiklik yapılabilir.

## 4.3.3 Ödeme İşlemleri

VX680 yazarkasanızda aşağıdaki ödeme şekilleri bulunmaktadır. NAKİT, KREDİ, DÖVİZ, DİĞER ve KARMA (ÇOKLU) ÖDEME.

## 4.3.3.1 Nakit ile Ödeme İşlemi

Müşterinin aldığı ürünlere bağlı olarak tanımlanmış KISIM bilgilerinden ürünlere bağlı olarak seçim yapılıp işlem sonucunun müşteriden nakit olarak tahsil edildiği durumdur.

Aşağıdaki örnek takip edilerek işlemi daha kolay olarak yapılması sağlanabilir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435							
06/10/2017	FİŞ NO: 00032						
SAAT: 15:15							
KISIM1 % KISIM2 % KISIM3 %	18 *61,00 18 *28,00 18 *10,00						
TOPKDV TOPLAM	*15,10 *99,00						
NAKİT	*99,00						
KASİYER: AYŞE							
MERSIS NO: 123	4567890123456						
www.verifo	ne.com.tr						
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001						
TEST 00	001249						



Nakit Diğer

## 4.3.3.2 Kredili Ödeme İşlemi

Aşağıda işlem slibinde belirtildiği üzere satış işleminde ödeme tercihi olarak KREDİLİ SATIŞ seçilmiştir. Müşterinin aldığı ürün / ürünlere ait KISIM bilgisi seçildikten sonra KREDİLİ SATIŞ tuşuna basılır.

Yazarkasa uygulaması üzerinden ilgili tutar bankanın uygulamasına yönlendirilecektir. Bu işlem slip üzerinde görülebilecektir. Banka tarafından onay verildikten sonra sırayla yazarkasa fişi daha sonra müşteri kopyası ve son olarak işyerinde kalacak kopya basılmaktadır.

K2

K1

K3

0

0

PANAF PROF. DR. F/ CAD. DEN	ROMA BİLİŞİ AHRETTİN K. İZCİLER İŞ N	2	5	0		
A BLOI TEL: 0	K NO: 18/1 D 216 474 0 44	):2  4	5	2	0	
06/01/2017	FİŞ	NO: 00009				
SAAT: 10:33					_	
KISIM2 KISIM1	%00 %00	*25,00 *52,00	2	0	5	
KISIM3	%00	*20,50	Kredi Döviz			
TOPKDV		*0,00				
TOPLAM		*97,50				
KREDİ		*97,50				
KASİYER: TEST						
MERSIS	MERSIS NO: 12345678910					
ww	www.pbt.com.tr					
Z NO: 000001	Eł	KÜ NO:0001				
TES	T 00001249					

## 4.3.3.3 Parçalı (Karma) Ödeme İşlemi

Satış işlemi sonunda toplam tutarın ödemesi farklı ödeme şekilleri ile yapılması mümkündür. Bu tür işlemlerde önemli olan hangi tür ödeme seçeneğinden işlemi yapacaksanız (NAKİT – KREDİ – DÖVİZ - DİĞER) vb. gibi alanları terminal üzerinden seçip işlemi sonlandırmanız yeterli olacaktır.

				_				
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL		2		5	0	0	K8 K4	
TEL: 3353	434 FAX: 33	53435	1		5	0	0	K4 K8
AAT: 15:04	ΓIŞ	NO. 00037	-					
MAI. 15.24			2		6	5	0	K7
(ISIM8 (ISIM4	%18 %18	*25,50 *15.00						K3
KISIM7	%18	*26,50						
			N	lakit iğe r	Di Ki	öviz redi		
		*10.00						
OPLAM		*67.00						
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
VAKIT *22.00								
DÖVİZ		*17,16 USD						
(UR:		@2,6223 TL		N	lot: Pa	rçalı öc	leme	
L KARŞILIĞI		45,00		iş	lemind	e eğer	işlem	
KASİYER: AYŞE				d	öviz ile	başlay	acak	
MERSİS NO: 1234567890123456				y	a da so	nlandır	ılacak	
www.	verifone.com.	tr		is	se önce	den dö	öviz	
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001		kuru tanımlanması gerekmektedir. Terminal				
TES	T 00001249						al	
				ü	zerinde	döviz	kuru	
				ta	anımlı is	se girile	en tutar	
				ta	anımlan	an kurı	u otoma	atik
				0	larak he	esaplav	/arak	
				te	erminal	de ekra	ina hu	
				h	ilaivi va	urmokte	dir	
				υ	ingiyi ve	merte	ull.	

Not: Belge örneği içerisinde banka ismini yayınlayamadığımızdan slip örneklerine yer verilmemiştir.

## 4.3.3.4 Döviz ile Ödeme İşlemi

Daha önceden terminale tanımlanmış güncel kur bilgileri ile yapılan satış türüdür. Döviz ile yapılan satışlarda girilen TL tutarı cihazda yer alan güncel kur bilgileri ile otomatik olarak hesaplanarak ekranda karşılığı görülür.

Aşağıdaki örnek işlem ile daha hızlı ve kolaylıkla bu işlemi yapabilirsiniz.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI		1	0	0	0	
K:10 NO:100 TEL: 335	)2 MASLAK/İ 3434 FAX: 33	STANBUL 53435	9	7	5	К3
06/10/2017	FİŞ	§ NO: 00037				K7
SAAT: 15:26			-			K2
KISIM8 KISIM3	%18 %18	*10,00 *9.75	8	5	0	K6
KISIM2 %18 *8,50		Döviz Kredi	N: Di	akit ğer		
TOPKDV *4,31 TOPLAM *28,25						
DÖVİZ *10,77 USD KUR: @2,6223 TL TL KARŞILIĞI *28,25						
KASİYER: AYŞE						
MERSIS NO: 1234567890123456						
www.verifone.com.tr						
Z NO: 000003 EKÜ NO:0001						
TEST 00001249						

## 4.3.4 Bilgi Fişleri

VX680 üzerinden düzenlenebilen bilgi fişlerinin bulunduğu menüdür. Bu menü içerisinde yer alan bilgi fişleri aşağıdaki gibidir.

- 1- Faturalı
- 2- E-Fatura
- 3- E-Arşiv Fatura
- 4- Fatura Tahsilatı
- 5- Yemek Fişi
- 6- Otopark Bilgi Fişi
- 7- Avans Fişi

K8

K4

Bilgi fişleri menüsü satış ekranındayken + kili butonlarına basılarak bilgi fişi menüsü açılır.

## 4.3.4.1 Faturalı Satış

VKN VEYA TCK NO GIRINIZ	ÖRNEK
Vergi Numarasını giriniz	1234567890
FATURA SERİ NO. GİRİNİZ	- -
Fatura seri no giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız.	AA Giriş
FATURA SIRA NO GİRİNİZ	
Fatura Sıra No giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız	123456 <b>Giriş</b>
ÖDEME	
Belge içerisine ürün eklendikten sonra belgenin ödeme şekli seçilerek belge sonlandırılır.	Nakit Diğer

## Faturalı Satış Belge Örneği

BİLGİ FİŞİ				
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435				
11/10/2017	FİŞ	NO: 00002		
SAAT: 14:01				
BİLG	i Fişi			
SATIŞ TÜRÜ FATURA/İRSL. SIRA MÜŞTERİ VKN	NO: 11	FATURALI 11123456 1111111111		
KISIM1 C KISIM3 C	%18 %18	*50,00 *17,50		
TOPKDV TOPLAM		*10,30 *67,50		
NAKİT: KASİYER: AYŞE		*67,50		
MERSIS NO: 1234567890123456				
www.verifone.com.tr				
#MALİ DEĞERİ YOKTUR#				
İRSALİYE YERİNE GEÇMEZ				
Z NO: 000003	E	KÜ NO:0001		
TEST 00001249				

## 4.3.4.2 E-Faturalı Satış

	VKN VEYA TCK NO GIRINIZ	ÖRNEK			
	Vergi Numarasını giriniz	1234567890			
	FATURA SERİ NO. GİRİNİZ				
	Fatura seri no giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız.	AA <b>Giriş</b>			
	FATURA SIRA NO GIRINIZ				
	Fatura Sıra No giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız	123456 <b>Giriş</b>			
İRSALİYE YERİNE GEÇER Mİ?					
	İrsaliye yerine geçip-geçmeyeceği bu mesaj ile seçilir. "İrsaliye yerine geçsin?" mesajına "GİRİŞ" butona basılarak onay verilir. (Bu işlemden sonra belge sonuna "İRSALİYE YERİNE GEÇER" ibaresi eklenir.)				
	ÖDEME				
	Belge içerisine ürün eklendikten sonra belgenin ödeme şekli seçilerek belge sonlandırılır.	Nakit Diğer			

## E-Faturalı Satış Belge Örneği

BİLGİ FİŞİ				
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435				
11/10/2017	FİŞ NO: 00004			
SAAT: 14:11				
BİLGİ F	işi			
SATIŞ TÜRÜ FATURA/İRSL. SIRA NO MÜŞTERİ VKN	e-FATURALI D: AA123456 11111111111			
KISIM3 %1 KISIM3 %1	8 *70,00 8 *80,00			
TOPKDV	*22.88			
TOPLAM	*150,00			
NAKİT: KASİYER: AYŞE	*150,00			
MERSİS NO: 1234567890123456				
www.verifone.com.tr				
İRSALİYE YERİNE GEÇER				
İMZA				
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001			
TEST 00001249				

## 4.3.4.3 E-Arşivli Fatura

	VKN VEYA TCK NO GIRINIZ	ÖRNEK			
	Vergi Numarasını giriniz	1234567890			
	FATURA SERİ NO. GİRİNİZ				
	Fatura Seri No giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız.	AA <b>Giriş</b>			
FATURA SIRA NO GIRINIZ					
	Fatura Sıra No giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız	123456 <b>Giriş</b>			
	İRSALİYE YERİNE GEÇER Mİ?				
	İrsaliye yerine geçip-geçmeyeceği bu mesaj ile seçilir. "İrsaliye yerine geçsin?" mesajına "GİRİŞ" butona basılarak onay verilir. (Bu işlemden sonra belge sonuna "İRSALİYE YERİNE GEÇER" ibaresi eklenir.)				
	ÖDEME				
	Belge içerisine ürün eklendikten sonra belgenin ödeme şekli seçilerek belge sonlandırılır.	Nakit Diğer			

## E-Arşivli Fatura Örneği

Bilgi Fişi				
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435				
11/10/2017	F	İŞ NO: 00005		
SAAT: 14.12				
BİL	.Gİ FİŞİ			
SATIŞ TÜRÜ FATURA/İRSL. SIR MÜŞTERİ VKN	e-Al A NO:	RŞİV FATURAL AB123456 1234567890		
KISIM4 KISIM3	%18 %18	*70,00 *65,00		
TOPKDV TOPLAM		*20,59 *135,00		
NAKİT: KASİYER: AYŞE		*135,00		
MERSİS NO: 1	2345678	890123456		
www.verifone.com.tr				
İRSALİYE YERİNE GEÇER				
İMZA				
Z NO: 000003		EKÜ NO:0001		
TEST	0000124	49		

## 4.3.4.4 Fatura Tahsilatı

FATURA TUTARINI GİRİNİZ	ÖRNEK			
Tahsil edilecek fatura tutarı bu alana girilir.	50,00 TL			
FATURA SERİ NO. GİRİNİZ				
Fatura Seri No giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız.	AB <b>Giriş</b>			
FATURA SIRA NO GİRİNİZ				
Fatura Sıra No giriniz ve "GİRİŞ" butonuna basınız	1234567 <b>Giriş</b>			
FATURA TARİHİ GİRİNİZ				
Tahsil edilecek fatura tarihi girilir	11/10/2017			
KURUM GIRINIZ				
Faturası kesilecek kurum bilgisi girişi yapıldıktan sonra "GİRİŞ" tuşuna basılır.	TEST <b>Giriş</b>			
ABONE NO GIRINIZ				
Abone numarası alanı doldurulduktan sonra "GİRİŞ" butonuna basılır	1234567890 Giriş			
KOMİSYON ALINACAK MI?				
İşletme tahsilatı yapılacak faturadan komisyon alıyorsa bu mesajdan				

sonra "GİRİŞ" tuşuna basarak ilerler ve düzenlenecek belge de komisyon tutarından belirlenen oran kadar KDV hesabı yapılır.

KOMİSYON ÜCRETİ		
IInacak komisyon tut	arı girişi yapılır.	2,00 TL
atura Tahsilatı	Belge Örne	ģi
VERIFONE ELI İ.T.Ü AYAZAĞA KORU YOLU AF K:10 NO:1002 MAS TEL: 3353434 F/	EKTRONİK KAMPÜSÜ RI 3 BİNASI LAK/İSTANBUL AX: 3353435	
11/10/2017	FİŞ NO: 00009	
SAAT: 14:15		
FATURA TAI	HSİLATI	
TAHSIL EDILEN FATUR KURUMU: TARİHİ: NO'KISIM6: ABONE NO: TUTARI: KOMİSYON TUTARI:	ANIN: ORNEF 11/10/2017 A123456 1234567890 *50,00 *2,00	
KOMİSYON ÜCRETİ	%18 *2,00	2
topkdv Toplam	*0,31 *2,00	
NAKİT KASİYER: AYŞE	*52,00	
MERSIS NO: 1234	567890123456	
www.verifon	e.com.tr	
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001	7
TEST 000	01249	

## 4.3.4.5 Yemek Fişi

YEMEK FİŞİ FİRMASI	ÖRNEK	
	YEMEK	
doldurularak "GİRİŞ" tuşuna basılır.	Giriş	
ÖDEME		
Yemek Bilgi Fişi ile başlanan bir belge yemek fişi/kartı ödeme tipiyle sonlandırılmaktadır	Yemek Kartı	

BİLGİ FİŞİ				
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435				
11/10/2017	FİŞ NO: 00008			
SAAT: 16:33				
BİLGİ	FİŞİ			
YEMEK FİŞ	Sİ/KARTI			
KISIM7 %1 KISIM3 %1	8 *12,65 8 *17,50			
TOPKDV TOPLAM	*4,60 *30,15			
YEMEK FİŞİ/KARTI *30,15				
MERSİS NO: 1234567890123456				
www.verifone.com.tr				
#MALİ DEĞERİ YOKTUR#				
FİRMA BİLGİSİ YEMEK				
Z NO: 000003 EKÜ NO:0001				
TEST 00001249				

### 4.3.4.6.Otopark

VX680 ECR üzerinden otopark giriş ve çıkış olmak üzere 2 tip belge düzenlenebilir.

## **Otopark Giriş**



MERSİS NO: 1234567890123456
-----------------------------

www.verifone.com.tr

#MALİ DEĞERİ YOKTUR#

Z NO: 000003 EKÜ NO:0001

TEST 00001249

## **Otopark Çıkış**

OTOPARK GİRİŞ/ÇIKIŞ?	ÖRNEK
2. Sırada yer alan işlem tipi seçilir ve "GİRİŞ" butonuna basılır	ÇIKIŞ <b>Giriş</b>
ARAÇ PLAKASI	
Otopark girişi yapılmış fiş numarası girilir. (Otopark girişi yapılmış fiş numarasından araç bilgileri alınarak belge düzenlenmektedir.)	9
ÖDEME	
Otopark toplam ücreti belge içerisine eklendikten sonra seçilen ödeme tipiyle belge kapanır.	Nakit Diğer

## 4.3.4.7 Avans

VKN VEYA TCKNO GIRINIZ	ÖRNEK
Vergi Numarasını giriniz	1234567890
AD-SOYAD/UNVAN GİRİNİZ	
Ad soyad girildikten sonra "GİRİŞ" butonuna basınız.	TEST Giriş
AVANS TUTARI	
Tahsil edilecek avans tutarı girilir.	25,00 TL <b>Giriş</b>
ÖDEME	
Tahsil edilen avans tutarının ödeme şekli belirlenerek belge kapatılır.	Nakit Diğer

## Avans Belge Örneği

BİLGİ	Fişi
VERIFONE EL İ.T.Ü AYAZAĞA KORU YOLU A K:10 NO:1002 MAS TEL: 3353434 F	EKTRONİK KAMPÜSÜ RI 3 BİNASI SLAK/İSTANBUL AX: 3353435
11/10/2017	FİŞ NO: 00012
SAAT: 16.33	
BİLGİ	Fişi
MÜŞTERİ VKN/TCKN: ADI-SOYADI/ÜNVANI TEST İŞLEM TÜRÜ: A V A 1	1234567890 N S
TAHSILEDILENAVANS	STUTARI *25,00
NAKİT	*25,00
KASİYER: AYŞE	
MERSİS NO: 1234	567890123456
www.verifor	ne.com.tr
#MALİ DEĞER	İ YOKTUR#
FATURADAN SONRA MÜŞTERİ İMZA	DÜZENLENECEK SATICI İMZA
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001
TEST 000	01249

#### 4.4 Uygulamalar

Yazarkasanızın Uygulamalar bölümü fabrika çıkış ayarı olarak boş gelir. Çağrı merkezimizle iletişime geçerek cihazınıza ilave uygulamalar (Yemek Kartı, Fatura Ödeme, Kontör Yükleme, Sadakat Uygulamaları vs.) kurdurabilirsiniz.

### 4.5. Yazarkasa Raporları

VX680 ECR Yazarkasa Yönetici ekranında iken Yazarkasa Raporlarından Kasiyer ve Yönetici şifresi girilerek aşağıdaki 4 ayrı rapora ve her rapor içerisinde de detaylı şekilde ilgili raporlara ulaşılmaktadır.

.

•

### X Raporları

- X Günlük Satıs Raporu
- X PLU Satış Raporu
- X PLU Program Raporu

#### Z Raporları

- Z Günlük Satış Raporu
- Z PLU Satış Raporu

## Mali Hafıza Raporu Menüsü

- Z Detay Raporu İki Tarih Arası İki Z No Arası
- Z Özet Raporu İki Tarih Arası İki Z No Arası

## EKÜ Rapor Menüsü

- EKÜ Detay Raporu
- EKÜ Z Detay Raporu
  - EKÜ Fiş Detay Raporu İki Tarih Arası Z No / Fiş No Aralığı
    - EKÜ Fiş Kopyası Tek Fiş Kopyası Dönemsel Fiş Kopyası

## 4.5.1 X Raporları

### 4.5.1.1. X Günlük Satış Raporu

X raporları gün içinde yapılan işlem toplamlarını gösteren raporlardır. X raporu alındığında yazarkasa içindeki satış bilgileri ve toplamlar silinmez.

VERIFONE ELEKTRON İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜS	TOPI TOPI	
K:10 NO:1002 MASLAK/İSTA TEL: 3353434 FAX: 3353	ANBUL 435	KÜM KÜM
06/10/2017 FİŞ NC SAAT: 15:34	0: 000004	KASİ
**** X RAPORU****		M
****KISIM SATIŞLARI**	**	
MİKTAR	2,000	ZNC
TOPLAM KISIM3 %18	*18,000	
MİKTAR	1,800	
TOPLAM TOPLAM	*17,50 *36,05	
	·	
%18		
TOPLAM KDV	*36,05 *5,50	
**** ÖDEME BİLGİLERİ	****	
TOPLAM NAKİT ÇEK+DİĞER	*36,05 *36,04 *0,01	
****KASA BİLGİLERİ** KASA NAKİT	*** *36,04	
****FiS BILGILERI****		
TOPLAM FİŞ SAYISI	4	
MALI FIŞ SAYISI SATIŞ FİŞİ SAYISI MALİ OLMAYAN FİS SAYISI	2 1 2	
	-	

TOPLAM	*36,05 *5.50	
KÜM.TOP	*1.431,46	
KÜM.KDV	*218,36	
KASİYER: AYŞE		
MERSIS NO: 1234	4567890123456	
www.verifone.com.tr		
#MALİ DEĞERİ YOKTUR#		
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001	
TEST 000	001249	

**Not:** X raporlarının Mali değeri yoktur. Ayrıca X raporları gün içerisinde istenildiği kadar alınabilir.

#### 4.5.1.2.X PLU Satış Raporu

X PLU satış raporu, yazarkasada programlı olan ve satışı yapılan ürünlerin her birine ait toplam Satış Adedi, Satış Tutarı, Stok Miktarı, Birim Fiyatı ve Barkod No gibi bilgilerini gösteren rapordur.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			
06/10/2017	FİŞ NO: 00005		
SAAT: 15.35			
#MALİ DEĞERİ YOKTUR# X PLU SATIŞ RAPORU			
PLU3 % BARKOD SATILAN MİKTAR KALAN STOK BİRİM FİYAT SATIŞ TOPLAMI	18 P000019 000000001003 1.000 9.997.000 *8,50 *8,50		
KASİYER: AYŞE			
MERSİS NO: 123	4567890123456		
www.verifone.com.tr			
#MALİ DEĞERİ YOKTUR#			
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001		
TEST 00	001249		

**Not:** X PLU raporunun alınması ile PLU satış bilgileri hafızadan silinmez.

## 4.5.1.3. X PLU Program Raporu

X PLU program raporu, yazarkasada programlı olan tüm PLU ürünlerinin her birine ait toplam stok adedi, satış tutarı ve barkod numarası bilgilerini gösteren rapor olup başlangıç ve bitiş PLU ID girişi yapılarak istenilen programlanmış olan ID NO aralık raporuna erişebilir.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435		GRUP:100 KISIM3 BARKOD: PLU2 STOK	0000000001105 %18 *12,00 99.972.999
06/10/2017	FİŞ NO: 00005	P000025	
SAAT: 15:35		GRUP:500	KISIM4
#MALİ [	DEĞERİ YOKTUR#	BARKOD: PLU9	000000000025 %18 *15.00
P000001		STOK	9.999.999
GRUP:100 KISIM3 BARKOD: PLU4 STOK	0000000001010 %18 *3,75 5.000	P000061 GRUP:9 BARKOD: PLU8 STOK	KISIM5 000000000061 %18 *4,00 10.000
P000009 GRUP:100 KISIM3 BARKOD: PLU1 STOK	000000001001 %18 *3,45 9.994.250	P000067 GRUP:9 BARKOD: PLU7 STOK	KISIM5 0000040329575 %18 *7,50 1.000.000
P000019 GRUP:100 KISIM3 BARKOD: PLU3	0000000001003 %18 *8,50	P000068 GRUP:9 BARKOD: PLU6 STOK	KISIM5 0000040329575 %18 *8,50 1.000.000
STOK P000002 GRUP:100 KISIM3 BARKOD: PLU5	9.997.000 000000001077 %18 *4,90	P000069 GRUP:9 BARKOD: PLU6 STOK	KISIM5 0000040329576 %18 *8,50 1.000.000
STOK	99.999.999	GRUP:9 BARKOD: PLU10 STOK	KISIM5 0000040329577 %18 *6,50 1.000.000

### 4.5.2 Z Raporları

#### 4.5.2.1 Z Günlük Satış Raporu

Z raporu gün içinde yapılan işlem toplamlarını gösteren mali bir rapordur. Z raporu alındığında yazarkasa içindeki tüm günlük satış bilgileri ve toplamları sıfırlanır. Z raporundaki satış ve KDV toplamları mali hafızaya yazılır. Günlük olarak Z raporu alınmalıdır. Z raporu almak için yönetici şifresi ile menüye girilmelidir.

VERIFO	ONE ELEKTRO	NİK	**** ÖDEME BİLGİLERİ ****	
İ.T.Ü AY.	AZAĞA KAMPÎ	ÜSÜ	TOPLAM	*1.319,16
KORU Y	OLU ARI 3 BİI	NASI	NAKİT	*1.319,16
K:10 NO:10	02 MASLAK/İS	TANBUL		
TEL: 335	3434 FAX: 335	3435	USD	
06/10/2017	FIS N	0.00039	TOPLAM	*27,93
00/10/2017	TIŲ IV	0.000000	TL KARŞILIĞI	*73,25
SAAT: 15:32			% INDIRIM	*6,00
****	Z RAPORU***	•	SAYISI	
Z NO		0003	% ARTIRIM	*3,27
****KIS	SIM SATISLARI	****	SAYISI	2
KISIM1	%18 <sup>°</sup>		DÜZELTME	*62,65
MİKTAR		48,750	SAYISI	2
TOPLAM		*412,19		
KISIM2	%18		****KAS	A BİLGİLERİ****
MİKTAR		19,000	KASA NAKİT	*1.319,16
TOPLAM		*231,00		
KISIM3	%18		****FIŞ	BILGILERI****
MİKTAR		8,000	SATIŞ FIŞI IPTAL	
TOPLAM		*123,50	TOPLAM	*2.868,93
KISIM4	%18		SAYISI	14
MİKTAR		129,000	TOPLAM FIŞ SA	YISI 39
TOPLAM		*576,00	MALI FIŞ ŞAYISI	21
KISIM5	%18		SATIŞ FIŞI SAYIS	SI 20
MİKTAR		2,000	MALI OLMAYAN	FIŞ SAYISI 18
TOPLAM		*24,92		
KISIM7	%18		TOPLAM	*1.392.41
MIKTAR		1,000	TOPKDV	*212.41
TOPLAM		*24,80		,
TOPLAM		*1,392,41	КÜМ.ТОР	*1.395.41
++++ \/			KÜM.KDV	*212,06
%18	RGI DOKUMU	)^^^ď	MERSIS NO:	1234567800123456
TOPLAM		*1.392.41	WEROONO.	1204007030120400
KDV		*212,41	www.v	erifone.com.tr
		·	Z NO: 000003	EKÜ NO:0001
			TES	Г 00001249

## 4.5.2.2 Z PLU Satış Raporu

Z PLU program raporu, yazarkasada programlı olan tüm ürünlerin her birine ait toplam PLU NO, PLU BARKOD NO, Satılan Miktar, Kalan Stok, Birim Fiyatı ve Satış Toplamı bilgilerini gösteren rapordur.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			
06/10/2017	FİŞ NO: 00001		
SAAT: 15:32			
PLU1 BARKOD SATILAN MİKTAR KALAN STOK BİRİM FİYAT SATIŞ TOPLAMI	%18 P00009 000000001001 4.750 9.994.250 *3,45 *28,99		
PLU2 BARKOD SATILAN MİKTAR KALAN STOK BİRİM FİYAT SATIŞ TOPLAMI	%18 P000012 0000000001101 27.000 99.972.999 *12,00 *174,25		
PLU3 BARKOD SATILAN MIKTAR KALAN STOK BIRIM FIYAT SATIŞ TOPLAMI	%18 P000019 0000000001003 1.000 9.998.000 *8,50 *15,50		
KASİYER: AYŞE			
MERSIS NO: 12	234567890123456		
www.ver	ifone.com.tr		
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001		
TEST	00001249		

#### 4.5.3 Mali Hafıza Raporları

Mali hafıza içerisinde kayıtlı olan bilgileri gösteren raporlardır. Mali hafıza raporları Z özet, Z detay olarak alınabilir. Ayrıca Z detay ve Z özet raporları da kendi içerisinde İki tarih arası ve İki Z No arası diye de 2 ayrı rapora ayrılmaktadır.

### Bu raporlar MALİ özellik taşımaktadır.

### 4.5.3.1. Z Detay Raporu

## 4.5.3.1.1. İki Tarih Arası:

Mali hafıza raporları içerisinde Z detay (İki tarih arası) raporları belirli tarih aralığında alınan Z raporlarının Toplam Tutar Toplam KDV ve Küm. Top. Küm. KDV oranlarının detayını veren raporlardır.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ		TOPLAM TOPKDV	*1.395,41 *212,86	
KORU K:10 NO:10 TEL: 335	YOLU ARI 3 BIN/ 02 MASLAK/İST/ 53434 FAX: 3353	ASI ANBUL 1435	A.TOP A.KDV	*1.395,41 *212,86
06/10/2017 FİŞ NO: 000008 SAAT: 16:02		 KÜM.TOP KÜM.KDV	*1.395,41 *212,86	
MALİ HAF 6/10/200	FIZA DETAY RAP 17 - 6/10/2017 A	ORU RASI	KASİYER: AYŞE	
7 000000			MERSIS NO:	1234567890123456
TOPLAM		*0,00	www.v	erifone.com.tr
KDV	10.00.0017	*0,00	#MALİ DE	ĞERİ YOKTUR#
EKÜ NO	10.06.2017	0001	Z NO: 000003	EKÜ NO:0001
TOPLAM		*2,00 *0.30	TEST	00001249
Z 000002	10.06.2017	0,00		
EKÜ NO		0001		
TOPLAM		*1,00		
KDV		*0,15		
Z 000003	10.06.2017			
EKUNO		0001		
		1.392.41		

\*212,41

## 4.5.3.1.2. İki Z No Arası

Mali hafıza raporları içerisinde Z detay (İki Z No Arası) raporları belirli Z No aralığında alınan Z raporlarının Toplam tutar Toplam KDV ve Küm. Top. Küm. KDV oranlarının detayını veren raporlardır.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			-
06/10/2017 FİŞ NO: 000009 SAAT: 16:04			
MALİ HAFI Z NO 1	ZA DETAY RAPC - Z NO 3 ARAS	)RU I	
Z 000000 TOPLAM KDV Z 000001 EKÜ NO TOPLAM KDV Z 000002 EKÜ NO TOPLAM KDV Z 000003 EKÜ NO TOPLAM KDV	10.06.2017 10.06.2017 10.06.2017	*0,00 *0,00 0001 *2,00 *0,30 0001 *1,00 *0,15 0001 1.392,41 *212,41	

TOPLAM	*1.395,41
TOPKDV	*212,86
	*1 395 41
A.KDV	*212,86
KÜM.TOP	*1.395,41
KUM.KDV	*212,86
KASİYER: AYŞE	
MERSİS NO: 1234	567890123456
www.verifor	ne.com.tr
#MALİ DEĞER	İ YOKTUR#
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001
TEST 000	01249
	TOPLAM TOPKDV A.TOP A.KDV KÜM.TOP KÜM.KDV KASİYER: AYŞE MERSİS NO: 1234 www.verifor #MALİ DEĞER Z NO: 000003 TEST 000

KDV

## 4.5.3.2. Z Özet Raporu

## 4.5.3.2.1. İki Tarih Arası

Mali hafıza raporları içerisinde Z Özet (iki tarih arası) raporları belirli tarih aralığında alınan Z raporlarının Toplam tutar Toplam KDV ve Küm. Top. Küm. KDV oranlarının bilgisini veren raporlardır.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435							
06/10/2017 FİŞ NO: 000010 SAAT: 16:07							
MALİ HA 06/10	.FIZA ÖZET RAP /2017 - 06/10/20	ORU 017					
Z 000000 TOPLAM KDV Z 000001 EKÜ NO TOPLAM KDV Z 000003 EKÜ NO TOPLAM KDV	10.06.2017 10.06.2017	*0,00 *0,00 0001 *2,00 *0,30 0001 *1.392,41 *212,41					
TOPLAM TOPKDV		*1.395,41 *212,86					
A.TOP A.KDV		*1.395,41 *212,86					
KÜM.TOP KÜM.KDV	KÜM.TOP *1.395,41 KÜM.KDV *212,86						
KASİYER: AYS	βE						
MERSIS N	O: 1234567890	123456					
ww	w.verifone.com.tr						
#MALİ	DEĞERİ YOKTL	IR#					
Z NO: 000003	B EKİ	ÚNO:0001					
т	EST 00001249						

## 4.5.3.2.2. İki Z No Arası

Mali hafıza raporları içerisinde Z Özet (iki Z No Arası) raporları belirli Z No aralığında alınan Z raporlarının Toplam tutar Toplam KDV ve Küm. Top. Küm. KDV oranlarının bilgisini veren raporlardır.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435							
06/10/2017 SAAT: 16:07	06/10/2017 FİŞ NO: 000010 SAAT: 16:07						
MALİ HAFIZ Z NO 1 -	A ÖZET RAPORU Z NO 3 ARASI						
Z 000000 TOPLAM KDV Z 000001 EKÜ NO TOPLAM KDV Z 000003 EKÜ NO TOPLAM KDV	*0,00 *0,00 10.06.2017 0001 *2,00 *0,30 10.06.2017 0001 *1.392,41 *212,41						
TOPLAM TOPKDV	*1.395,41 *212,86						
A.TOP A.KDV	*1.395,41 *212,86						
KÜM.TOP KÜM.KDV	*1.395,41 *212,86						
KASİYER: AYŞE							
MERSIS NO: 1	1234567890123456						
www.ve	erifone.com.tr						
#MALİ DE	ĞERİ YOKTUR#						
Z NO: 000003	EKÜ NO:0001						
TEST 00001249							

## 4.5.4. EKÜ Raporları

Elektronik Kayıt Ünitesi, yazarkasanızda yapılan tüm işlemlerin ikinci kopyasını hafızasında tutmaktadır. Elektronik Kayıt Ünitesinde (EKÜ) bulunan her türlü rapor ve fiş kopyalarına yazarkasanızın EKÜ RAPORLARI alanından ulaşabilirsiniz.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435							
06/10/2017 SAAT: 16:07	06/10/2017 FİŞ NO: 000010 SAAT: 16:07						
EI	KÜ DETA	Y RAPORU					
#	MALİ İŞ	LEM DIŞI#					
EKÜ NO: 00	001						
TARİH	SAAT	Z.NO	FİŞ NO				
	KAYITLI	İLK SATIŞ					
2017/10/06	14:09	000001	000015				
ŀ	(AYITLI S	ON SATIŞ					
2017/10/06	15:34	000004	000003				
KA	YITLI İLK		J				
2017/10/06	14:13	000001	000018				
KAY	ITLI SOI		2U				
2017/10/06	15:30	000003	000039				
KULLANILAN SATIR SAYISI 2090							
KALAN SATIR SAYISI 1197910							
	DOLULU	JK ORANI					
	%0	.174					
KASİYER: A	KASİYER: AYŞE						
#	MALİ İŞ	LEM DIŞI#					
TEST 00001249							

## 4.5.4.1.EKÜ Detay Raporu

EKÜ Detay Raporu, EKÜ'nün sıra numarası, EKÜ içerisindeki ilk ve son satış fişlerinin Tarih, Saat, Fiş ve Z numaraları, ilk ve son Z raporlarının Tarih, Saat, Fiş ve Z numaraları ile kullanılan ve kalan satırlara ilişkin detay bilgileri gösteren rapordur.

Örnek belge sol tarafta yer almaktadır.

## 4.5.4.2. EKÜ Z Detay Raporu

EKÜ Z Detay Raporu, EKÜ içerisinde kayıtlı ilk ve son fişlerin Z raporuna ilişkin Tarih, Saat, Z ve Fiş numaralarına göre bilgileri gösteren rapordur.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435							
06/10/2017 SAAT: 16:10	06/10/2017 FİŞ NO: 000010 SAAT: 16:10						
EKÜ Z DETA	Y RAPORU						
#MALİ İŞLE	EM DIŞI#						
EKÜ NO: 0001							
TARİH SAAT	Z.NO	FİŞ NO					
KAYITLI	İLK FİŞ						
2017/10/06 11:21	000001	000001					
2017/10/06 14:13	000001	000018					
2017/10/06 14:16	000001	000003					
2017/10/06 15:30	000001	000039					
 KAYITLI SON FİŞ							
2017/10/06 16:08	000004	000011					
KASİYER: AYŞE							
#MALİ İŞLEM DIŞI#							
TEST 000	001249						

## 4.5.4.3. EKÜ Fiş Detay Raporu

EKÜ Fiş Detay Raporu, EKÜ içerisinde kayıtlı raporlar ile fişlerin "Tarih/Saat" aralığına ya da "Z No/Fiş No" aralığına göre Tarih, Saat, Fiş No. ve Z No bilgilerini gösteren rapordur.

### 4.5.4.3.1. Tarih/Saat Aralığı Raporu

Aşağıdaki örnekte girişi yapılan tarih saatle ilgili detay raporu yazdırılmıştır.

VERIFO	NE ELEKTRON	ік	2017	/10/06	15:24	000003	000036
İ.T.Ü AYAZ	ZAĞA KAMPÜ	SÜ	2017	/10/06	15:26	000003	000037
KORU YC	ASI	2017	/10/06	15:30	000003	000038	
K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL			2017	/10/06	15:32	000003	000039
TEL: 3353	434 FAX: 3353	3435	2017	/10/06	15:33	000004	000001
06/10/2017			2017	/10/06	15:34	000004	000002
SAAT: 16:13			2017	/10/06	15:34	000004	000003
3AAT. 10.13			2017	/10/06	15:35	000004	000004
EKÜ FİŞ	DETAY RAPO	ิรบ	2017	/10/06	15:36	000004	000005
#MAI	i İSLEM DISI#		2017	/10/06	15:41	000004	000006
	i içızını biçin		2017	/10/06	16:02	000004	000007
EKU NO: 0001			2017	/10/06	16:04	000004	000008
TARİH SAA	T Z.NO	FİS NO	2017	/10/06	16:07	000004	000009
		,	2017	/10/06	16:08	000004	000010
KA'	ritli ilk fiş		2017	/10/06	16:08	000004	000011
2017/10/06 11:2	1 000001	000001					
					KAYITL	I SON FİŞ	
2017/10/06 15:0	0 000003	000022	2017	/10/06	16:08	000004	000011
2017/10/06 15:0	0 000003	000023					
2017/10/06 15:0	2 000003	000024	KAOİ		VOE		
2017/10/06 15:0	4 000003	000025	KASI	TER: A	ΪŞΕ		
2017/10/06 15:0	000003	000026		#	MALI IS	ŞLEM DIŞI#	
2017/10/06 15:1	0 000003	000027			TEOT	0001040	
2017/10/06 15:1	0 000003	000028			IESI	0001249	
2017/10/06 15:1	2 000003	000029					
2017/10/06 15:1	5 000003	000030					
2017/10/06 15:1	7 000003	000031					
2017/10/06 15:1	7 000003	000032					
2017/10/06 15:1	8 000003	000033					

000034

000035

000003 000003 2017/10/06 11:23

000001

## 4.5.4.3.2. Z No/Fiş No Aralığı Raporu

EKÜ Fiş detay raporları altında yer alan Z No / Fiş No aralığına göre raporlarda, İlk Z No – İlk Fiş No, Son Z No – Son Fiş No yazılarak istenilen rapora ulaşılır.

Örnek: Aşağıdaki örnekte girişi yapılan z no ve fiş bilgilerini içeren detay raporu yazdırılmıştır.

VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435				2017/10/06 2017/10/06 2017/10/06 2017/10/06 2017/10/06	11:23 11:23 11:24 11:24 14:09	000001 000001 000001 000001 000001	000011 000012 000013 000014 000015	
06/10/2017 SAAT: 16:1	5				2017/10/06 2017/10/06 2017/10/06	14:09 14:12 14:13	000001 000001 000001	000016 000017 000018
EKÜ # EKÜ NO: 00	Ü FİŞ DE <b>#MALİ İŞ</b> DO1	TAY RAPOF	SO .		2017/10/06 2017/10/06 2017/10/06 	14:14 14:15 14:16	000002 000002 000002	000001 000002 000003
TARİH	SAAT	Z.NO	FİŞ NO	1		KAYITLI	SON FİŞ	
	KAYITI	LI İLK FİŞ		1	2017/10/06	16:08	000004	000011
2017/10/06	11:21	000001	000001					
					KASİYER: A	ſŞE		
2017/10/06	11:21	000001	000001		#	MALİ İŞ	LEM DIŞI#	
2017/10/06 2017/10/06	11:22	000001	000002			TEST 0	0001249	
2017/10/06	11:22	000001	000004	ľ				
2017/10/06	11:22	000001	000005					
2017/10/06	11:22	000001	000006					
2017/10/06	11:22	000001	000007					
2017/10/06	11:23	000001	000008					
2017/10/00	11.20	000001	000000	I 1				

000010

2017/10/06 15:21

2017/10/06 15:23

## 4.5.4.4. EKÜ Fiş Kopyası Yazdırma

EKÜ içinde kayıtlı fiş veya raporlardan herhangi birinin veya bir grubunun kopyasını yazdırmak için kullanılan raporlardır ve kendi içerisinde de aşağıdaki şekilde ayrılmaktadır.

#### 4.5.4.4.1. Tek Fiş Kopyası

#### 4.5.4.4.1.1 Tarih/Saat Aralığı

Daha önceden işlemi yapılmış ve sonrasında kopyası için Tarih/ Saat'e göre yazdırılan raporlardır.

Aşağıdaki Tek Fiş kopya örneği Tarih aralığı bilgileri girişi yapılarak alınmıştır.

#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI				*15,50
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ			MERSIS NO: 12	234567890123456
KORU Y	OLU ARI 3 Bİ	NASI	www.ver	ifone.com.tr
TEL: 3353	K:10 NO:1002 MASLAK/ISTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435		Z NO: 000003	EKÜ NO:0001
06/10/2017	FİŞ	NO: 00007	TEST O	00001249
SAAT: 14:26	SAAT: 14:26			Şİ KOPYASI
#MAL	#MALİ İŞLEM DIŞI#			ŞLEM DIŞI#
SATIŞ	5 FİŞİ KOPYA	SI		
KISIM2 KISIM2 KISIM2 ARA TOPLAM	%18 %18 %18 %18	*5,50 *5,50 *4,50 *15,50		
TOPKDV TOPLAM		*2,36 *15,50		

## 4.5.4.4.1.2. Tarih/Saat/Fiş No Aralığı

Daha önceden işlemi yapılmış ve sonrasında kopyası için Tarih/ Saat/Fiş No'ya göre yazdırılan raporlardır.

Aşağıdaki Tek Fiş kopya örneği Tarih/Saat/Fiş No bilgileri girişi yapılarak alınmıştır.

#MALİ	İŞLEM D	DIŞI#			
SATIŞ	FİŞİ KOF	PYASI			
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435					
06/10/2017		FİŞ NO: 00007			
SAAT: 14:26					
#MALİ	İŞLEM D	DIŞI#			
SATIŞ	FİŞİ KOF	PYASI			
KISIM2         %18         *5,50           KISIM2         %18         *5,50           KISIM2         %18         *4,50           ARA TOPLAM         %18         *15,50					
TOPKDV TOPLAM		*2,36 *15,50			
NAKİT		*15,50			
KASİYER: AYŞE					
MERSİS NO:	1234567	7890123456			
www.verifone.com.tr					
Z NO: 000003		EKÜ NO:0001			
TES	T 000012	249			
SATIŞ	FİŞİ KOF	PYASI			
#MALİ İŞLEM DIŞI#					

### 4.5.4.4.1.3. Z No/Fiş No Aralığı

Daha önceden işlemi yapılmış ve sonrasında kopyası için Z No/Fiş No'ya göre yazdırılan raporlardır.

Aşağıdaki Tek Fiş kopya örneği Z No ve Fiş No bilgileri girişi yapılarak alınmıştır.

#MALİ	#MALİ İŞLEM DIŞI#				
SATIŞ F	İŞİ KOPYASI				
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435					
06/10/2017	FİŞ NO: 00005				
SAAT: 14:24					
#MALİ	ŞLEM DIŞI#				
SATIŞ F	İŞİ KOPYASI				
KISIM2 %18 *2,00 KISIM2 %18 *2,00 KISIM2 %18 *2,00					
TOPKDV *0,92 TOPLAM *6,00					
NAKİT	*6,00				
KASİYER: AYŞE					
MERSIS NO: 1	234567890123456				
www.verifone.com.tr					
Z NO: 000003 EKÜ NO:0001					
TEST	00001249				
SATIŞ F	İŞİ KOPYASI				
#MALİ İŞLEM DIŞI#					

### 4.5.4.4.2. Dönemsel Fiş Kopyası

Dönemsel Fiş kopyaları Tarih/Saat – Z No / Fiş No – Z No / Saat olarak kendi içerisinde 3 kategoride alınabilen raporlardır.

### 4.5.4.4.2.1. Tarih/Saat Aralığı

Aşağıdaki EKÜ Dönemsel Fiş kopyası örneği lki farklı tarih ve iki farklı saat girişi yapılarak alınmıştır

#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI			#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI		
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			VERII İ.T.Ü A KORU K:10 NO:1 TEL: 33	FONE ELEKTRO YAZAĞA KAMPI VOLU ARI 3 BİI 002 MASLAK/İS 953434 FAX: 335	DNİK ÜSÜ NASI TANBUL 53435
06/10/2017	FİŞ NO	D: 00024	06/10/2017	FİŞ	NO: 00025
SAAT: 15:02			SAAT: 15:04		
#MALİ İŞ SATIŞ FİŞ	LEM DIŞI# Şİ KOPYASI		#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI		
KISIM1 C KISIM2 C KISIM4 C ARA TOPLAM INDIRIM (-%10)	%18 %18 %18	*5,50 *20,00 *15,00 *40,50 *4,05-	KISIM2 KISIM4 KISIM7 INDIRIM	%18 %18 %18	*70,00 *15,50 *25,00 *0,20-
		*5,56	TOPKDV TOPLAM		*16,83 *110,30
NAKİT		*36,45	NAKİT KASİYER: AYS	ŞΕ	*110,30
KASIYER: AYŞE			MERSIS N	IO: 1234567890	0123456
MERSIS NO: 12	MERSIS NO: 1234567890123456		ww	vw.verifone.com.t	ir
www.veri	fone.com.tr		Z NO: 000003	3 Eł	KÜ NO:0001
Z NO: 000003	EKŰ	NO:0001	TEST 00001249		
TEST 0	0001249		SATIŞ FİŞİ KOPYASI		SI
SATIŞ FİŞİ KOPYASI #MALİ İŞLEM DIŞI#			#MALİ İŞLEM DIŞI#		

**Not:** EKÜ dönemsel fiş raporu (Tarih/ Saat) raporları VX 680 yazarkasadan tek slip hâlinde çıkmaktadır.

## 4.5.4.4.2.2. Z No/Fiş No Aralığı

Aşağıdaki EKÜ Dönemsel Fiş kopyası örneği iki z no ve iki fiş no aralık girişi yapılarak alınmıştır.

#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI				#MALİ SATIŞ	İ İŞLEM DIŞ FİŞİ KOPY/	ŞI# ASI
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			K:10 T	VERIFON İ.T.Ü AYAZ KORU YC D NO:1002 EL: 3353	NE ELEKTR ZAĞA KAMI DLU ARI 3 B 2 MASLAK/İ 434 FAX: 33	ONİK PÜSÜ İİNASI STANBUL 353435
06/10/2017	FİŞ N	O: 00024	06/10/2	2017	FİS	Ş NO: 00024
SAAT: 15:02			SAAT:	15:02		
#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI				#MALİ SATIŞ	İ İŞLEM DIŞ FİŞİ KOPY/	ŞI# ASI
PLU3 DÜZELTME PLU2 DÜZELTME ARA TOPLAM	%18 %18	*8,50 *8,50-i *12,00 *12,00-i *0,00	KISIM1 KISIM2 KISIM4 ARA TO İNDİRİI	) PLAM M (-%10)	%18 %18 %18	*5,50 *20,00 *15,00 *40,50 *4,05-
	0245678001	00456	TOPKE			*5 56
WIERSIS NO. T	2343070901	23430	TOPLA	M		*36,45
Z NO: 000003	FKI					
TEST	00001249	110.0001	NAKİT			*36,45
SATIŞ F	İŞİ KOPYASI		KASIYE	R: AYŞE		
#MALİİ	ŞLEM DIŞI#		MERSIS NO: 1234567890123456			
			www.verifone.com.tr			
			Z NO: 0	00003	E	EKÜ NO:0001
			TEST 00001249			
				SATIŞ	FİŞİ KOPY	ASI
			#MALİ İSLEM DISI#			

## 4.5.4.4.2.3. Z No/Saat Aralığı

Aşağıdaki EKÜ Dönemsel Fiş kopyası örneği İki z no iki saat bilgisi girişi yapılarak alınmıştır.

#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI			#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI			
VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			VERIFONE ELEKTRONİK İ.T.Ü AYAZAĞA KAMPÜSÜ KORU YOLU ARI 3 BİNASI K:10 NO:1002 MASLAK/İSTANBUL TEL: 3353434 FAX: 3353435			
06/10/2017	FİŞ NO: 00024		06/10/2017	FİŞ	NO: 00025	
SAAT: 15:02			SAAT: 15:04			
#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI			#M SAT	#MALİ İŞLEM DIŞI# SATIŞ FİŞİ KOPYASI		
KISIM1 9 KISIM2 9 KISIM4 9 ARA TOPLAM INDIRIM (-%10)	618 618 618	*5,50 *20,00 *15,00 *40,50 *4,05-	KISIM2 KISIM4 KISIM7 İNDİRİM	%18 %18 %18	*70,00 *15,50 *25,00 *0,20-	
TOPKDV TOPLAM		*5,56	TOPKDV TOPLAM		*16,83 *110,30	
		00,40				
NAKİT		*36,45	NAKİT KASİYER: AYŞ	ξE	*110,30	
KASIYER: AYŞE			MERSIS N	IO: 123456789	0123456	
MERSIS NO: 1234567890123456			www.verifone.com.tr			
www.verifone.com.tr		Z NO: 000003	3 Е	KÜ NO:0001		
Z NO: 000003 EKU NO:0001		TEST 00001249				
SATIŞ FİŞİ KOPYASI #MALİ İSLEM DISI#		SAT #M	TIŞ FİŞİ KOPYA ALİ İŞLEM DIŞ	SI I#		

**Not:** EKÜ dönemsel fiş raporu (Z No/Saat) raporları VX680 ECR yazarkasadan tek slip hâlinde çıkmaktadır.

#### 4.6 Servis Menüsü:

Bu bölüm sadece yetkili servis tarafından erişilebilir. Cihazınızın aşağıdaki ayarlarında değişiklik yaptırmak istiyorsanız lütfen çağrı merkezimizle temasa geçiniz.

### 4.6.1 Uçak Modu:

Bu özellik aktif durumda olduğunda cihazın GPRS haberleşmesi devre dışı kalmaktadır. Bu durumda VX680 ECR kredi kartı ile yapılan ödemeleri TSM bağlantısı kurulmadan çevrimdışı yapacak, bu özellik sayesinde cihaz uçak vb. taşıtların içerisinde yapılabilecek her türlü satış işleminde kullanılabilecektir. (Bu özellik için bankacılık yazılımı çevrimdışı çalışacak şekilde ayarlanmalıdır.)

Bu özellik pasif duruma getirildiğinde, aktif durumda yapılan satışlar bankalara iletilecektir."

### 4.6.2 Fiş Limiti Programlama:

Satılan malın veya satış fişi toplam tutarının belirlenen rakamı geçmesi halinde fatura düzenlenmesi gerekmektedir. Bir satış fişi içerisinde belirlenen tutarın aşımına VX680 ECR izin vermez. Belirlenen tutarın altında satış fiş düzenleyebilir ya da belgeyi sonlandırıp fatura düzenleyebilirsiniz.

#### 4.6.3. Yazıcı Koyuluk Değeri Ayarlama

Yazıcının slip üzerine yazmış olduğu karakterlerin koyuluk oranları programlanabilmektedir. Bu ayar ile koyuluk oranı artırılır veya azaltılır.

## 5. AKSESUARLAR

## 5.1 Dokunmatik Ekran Kalemi (Ürün Kutusundan Çıkar)



## 5.2 Z-Box / HARİCİ BAĞLANTI KUTUSU (Opsiyonel):

Z-Box, VX680 ECR yazarkasa cihazın ethernet ile kablolu networke bağlanmasını sağlayan ve aynı zamanda üzerinde ilave bağlantı noktaları bulunan akıllı bir aparattır. Z-Box ürün kutusu içinden kablo ile VX680 ECR cihaza bağlanarak çalıştırılır, açılması yaklaşık 30 saniye sürecektir. Kullanım şekline göre ilave güç adaptorü bağlantısı gerekebilir.

Boyutları: 115mm x 85mm x 27mm



- 1- POS Cihaz Girişi
- 2- USB Client (Micro USB)
- 3- RS232 / Barkod Okuyucu (RJ11)
- 4- USB Host Type A / Harici Pinpad Bağlantısı
- 5- Ethernet (RJ45)

Z-Box'a RS232 girişinden bağlanacak harici cihazların (para çekmecesi, barkod okuyucu, terazi vs) çalışma güç ihtiyacı 170 mA @ 5 VDC'den düşük, atıl durumdaki güç ihtiyacı ise max 65 mA @ 5 VDC olmalıdır. Aksi takdirde Z-Box harici güç adaptor bağlantısına ihtiyaç duyar.



## 5.3 PARA ÇEKMECESİ (Opsiyonel):

Çekmece bağlantısı Z-Box üzerinden (RJ11) gerçekleştirilir. 5.4 HARİCİ PİNPAD / TEMASSIZ ÖZELLİKLİ PP1000se V3 (Opsiyonel):

Z-Box'a USB girişinden bağlanabilir. Harici Pinpad üzerinden temassız kart okuma özelliğini kullanabilmek için Z-Box harici güç adaptörü bağlantısına ihtiyaç duyar. Temaslı işlem için (bu durumda pinpad sadece pin girişi için kullanılır, temassız kart okuması VX680 ECR üzerinden yapılır) harici güç adaptorü gerekmez. Z-Box güç adaptörü temini için çağrı merkezimizle temasa geçebilirsiniz.

### 6. UYARI MESAJLARI VE AÇIKLAMALARI

HATA EKRANI	AÇIKLAMA	ÇÖZÜM
Kısım Programlanmalı	İlgili Kısım Bilgileri Girilmemiş	Ayarlar Menüsünden Kısım Bilgileri Girilmeli
Terminal Aktif Değil Aktif Etmek İçin Bir Tuşa Basın	Cihazın TSM Kaydı Yapılmamış	Tsm'e Cihaz Seri Nosu Tanımlanmalı
Fiş Açıkken Çıkış Yapılamaz	Sonlanmamış Satış Fişi Mevcut	Ödeme Yaparak Fiş Sonlandırılmalı
Hatalı Giriş	Hatalı Tutar Veya Bilgi Girişi Yapıldı	Giriş Kontrol Edilmeli
Plu Kaydı Bulunamadı	Girilen Barkod Daha Önceden Programlanmamış	İlgili Barkod Programlanmalı
Sıfır Tutar Hatası	Fiş Toplam Tutarı Sıfır	Sıfır Tutarlı Fiş İptal Edilerek Kapatılabilir.
Geçersiz İşlem	İşlem Sirasina Uygun Olmayan Bir İşlem Tespit Edildi	Satışa Devam Edilmeli
Kayıt Bulunamadı	Belirlenen Aralıkta Kayıt Bulunamadı	Yeni Bir Aralık Girişi Yapılmalı
Kasa Nakit Yetersiz	Kasada Para Üstü İçin Yeterli Nakit Yok	Kasaya Nakit Girişi Yapılmalı
Sonlanmış EKÜ Başlatılamaz	Takilan EKÜ Daha Önce Sonlandirilmiş	Kasada Son Başlatılan Veya Sifir EKÜ Takılmalı
Oran Daha Önce Girilmiş	Girilen KDV Oranı Zaten Tanimlanm	Yeni Oran Girilmeli
Kağıt Yok	Cihazda Kağıt Bitmiştir	Yeni Rulo Kağıt Takılmalı
EKÜ Başlatılmalı	Sıfır EKÜ Takılı Fakat Başlatılmamış	Ayarlar Menüsünden EKÜ Başlatılmalı
EKÜ İletişim Hatası	EKÜ Takılı Fakat Yazarkasa İle Haberleşemiyor	Cihazın Elektriği Kesip Tekrar Çalıştırılmalı. Hata Devam Ediyorsa Servis Çağırılmalı

HATA EKRANI	AÇIKLAMA	ÇÖZÜM
EKÜ Dolmak Üzere	EKÜ Hafızasında Belirlenen Satırdan Az Yer Kalmış	Z Raporu Alarak Ayarlar Menüsünden Mevcut EKÜ Sonlandırılmalı. Yeni EKÜ Takılıp Başlatılmalı
Başka Kasaya Ait EKÜ	Başka Kasada Başlatılan EKÜ Takılmış	Kasada Son Başlatılan EKÜ Takılmalı
EKÜ Doldu	EKÜde Boş Yer Kalmamış	Z Raporu Alarak Ayarlar Menüsünden Mevcut EKÜ Sonlandırılmalı. Yeni EKÜ Takılıp Başlatılmalı
Sonlandırılmış EKÜ	Takılan EKÜ Daha Önce Sonlandırılmış	Kasada Son Başlatılan Veya Sıfır EKÜ Takılmalı
EKÜ Takılı Değil	EKÜ Takılı Değil veya Arızalı	EKÜ Kasaya Takılmalı. Hata Devam Ediyorsa Servis Çağırılmalı
Plu Stok Miktarı Yetersiz	Satılan Ürün Stokta Yok	Ayarlar Menüsünden Stok Girişi Yapılmalı
Hatalı İndirim Tutarı	1 Kuruştan Küçük İndirim Yapılamaz	İndirim Oranı Yeniden Girilmeli
Hatalı Arttırım Tutarı	1 Kuruştan Küçük Artırım Yapılamaz	Artırım Oranı Yeniden Girilmeli
Z Raporu Alınmalı	Z Raporu Almadan Yeni İşleme İzin Verilmez	Raporlar Menüsünden Z Günlük Satış Raporu Alınmalı
Mali Yazılım Bütünlük Hatası	Yazılım Hash Değeri Bozulmuş	Servis Çağırılmalı
Mali Uygulama Yazılımı Bütünlük Kontrolü Sağlanamadı	Yazılım Hash Değeri Bozulmuş	Servis Çağırılmalı
Günlük Hafıza Dolu	Günlük Satış Hafıza Doldu	Gün Değişimi Beklenmeli

HATA EKRANI	AÇIKLAMA	ÇÖZÜM
Cihaz Zamanı Son İşlem Saatinden Geride. Rapor Alınamaz	Sistem Saati Hatalı	Z Raporu Alınarak Ntp Güncelleme Yapılmalı
Cihaz Zamanı Malileşme Zamanından Geride Rapor Alınamaz	Sistem Saati Hatalı	Z Raporu Alınarak Ntp Güncelleme Yapılmalı
Mali Kod Ve Numara Daha Önce Programlanmış	Mali Kod ve Numara Daha Önce Girişi Yapılmış	Mali Kod-Numara Kontrol Edilmeli
Başka Kasaya Ait Sam Kart	Başka Kasaya Ait Sam Kart Algılandı	Servis Çağrılmalı
Geçersiz TCKN	Girilen TCKN Hatalı	TCKN Bilgisi Kontrol Edilmeli
Sam Kart Okuma Hatası	Servis Çağrılmalı	Servis Çağrılmalı
Tanımlı Döviz Yok	Ödeme İşlemini Döviz ile Yapma İşlemi Başarısız.	Ödeme Kabul Edilebilen Kur Bilgileri Ayarlar Menü Altından Programlanmalı.
Bağlantı Kurulamadı	Cihaz İstenilen Sunucuyla Bağlantı Kuramadı.	Cihazınızın Sinyal Seviyesini Kontrol Ediniz. / Zbox İle Bağlı İse Kablo Bağlantılarınızı Kontrol Ediniz.
İndirim Sıfır	0 Tutarlı İndirim Yapılamaz.	0'dan Büyük İndirim Tutarı Belirleyiniz.
Geçersiz VKN Hatası	Girilen VKN hatalı	VKN Değeri Kontrol Edilmeli.

## 7. SERTİFİKASYONLAR VE UYGUNLUK BEYANI

### 7.1 Uyarılar ve Sertifikasyonlar (Orjinal / İngilizce Versiyon)

Verifone, Inc. 1-800-Verifone www.verifone.com

#### Electrical Power Packs

Before you connect the terminal power pack to an electrical outlet, check that the on/off power switch on the terminal is off. If the terminal does not have an on/off switch, check that the power cable connector is removed from the terminal's power port. Or, when connecting the terminal to a power pack, always connect the plug of the power pack to an electrical wall outlet first. Then connect the power cable to the terminal's power port. The power pack is rated as follows:

- Input Voltage: 100 240 V AC, 50/60 Hz
- Output Voltage: 12 V DC, 2 A for power supply

Model Verifone VX 680 ECR is intended to be provided with appropriately certified power module suitable for the destination country with an output rating of 12 V DC, 2 A, and evaluated as a Limited Power Source, output rated SELV, non-energy hazardous. Suitability of power module subject to auditing agency's discretion.

#### AC Adaptörü

The AC adapter is designed to ensure your personal safety and to be compatible with this equipment. Please follow these guidelines:

- Do not use the adapter in a high moisture environment. Never touch the adapter when your hands or feet are wet.
- Allow adequate ventilation around the adapter. Avoid locations with restricted airflow.
- Connect the adapter to a proper power source. The voltage and grounding requirements are found on the product case and/or packaging.
- Do not use the adapter if the cord becomes damaged.
- Do not attempt to service the adapter. There are no serviceable parts inside. Replace the unit if it is damaged or exposed to excess moisture.

#### Separate Power Sources

Some peripherals require a separate power source. Before connecting a check reader or similar device, remove the power cable connector from the terminal's power port.

#### Peripherals

Before connecting any peripheral device, turn off power to the terminal and check that the power cable connector is removed from the terminal's power port. Turn on power only after you are finished connecting the peripheral device(s). For complete information about peripheral installation and use, please refer to the user documentation supplied with those devices.

#### **Disconnecting Power**

Disconnecting power during a transaction may cause transaction data files that are not yet stored in terminal memory to be lost.

#### Location – Electrical Considerations

CAUTION: Due to risk of electrical shock or terminal damage, do not use the terminal near water, including a bathtub, wash bowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool. Also, avoid using this product during electrical storms. Avoid locations near electrical appliances or other devices that cause excessive voltage fluctuations or emit electrical noise (for example, air conditioners, neon signs, high-frequency or magnetic security devices, or electric motors).

Du fait d'un risque d'électrocution ou d'une détérioration du terminal, ne pas utiliser cet équipement près d'une source d'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine ou d'un bac de lavage, dans un sous-sol humide ou à proximité d'une piscine. De même, éviter d'utiliser ce produit lors des orages provoquant des coupures électriques. Éviter de placer le terminal à proximité d'appareils électriques ou autres unités pouvant entraîner des fluctuations de tension importantes ou des interférences électriques, tels que les climatiseurs, enseignes au néon, dispositifs de sécurité à haute fréquence ou équipements électriques.

#### Equipment

#### Repairs

Do not, under any circumstances, attempt any service, adjustments, or repairs on this equipment. Instead, contact your local Verifone distributor or service provider for assistance. Failure to comply may void the product warranty.

#### Location – Environmental Considerations

Do not plug the power pack into an outdoor outlet or operate the terminal outdoors. It is not waterproof or dustproof, and is for indoor use only. Any damage to the unit from exposure to rain or dust may void your warranty. Do not use the terminal where there is high heat, dust, humidity, moisture, or caustic chemicals or oils. Keep the terminal away from direct sunlight and anything that radiates heat, such as a stove or a motor. WARNING! Your POS Terminal contains sensitive electronic components that can be permanently damaged if exposed to excessive shock or vibration. To minimize the risk of damage to your Terminal, avoid dropping your Terminal and operating it in high-shock and high-vibration environments. Do not store the Terminal where prolonged exposure to extreme temperature can occur, because it can cause permanent damage. Do not expose the Terminal to water. Contact with water can cause this unit to malfunction. Votre terminal de point de vente contient des composants électroniques sensibles, susceptibles de subir des dommages définitifs en cas d'exposition à des chocs ou à des vibrations excessives. Pour minimiser le risque de dommages pour votre terminal, éviter de le faire tomber ou de l'exposer à des environnements pouvant provoquer des chocs et des vibrations excessives. Ne pas stocker le terminal dans des lieux susceptibles d'entraîner une exposition prolongée à des températures extrêmes, du fait des dommages définitifs que cette situation peut provoquer. Ne pas exposer le terminal à l'eau. Un contact avec de l'eau peut provoquer un dysfonctionnement de l'unité.

#### **Battery Pack Instructions**

Dispose of the battery pack in accordance with all national, state, and local laws and regulations as regionally required. Some batteries may be recycled and may be accepted for disposal at local recycling centers. **CAUTION:** There is risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.

#### Verifone VX 680 ECR Certifications and Regulations

#### Legal Terms and Conditions Regarding PCI SSC Approvals

PCI SSC's approval only applies to PEDs that are identical to the PED tested by a PCI Security Standards Council recognized laboratory. If any aspect of the PED is different from that which was tested by the laboratory even if the PED conforms to the basic product description contained in the letter, then the PED model should not be considered approved, nor prompted as approved. For example, if a PED contains firmware, software, or physical construction that has the same name or model number as those tested by the laboratory, but in fact are not identical to those PED samples tested by the laboratory, then the PED should not be considered or promoted as approved.

No vendor or the third party may refer to a PED as "PCI Approved," nor otherwise state or imply that PCI SSC has, in whole or part, approved any aspect of a vendor or its PEDs, except to the extent and subject to the terms and restrictions expressly set forth in a written agreement with PCI SSC, or in an approval letter. All other reference to PCI SSC's approval are strictly and actively prohibited by PCI SSC. When granted, an approval is provided by PCI SSC to ensure certain security and operational characteristics important to the achievement of PCI SSC's goals, but the approval does not under any circumstances include any endorsement or warranty regarding the functionality, quality, or performance of any particular product or service. PCI SSC does not warrant any products or services provided by third parties. Approval does not, under any circumstance, include or imply any product warranties from PCI SSC, including, without limitation, any implied warranties of merchantability, fitness for purpose or non-infringement, all of which are expressly disclaimed by PCI SSC. All rights and remedies regarding products and service, which have received an approval, shall be provided by the party providing such products or service, and not by PCI SSC or the payment brand participants.

#### Notice for Operating Freq. and Output Power

NFC:4.85dBµA /m at 10m 2G(EGSM/DCS):32.61dBm, 29.31dBm

#### SAR

#### CE

This device complies with the Radio Equipment Directive (2014/53/EU) issued by the Commission of the European Community. A minimum separation distance of 0 cm must be maintained between the user's body and the device, including the antenna during body-worn operation to comply with the RF exposure requirements in Europe. **Geri Dönüşüm: ATMAYINIZ** 

#### UNIT MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF PROPERLY

For proper disposal instructions go to http://recycle.verifone.com Continued on rear cover. Please retain this sheet for future reference.

#### 7.2 VX680 ECR Uygunluk Beyanı (Orjinal / İngilizce Versiyon)

	DECLARATIC according to ISO/IE	ON OF CONFORMITY EC Guide 22 and EN 45014
Manufacturer's Name		fone, Inc.
Manalacturer 3 P	88 1	Nest Plumeria Drive
	San	lose CA 95134 ABD
Declares that th	e producte	JOSE, OA 33134, ADD
Product Name	Vori	fone VX680 ECR
Model Number:	Veri	fone VX680 ECR
Part Number:	M2F	S8-XXX-XX-XXX-X
Brand:	Veri	fone
Product Options	: All	
Conform to the fo	llowing product specifi	cations:
Safety:	IEC 60950-1:2005 +	A1:2009 + A2: 2013
,	EN 60950-1: 2006 +	A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013
EMC:	EN 55032:2015 + A	C:2016. Sinif B
	EN 61000-3-2:2014.	Sinif A
	EN 61000-3-3:2013	
	EN 55024:2010 + A1	:2015
GSM:	EN 301 489-1 V1.9.2	2
	EN 301 489-7 V1.3.1	
RFID:	EN 301 489-1 V2.1.1	
	EN 301 489-3 V2.1.1	
	EN 300 330 V2.1.1.	
RF (2G):	EN 301 511, V 9.0.2	
SAR:	EN 62311:2008	

EN 62209-2:2010/IEC 62209-2:2010

#### Supplementary Information:

We hereby declare that the device complies with the requirements of the Radio Equipment Directive 2014/53/EU, and carries the CE Mark Directive (93/68/EEC), and conforms to RoHS Directive 2011/65/EU, as well as Technical Documentation: EN50581:2012 and DIN EN 50581 (2013-02).

## Sheetal Shah

Sheetal Shah

CE Approval	Date: June	З,	2017	7
-------------	------------	----	------	---

European contact for regulatory topics only:

Chief Operations Officer Global Supply Chain San Jose, CA, USA Verifone UK Ltd. Symphony House 7 Cowley Business Park High Street Cowley Uxbridge, UBB 2AD United Kingdom Tel: +44-1895-275275

## 7.3 Uyarılar ve Sertifikasyonlar (Türkçe Versiyon)

Verifone, Inc. 1-800-Verifone www.verifone.com Verifone Elektriksel Güc Üniteleri

Terminal güç ünitesini prize takmadan önce terminal üzerindeki açma / kapama güç anahtarının kapalı durumda olduğunu kontrol edin. Eğer terminalin açma / kapama güç anahtarı bulunmuyorsa, güç kablosu bağlantısının terminalin güç ucundan cıkartılmış olduğunu kontrol edin. Veya terminali bir güc ünitesine bağlarken, daima güç ünitesinin fisini elektriksel duvar prizine önceden takın. Daha sonra güç kablosunu terminalin güç ucuna bağlayın. Güç ünitesi aşağıdaki şekilde sınıflandırılmıstır:

- Giris Voltajı: 100-240 V AC, 50/60 Hz
- Çıkış Voltajı: 12 V DC, 2 A güç kaynağı için

Model Verifone VX680 ECR, çıkış sınıfı 12 V DC, 2 A olan gideceği ülkeye uygun olan, uygun şekilde belgelenmiş güç modülü ile sağlanmak amacını taşır ve sınırlı güç kaynağı olarak değerlendirilmiştir. Çıkış sınıfı SELV ve zararlı enerji değildir. Güç modülünün uygunluğu denetim yapan kurumun takdirindedir.

#### AC Adaptörü

AC Adaptörü, kişisel güvenliği emniyet altına alacak şekilde tasarlanmıştır ve bu ekipman ile uyumludur. Lütfen aşağıdaki kılavuzlara uyunuz:

- Adaptörü yüksek nem ortamlarında kullanmayınız. Elleriniz veya ayaklarınızın ıslak olduğu zaman kesinlikle adaptöre dokunmayınız.
- Adaptörü bir güç kaynağına takınız. Voltaj ve topraklama gereksinimleri ürün kutusunda ve / veya paketinde bulunur.
- Eğer kordon hasar görmüşse, adaptörü kullanmayınız.
- Adaptörü tamir etmeye tesebbüs etmeyiniz. İcerisinde tamir edilebilecek parçalar bulunmaz. Eğer ünite zarar görmüş veya aşırı neme maruz kalmışsa değiştiriniz.

#### Ayrı Güç Kaynakları

Bazı yan birimler ayrı güç kaynağı gerektirir. Çek okuyucu veya başka bir cihazı bağlamadan önce terminalin güç ucundan güç kablosu bağlantısını çıkartınız.

#### Yan Birimler

Herhangi bir yan birim cihazını bağlamadan önce, terminale gelen gücü kapatın ve güç kablosu bağlantısının terminalin güç ucundan çıkartılmış olduğunu kontrol ediniz. Gücü ancak, yan birim cihazlarının bağlanmasını tamamladığınız zaman veriniz. Yan birimlerin kurulumu ve kullanımı hakkında tam bilgi için lütfen bu cihazlarla sağlanmıs olan dokümantasyona bakınız

#### Güç Bağlantısını Kesme

Bir işlem sırasında gücü kesmek, henüz terminal belleğine yazılmamış işlem veri dosyalarının kaybedilmesine neden olabilir.

#### Konum – Elektriksel Anlamda Dikkate Alınacak Hususlar

**DİKKAT!:** Elektrik şoku veya terminal hasar riski nedeniyle terminali su, küvet dahil, leğen, bulaşık teknesi veya çamaşır teknesi yakınında, ıslak bir bodrumda veya yüzme havuzunun yakınında kullanmayınız. Bu ürünü, gök gürültüsü ve şimşeklerin olduğu zaman kullanmaktan kaçınınız. Aşırı voltaj dalgalanmalarına neden olan veya elektriksel gürültü yayan elektrikli aletler veya diğer cihazların (örneğin, klimalar, ışıklı tabelalar, yüksek frekanslı veya manyetik güvenlik cihazları veya elektrik motorları) yakınındaki yerlerden uzak durunuz.

#### Ekipman

#### Tamiratlar

Hiçbir zaman bu ekipmanın bakımını yapmaya, ayarlamaya, tamir etmeye teşebbüs etmeyiniz. Bunun yerine, yardım için yerel Verifone distribütörü veya hizmet sağlayıcısı ile iletişime geçiniz. Buna uymama, ürün garantisinin geçersiz hale gelmesine neden olabilir.

#### Konum - Çevresel Anlamda Dikkate Alınacak Hususlar

Güç ünitesini harici bir prize takmayınız veya terminali dış ortamda çalıştırmayınız. Su geçirmez veya toz geçirmez değildir ve yalnız kapalı yerde kullanılmak içindir. Yağmur ve toza maruz kalma sonucu ünitedeki herhangi bir hasar garantinizin geçersiz hale gelmesine neden olabilir. Yüksek ısı, toz, rutubet, nem veya kostik kimyasalların veya yağların bulunduğu yerde terminali kullanmayınız. Terminali, direkt güneş ışığından veya fırın veya motor gibi ısı yayan herhangi bir şeyden uzak tutunuz.

**UYARI!** POS Terminaliniz, aşırı şok veya titreşime maruz kalırsa, kalıcı bir şekilde hasar görebilecek hassas elektronik kısımlar içerir. Terminalinize hasar riskini en aza indirmek için, terminalinizi düşürmemeye dikkat ediniz ve yüksek şok ve yük titreşimli ortamlarda çalıştırmaktan kaçınınız. Terminalinizi, oluşabilecek aşırı ısılara maruz kalabilecek yerlerde saklamayınız, çünkü kalıcı hasara neden olabilir. Terminalinizi suya maruz

bırakmayınız. Suyla temas bu ünitenin çalışmamasına neden olabilir.

#### Pil Takımı Talimatları

Pil takımını, tüm milli, eyalet ve yerel kanun ve yönetmeliklere ve bölgesel gereksinimlere uygun olarak atınız. Bazı piller geri dönüştürülebilir ve yerel geri dönüştürme merkezlerinde imha için kabul edilebilir. **DİKKAT**: Pil, yanlış bir tip ile değiştirilirse patlama riski bulunur.

#### Verifone VX680 ECR Sertifikasyonlar ve Yönetmelikler

Verifone Parça Numarası: DOC268-037-EN-A, Revizyon A © 2017 Verifone, Inc. Tüm Haklar Saklıdır.

#### Verifone VX680 ECR Sertifikasyonları ve Yönetmelikleri

#### PCI SSC Onayları ile ilgili Yasal Hükümler ve Koşullar

PCI SSC onayı yalnız, PCI Güvenlik Standartları Kurulu tarafından tanınmış bir laboratuvarda test edilen pin kodu girilen cihazların (PED) aynısı olan PED'lere uygulanır. Eğer PED herhangi bir açıdan, laboratuvarda test edilenden farklıysa, yazıda bulunan ana ürün açıklamasına uygun olsa bile, PED modeli onay için düşünülmeyecektir ve onaylanmış sayılmayacaktır. Örneğin PED, laboratuvarda test edilen PED'lerdeki aynı isimli veya model numaralı aygıt yazılımı veya fiziksel yapıyı içerir; ancak laboratuvarda test edilen PED'lerle aynı değilse, onay için düşünülmeyecek ve onaylanmış sayılmayacaktır.

PCI SSC ile bir yazılı anlaşma veya onay yazısında açıkça belirtilen hükümler ve kısıtlamalara tabi olmadıkça hiçbir satıcı veya üçüncü taraf PED'e "PCI Onaylı" şeklinde atıfta bulunamaz ve PCI SSC'nin bir satıcının veya onun PED'inin herhangi bir açısını tüm olarak veya kısmen onayladığını ifade veya ima edemez. PCI SSC'nin onayı ile ilgili tüm diğer atıflar, PCI SSC tarafından kesin ve aktif olarak yasaklanmıştır.

Verildiği zaman, PCI SSC'nin hedeflerinin gerçekleştirilmesi için önemli bazı güvenlik ve işletimsel özellikleri garanti altına almak için PCI SSC tarafından onay sağlanır; ancak hiçbir durumda onay, herhangi bir ürün veya hizmetin işlevsellik, kalite veya performansı ile ilgili tasdik veya garantiyi içermez. PCI SSC üçüncü taraflarca sağlanan ürünler veya hizmetleri garanti etmez. Onay, hiçbir durumda, PCI SSC'den herhangi bir ürün garantisini içermez, ima etmez ve buna herhangi bir sınırlama olmadan, herhangi bir ima edilen pazarlanabilirlik garantisi, amaç için uygunluk veya ihlal etmeme dahildir ve PCI SSC tarafından açık olarak kabul edilmez. Onay almış tüm ürün ve hizmetler ile ilgili tüm haklar ve hukuklar, bu tip ürünleri veya hizmetleri sağlayanlar tarafından sağlanacak, PCI SSC veya ödeme markası katılımcıları tarafından sağlanmayacaktır.

#### İşletim Sıklığı ve Çıkış Gücü Hakkında Duyuru

NFC: 4.85dBµA /m, 10 metrede 2G(EGSM/DCS):32.61dBm, 29.31dBm

#### SAR

#### CE

Bu cihaz Avrupa Birliği Komisyonu tarafından yayınlanmış Radyo Ekipmanı Direktifi (2014/53/EU) ile uyumludur.

Kullanıcının vücudu ile cihaz arasında en az 0 cm'lik bir mesafe aralığı korunmalıdır ve buna Avrupa'da RF'e maruz kalma gereksinimlerine uyum için vücuda takılan anten dahildir.

#### Geri Dönüşüm: ATMAYINIZ

# ÜNİTE GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMELİ VEYA UYGUN ŞEKİLDE ELDEN ÇIKARILMALIDIR.

Uygun şekilde elden çıkarma talimatları için, http://recycle.verifone.com adresine gidiniz.

Devamı arka sayfada. İleride referans vermek için sayfayı saklayınız.

### 7.4 VX680 ECR Uygunluk Beyanı (Türkçe Versiyon)

UYGUNLUK BEYANI ISO/IEC Kılavuz 22 ve EN 45014'e göre			
İmalatçının İsmi İmalatçının Adre	verifone, Ir si Verifone, Ir 88 West P San Jose	ic. ic. Ilumeria Drive CA 95134 ABD	
Asağıdaki ürünl	erin		
Ürün İsmi:	Verifone V	K680 ECR	
Model Numaras	I: Verifone V	K680 ECR	
Parça Numarası	: M268-XXX	X-XX-XXX-X	
Marka:	Verifone		
Ürün Seçenekle	ri: Hepsi		
Aşağıdaki ürün b	elirtimlerine uygun olduğunu b	eyan eder:	
<b>Güvenlik:</b> IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2: 2013			
EMC.	EN 60950-1: 2006 + A11:2	2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	
ENIC:	EN 61000-2-2:2014 Sport A	, Sinit B	
	EN 61000-3-3:2013		
	$EN 55024 \cdot 2010 + A1 \cdot 2015$		
GSM:	EN 301 489-1 V1 9.2		
	EN 301 489-7 V1.3.1		
RFID:	EN 301 489-1 V2.1.1.		
	EN 301 489-3 V2.1.1		
	EN 300 330 V2.1.1.		
RF (2G):	EN 301 511, V 9.0.2		
SAR:	EN 62311:2008		
	EN 62209-2:2010/IEC 622	09-2:2010	
İlave Bilgi:			
Cihazın, Radyo Ekipmanı Direktifi 2014/53/EU gereksinimleri ile uyumlu olduğunu ve CE İşaret Direktifini (93/68/EEC) taşıdığını ve RoHS Direktifi 2011/65/EU ve Teknik Dokümanlar: EN50581:2012 ve DIN EN 50581 (2013-02)'e uyduğunu burada beyan ederiz.			
CE Onay Tarihi: 3	3 Hazıran 2017	Sheetal Shah	
Düzenleyici konuları ile ilgili Avrupa irtibatı:		Sheetal Shah Operasyon Direktörü Küresel Tedarik Zinciri San Jose, CA, ABD Verifone UK Ltd. Symphony House 7 Cowley Business Park High Street Cowley Uxbridge, UBB 2AD İngiltere Tel: +44-1895-275275	

## 8. İTHALATÇI BİLGİSİ VE GARANTİ ŞARTLARI

## PANAROMA BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.

Ord. Fahrettin Kerim Gökay Cad. Denizciler İş Merkezi A Blok No: 18/1 D:2 34660 Altunizade, Üsküdar / İstanbul Tel: +90 216 474 0 444 Fax: +90 216 474 0 448

## GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi, teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.

2. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan; Sözleşmeden dönme, Satış bedelinden indirim isteme, Ücretsiz onarılmasını isteme, Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birini kullanabilir.

3. Tüketici bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşıda kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.

- 4. Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
- -Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
- -Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,

-Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;

Tüketici malın bedel iadesini, ayıplı oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

5. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi 2 gündür (48 Saat). Bu süreyi aşan tamirler için bağlı bulunan vergi dairesinden ek izin süresi talep edilebilir. Bu süre 30 güne kadar uzatılabilir.

6. Ücretsiz onarım ve ürün değiştirme yükümlülükleri aşağıdaki durumlarda ortadan kalkar:

-Ürünün kullanma kılavuzunda belirtilen yöntemlere veya koşullara aykırı bir şekilde kullanılmasından dolayı arızalanması durumunda,

-Ürüne Maliye Bakanlığı onaylı yetkili servisler dışında müdahale edildiğinin belirlenmesi durumunda,

-Ürünün yetkili servislerimizin bilgisi dışında uygun olmayan gerilimde veya hatalı elektrik tesisatı ile kullanılması durumunda,

-Ürünün seri numarası tahrip edilmişse veya sökülmüşse,

-Arıza veya hasar, Panaroma Bilişim Teknolojileri San. Tic. AŞ:'nin sorumluluğu dahilinde olmayan nakliye sırasında oluşmuşsa,

-Ürünün dış yüzeylerinin, müşteri sorumluluğu içerisinde kırılması çizilmesi durumunda,

-Firmamız ve yetkili satış noktalarımız dışında bir yerden satın alınmış ve ürün ile kullanılabilen aksesuar veya diğer cihazların yol açtığı arızalar durumunda,

-Yangın, yıldırım, sel, deprem vs. gibi doğal afetlerden oluşan arızalar durumunda.

7. Tüketici garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.

8. Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

PANAROMA BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ SAN. VE TİC. A.Ş

