

# EFT POS ÖZELLİKLİ YENİ NESİL YAZAR KASA

## Profilo S900 ECR



## KOLAY KULLANIM KILAVUZU



**PROFİLO**  
ÖDEME SİSTEMLERİ



## İÇİNDEKİLER

|   |    |
|---|----|
| <b>1. CİHAZ TANITIMI</b> .....                    | 4  |
| 1.1. Cihazı Açma - Kapatma .....                  | 5  |
| 1.2. Ana Menü .....                               | 5  |
| 1.3. Şifreler .....                               | 6  |
| 1.4. Kağıt Rulosu .....                           | 7  |
| 1.5. Batarya .....                                | 8  |
| 1.6. Bağlantı Kutusu .....                        | 9  |
| 1.7. Entegre Barkod Okuyucu ve GPS Opsiyonu ..... | 10 |
| 1.8. Opsiyonel Masaüstü Kullanım .....            | 11 |
| <b>2. SATIŞ YAPMA</b> .....                       | 12 |
| <b>3. ÖDEME ALMA</b> .....                        | 14 |
| 3.1. Nakit Ödeme Alma .....                       | 14 |
| 3.2. Kredi Kartı ile Ödeme Alma .....             | 15 |
| <b>4. Z RAPORU ALMA</b> .....                     | 16 |
| <b>5. CİHAZ ÖZELLİKLERİ</b> .....                 | 17 |

## 1. CİHAZ TANITIMI



## 1. CİHAZ TANITIMI



1.1

### Cihazı Açma - Kapatma

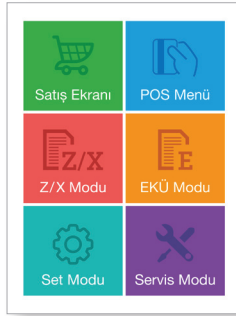
Cihazı açmak/kapatmak için birkaç saniye boyunca [X] tuşuna basınız.

1.2

### Ana Menü

Cihaz açıldığında karşınıza gelecek olan ekran resimdeki gibidir.

## 1. CİHAZ TANITIMI



ŞİFRE EKRANI

KASİYER #  
ŞİFRESİNİ GİRİNİZ

GERİ ↓ ↑ GİRİŞ

KASİYER SEÇİMİ

|               |   |
|---------------|---|
| 1. KASİYER #1 | > |
| 2. KASİYER #2 | > |
| 3. KASİYER #3 | > |
| 4. KASİYER #4 | > |
| 5. (boş)      | > |

GERİ ↓ ↑ GİRİŞ

1.3

### Şifreler

Ana Menü sırasıyla Satış Ekranı, POS Menü, Z/X Modu, EKÜ Modu, Set Modu, Servis Modundan oluşmaktadır.

Yazar kasanın Z/X Modu, EKÜ Modu, Set Modu konumlarına giriş için gerekli olan yönetici şifresi "1234" olarak atanmıştır.

Yazar kasanın Satış Ekranına giriş için gerekli kasiyer şifresi "1234" olarak atanmıştır.

## 1. CİHAZ TANITIMI



### Kağıt Rulosu Özellikleri

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Kağıt               | Beyaz, Termal |
| Rulo Geniřlięi      | 56 mm         |
| Rulo Kağıt Uzunluęu | 32 m          |
| Rulo apı           | 50 mm         |



35°

%85 Baęıl Nem



1.4

### Kağıt Rulosu

Kağıt rulosunun değiştirilmesi için rulonun tamamen bitmesini beklemeyip, kağıdın her iki yanında kırmızı şeritler oluşmaya başlayınca, kağıt rulosunu değiştiriniz.

Kağıt rulosunun kapağını açmak için terminalin alt kısmında bulunan mandalı nazikçe çekiniz.

Ruloyu yerleştiriniz. Yazıcının kapağını nazikçe kapatarak kapağın yerleşme sesini duyduğunuzdan emin olunuz.

**UYARI!:** Yazar kasanız ile sevk edilen termal kağıtlar TSE onaylıdır. Depolama şartlarına uyulduğunda saklama suresi 7 yıldır.

*TSE onaylı termal kağıt kullanmak mecburidir. Termal kağıtları serin, kuru ve karanlık ortamlarda muhafaza ediniz.*

## 1. CİHAZ TANITIMI



Kilit sekmesi

1.5

### Batarya

Cihazın bataryası, yandaki şekilde gösterildiği gibi, terminalin arka yüzündeki bir yuva içerisinde oturur. Batarya yerine oturduğunda kilitleme sekmesi yerleşme sesi çıkarır.

Cihazın bataryasını çıkarmak için, yanda gösterildiği gibi kilitleme sekmesine bastırınız ve bataryayı çekiniz.



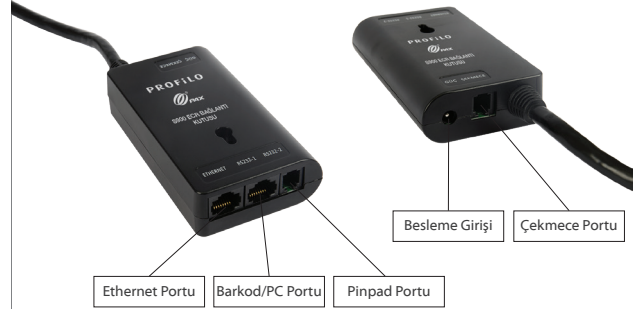
## 1. CİHAZ TANITIMI



### 1.6 Bağlantı Kutusu

Kutu üzerinde 2 adet seri port, ethernet girişi ve çekmece portu bulunmaktadır.

Çekmece, ethernet, pinpad, barkod okuyucu bağlantıları bu kutu üzerinden gerçekleştirilmektedir.



## 1. CİHAZ TANITIMI

1.7

### Entegre Barkod Okuyucu ve GPS Opsiyonu

Cihaz üzerine entegre opsiyonel 1D veya 2D barkod okuyucu ve GPS özelliği bulunabilmektedir.



## 1. CİHAZ TANITIMI

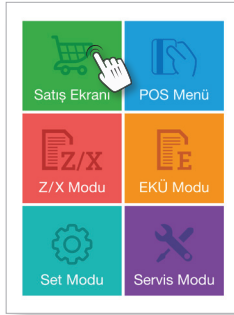


### 1.8 Opsiyonel Masaüstü Kullanım

Cihaz ile çekmece arasındaki iletişim bağlantı kutusu üzerinden gerçekleştirilmektedir.

| Çevresel Özellikler  | Sahte Para Dedektörü Çekmece   |
|--|--------------------------------|
| Boyutlar   | 32 x 24 x 11 cm                |
| Ağırlık  | 1,9 kg                         |
| Renk   | Siyah                          |
| Donanım Özellikleri  |                                |
| Sahte Para Dedektörü   | 1                              |
| Kağıt Para Hazne Sayısı  | 4                              |
| Madeni Para Hazne Sayısı   | 4                              |
| Çek, Kartvizit ve Kalem Bölümü   | 1                              |
| Bağlantı   | 5V usb dedektör besleme girişi |
| Diğer Özellikler   |                                |
| Sağlam ve güçlü yapı   |                                |
| Şık, kullanışlı ve fonksiyonel tasarım   |                                |
| Çift anahtarlı, hem fiş keserken açılan hem de manuel açma avantajı olan özel otomatik kilitleme sistemi |                                |

## 2. SATIŞ YAPMA



|         |           |        |       |
|---------|-----------|--------|-------|
| 16,60   |           |        |       |
| Kısım 1 | Fatura    | Fonk.  | Menü  |
| Kısım 2 | Hata      | X      | Kredi |
| Kısım 6 | Düzeltil  | -      | Döviz |
| Kısım 3 | İptal     | - %    | Nakit |
| Kısım 7 | Fiş İptal | + %    | Diger |
| Kısım 4 | PLU       | Ara    |       |
| Kısım 8 | Fiyat     | Toplam |       |

2

Satış işlemleri için Ana Menü üzerindeki **[Satış Ekranı]**'na girilir.

Karşınıza gelecek **[Satış Ekranı]** yandaki gibi olacaktır.

## 2. SATIŞ YAPMA

2,00TL KISIM 1(GIDA) Satışı için;

2 ABC 0 ,\*# 0 ,\*# Kısım1  
Kısım5

2,00TL KISIM 2 Satışı için;

2 ABC 0 ,\*# 0 ,\*# Kısım2  
Kısım5

5,00TL KISIM 1(GIDA) Satışı için;

5 JKL 0 ,\*# 0 ,\*# Kısım1  
Kısım5

70,00TL KISIM 7 Satışı için;

7 PRS 0 ,\*# 0 ,\*# 0 ,\*# Fonk. Kısım3  
Kısım7

Toplam tutar bilgisini görmek ve ödemeyi  
nakit olarak sonlandırmak için;

Ara Toplam Nakit  
Diğer



### Örnek Satış

Fiyat girerek Kısım satışı gerçekleştirmek için tuş takımı ve dokunmatik ekran üzerinden sırasıyla yandaki seçimler yapılır.

İşlem sonunda alınacak fiş çıktısı yandaki gibi olacaktır.

| E DATA<br>ELEKTRONİK |              |               |
|----------------------|--------------|---------------|
| 04/09/2013           | FİS NO: 0010 |               |
| SAAT: 09:16          |              |               |
| GIDA                 | ×01          | ×2,00         |
| KISIM 2              | ×05          | ×2,00         |
| GIDA                 | ×01          | ×5,00         |
| KISIM 7              | ×18          | ×70,00        |
| ARATOPLAM            |              | ×79,00        |
| -----                |              |               |
| KDV                  |              | ×10,85        |
| <b>TOPLAM</b>        |              | <b>×79,00</b> |
| -----                |              |               |
| NAKİT                |              | ×79,00        |
| A                    |              |               |
| İYİ GÜNLER           |              |               |
| EKÜ NO:0001          | Z NO:0022    |               |
| MF TEST 00000156     |              |               |

### 3. ÖDEME ALMA

Ödemesi yapılacak ürünün tutar bilgisi girilir ve bağlı bulunduğu kısım seçimi yapılır.

3 DEF 0,.\*# 0,.\*# Kısım1  
Kısım5

Farklı ürün varsa ilgili tutar ve kısım seçimi yapılır.

1 az. 0,.\*# 0,.\*# Kısım2  
Kısım6

[Nakit] tuşu ile ödeme sonlandırılır.

Nakit  
Diğer

3.1

#### Nakit Ödeme Alma

İşlem sonunda alınacak olan fiş çıktısı aşağıdaki gibi olacaktır.

E DATA  
ELEKTRONİK

04/09/2013 FIS NO: 0008  
SAAT:09:41

|         |     |       |
|---------|-----|-------|
| KISIM 1 | %01 | x3,00 |
| KISIM 2 | %01 | x1,00 |
| -----   |     |       |
| KDV     |     | x0,04 |
| TOPLAM  |     | x4,00 |
| -----   |     |       |
| NAKIT   |     | x4,00 |

A

İYİ GÜNLER

EKU NO:0001 Z NO:0024

MF TEST 00000156

### 3. ÖDEME ALMA

Ödemesi yapılacak ürünün tutar bilgisi girilir ve bağlı bulunduğu kısım seçimi yapılır.

3 DEF 7 PRS 0, + ##

Kısım1  
Kısım5

[Kredi] tuşuna basılır.

Kredi  
Doviz

İlgili kart okuyucudan geçirilir.  
Müşteri kart şifre girişi yapılır.

3.2

### Kredi Kartı İle Ödeme Alma

Kredili ödeme işlemi yandaki adımlar izlenerek gerçekleştirilir.

E DATA ELEKTRONİK SAN. TİC. A.Ş.  
TANTAVI MAH. MENDESOĞLU CAD.  
TERAZI PLAZA NO:25 34164  
URKUNLVE - İSTANBUL / TÜRKİYE  
TEL:+9216 461 31 10  
MERSIS NO: 2294567890220456  
WWW.EDATA.COM.TR

10/02/2014 FİS NO: 0004  
SABİT: 10:46  
KİŞİLER İ 101 43,70

-----  
KDV 48,64  
TOPLAM 43,70  
-----  
KREDİ 43,70

HASİYESİ: A-HASİYESİ 11  
EKÜ NO:0001 2 NO:0107

TEST 00000010

PROF İLÖ DMC TEST FİSİ 1  
VERİLENE VAHİD-Eİ  
URUNLVE İSTANBUL

İŞERİ NO: 00000470002  
FİS NO: 0004940  
BANKA NO: 0007  
ŞİAR NO: 0007  
TARİH/ÇEKİ: 10/02/2014 10:46  
ÖDELENE VAHİSİYONU: 00 31 85  
KARTICI KREDİ KARTI  
ALİ:00000000000000000000 KESH CREDIT  
\*\*\*\* \* 2676

SATİS  
ONAY KODU: 048857  
TUTAR : 3,70 TL  
BEZİEMEN NO: 10000000000  
TUTAR KARSİLSİĞİ PNL VE HİZMET ALIŞI  
SIFRE: KULLANILMISTIR  
BU BELGİYİ SAKLAYINIZ  
TEŞEKKÜRLER  
ÖNE ŞİRHİNE ALITIR

FİS NO: 0004  
TEST 00000010

TEŞEKKÜR  
SAYI İZİSİ  
KARŞISIZ 2 11/10 TL  
ŞİHİRİNDENDE

ONAY KODU 048857  
BEZİEMEN NO  
TUTAR KARSİLSİĞİ PNL VE HİZMET ALIŞI  
BU BELGİYİ SAKLAYINIZ  
TEŞEKKÜRLER İZİN  
KART SAHİBİNE ALITIR

W MALLI DEĞERİ YOKTUR W İİ H

PROF İLÖ DMC TEST FİSİ 1  
VERİLENE VAHİD-Eİ  
URUNLVE İSTANBUL

İŞERİ NO: 00000470002  
FİS NO: 0004940  
BANKA NO: 0007  
ŞİAR NO: 0007  
TARİH/ÇEKİ: 10/02/2014 10:46  
ÖDELENE VAHİSİYONU: 00 31 85  
KARTICI KREDİ KARTI  
ALİ:00000000000000000000 KESH CREDIT  
\*\*\*\* \* 2676

SATİS  
ONAY KODU: 048857  
TUTAR : 3,70 TL  
BEZİEMEN NO: 10000000000  
TUTAR KARSİLSİĞİ PNL VE HİZMET ALIŞI  
SIFRE: KULLANILMISTIR  
BU BELGİYİ SAKLAYINIZ  
TEŞEKKÜRLER  
ÖNE ŞİRHİNE ALITIR

FİS NO: 0004  
TEST 00000010

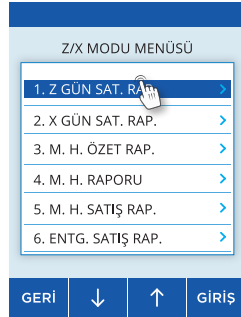
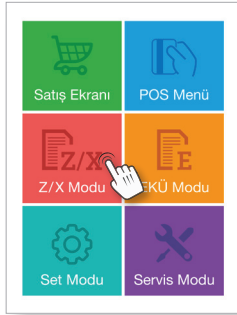
W MALLI DEĞERİ YOKTUR W İİ H  
TEST 00000010

Herhangi bir tuşa basarak  
kredi kartı slibi işyeri nüshası  
alınır.

Ödeme sonlandıktan sonra yukarıdakiine  
benzer yazar kasa fişi ve müşteri  
kredi kartı slibi alınır.

15

## 4. Z RAPORU ALMA



1

Yazarkasa Ana Menü ekranında iken **[Z/X Modu]** seçilir.

2

Yazarkasa **[Z/X Modu]**'nda iken yandaki ekrana ulaşılır ve **[Z GÜN SAT. RAP.]** seçilir.

!

Z raporları toplam satış bilgilerini detaylı gösteren mali raporlardır. Gün içerisinde manuel olarak maksimum 3 kez Z raporu alınabilir.



## 5. CİHAZ ÖZELLİKLERİ

| TEKNİK ÖZELLİKLER      |  |
|------------------------|--|
| İşlemci                | 400 MHz ARM11 32-bit Secure Processor                                  |
| Hafıza                 | 192 MB (128 MB Flash, 64 MB SDRAM) standart                            |
| Yazıcı                 | 2" (58 mm) termal yazıcı , 90 mm/s                                     |
| Kağıt Özellikleri      | 56mm x 50mm rulo, 32m uzunluk  |
| Operatör Ekranı        | 3,5" genişlik ve 240x320 çözünürlükte renkli resistif dokunmatik ekran |
| Müşteri Ekranı         | 128X32 çözünürlükte tek satır grafik müşteri ekranı                    |
| Tuş Takımı             | 18 tuş   |
| Dokunmatik Tuşlar      | Yazar kasa fonksiyon(ödeme, satış..vb) tuşları                         |
| Mali Hafıza Kapasitesi | 4000 Gün   |
| EKÜ Kapasitesi         | 40.000.000 Satır   |
| Departman              | 8 Departman  |
| PLU                    | 10.000 PLU   |
| KDV Grubu              | 8 KDV Grubu  |

## 5. CİHAZ ÖZELLİKLERİ

| DONANIM ÖZELLİKLERİ   |  |
|-----------------------|--|
| Çip Kart Okuyucu      | EMV L1 ve L2 onaylı çip kart okuyucu   |
| Manyetik Kart Okuyucu | Triple Track (1,2,3 Track), çift yönlü manyetik kart okuyucu   |
| NFC                   | ISO/IEC 14443 standardında NFC okuyucu (temassız okuyucu)  |
| SAM Modül             | 2 adet   |
| GPRS Modem            | 850/1900Mhz 900/1800Mhz  |
| Ethernet              | 10/100Mbit Base-T Ethernet   |
| GPS                   | Opsiyonel  |
| GÜVENLİK              |  |
| Şifreleme             | DUKPT, Master/Session, 3DES ANSI/ISO9564 format 0, 1, 3 PIN ciphered key algorithm ANSI X9.9/X9.19 MAC algorithm |
| EMV                   | EMV level 1 ve EMV level 2   |
| PCI                   | PCI PTS V4.X   |

## 5. CİHAZ ÖZELLİKLERİ

| BAĞLANTILAR         |   |
|---------------------|---|
| Çekmece Portu       | 1 adet (bağlantı kutusu üzerinde)                               |
| Seri Port           | 3 adet (1 adet cihaz üzerinde, 2 adet bağlantı kutusu üzerinde) |
| USB Port            | 1 adet (cihaz üzerinde)   |
| Barkod Okuyucu      | Dahili 1D veya 2D Barkod Okuyucu (Opsiyonel)                    |
| ÇEVRESEL ÖZELLİKLER |   |
| Renk                | Siyah   |
| Boyut               | Uzunluk: 185mm, Genişlik: 82mm, Yükseklik: 88mm                 |
| Ağırlık             | 580 g   |
| Güç                 | 100 - 240 V AC (50-60 Hz)                                       |
| Batarya             | 7,4 V 2200 mAh Li-Ion Pil                                       |
| Çalışma Sıcaklığı   | 0° - 50° C  |
| Depolama Sıcaklığı  | -20° - 70° C  |



 **0850 222 72 72**  
R2 R2

E Data Elektronik San. ve Tic. A.Ş.  
Bosna Bulvarı Profilo Plaza No:148 Çengelköy 34688 Üsküdar, İstanbul  
Tel: +90 (216) 461 31 10 Faks: +90 (216) 461 31 80  
profiloodemesistemleri.com

**PROFiLO**  
ÖDEME SİSTEMLERİ