

**Tru-VEND®** Satış Otomatları

*Kendi Ücretini Kendi Ödelen Makineler*





O çalışın,  
siz kazanın!®



40 yılı aşkın başarılı geçmişinde, ülkesinde İhracatın Yıldızı Birincilik Ödülü bölgesinde İnovasyon Birinciliği almış Satış Otomati konusunda Türkiye'nin ilk ve tek fabrikasıdır.

Bünyesinde bulunan tam entegre makina parkuru ile sac halinde başlayan üretim prosesi, tüm dünyaya satılabilir yüksek teknolojili bir ürün olarak sonlanır.

Dondurmadan, Sıcak Yiyeceklerle, Kahveden, Soğuk İçeceklerle, Çorbadan, Sporcu Destek İçeceklerine, Kitaptan, Parfüme, Kadın Pedinden, Babete, Kirtasiye Ekipmanından, İş Güvenliğine ve benzeri birçok ürünü verebilen otomatik satış makineleri, teknolojinin en son seviyesine uygun olarak Kredi Kartı, Ön Ödemeli Kart, Banknot ve Bozuk Para ile çalışabilmekte, para üstü verebilmekte, yaşı sorgulaması yapabilmektedir.

Kalite, Ekonomi ve Satış Sonrası Hizmet mottosuyla binlerce cihaz üreten Elektral, penetrasyonu ile Avrupa Otomat Derneğine (EVA-European Vending Association) de kabul edilmiş olup, Türk Sanayisinin dirayetli gücünü başarıyla temsil etmektedir.

Tanıtım filmimiz  
için okutunuz





ELEKTRAL®

**Doğu Avrupa Ve Orta Asya'nın  
En Büyük Üretim Tesisi**



**Tru-VEND®**

Kod:869755498223  
Ölçü:96 X 79 X 180 cm  
Net Ağırlık:270 kg

### Maxi-Büfe®

Sağlam, estetik, koyabileceğiniz ürün çeşidi ve miktarı yüksektir. Bisküvi, çikolata, soğuk sandviç, meşrubat, cips gibi çeşitli ürünlerin satabilir. Dayanıklı yapısı ile kalabalık yerlerde ideal bir otomattır. Uluslararası havaalanları, tren, metro istasyonları, otobüs terminalleri, üniversiteler, kolejler gibi kalabalık ortamlarda sorunsuz çalışır.

- Max. 7 Raf, 63 Farklı ürün sunum kapasitesi, (Standart 6 raf, 54 çeşit)
- Yüksek performans mikroişlemci
- MDB / EXECUTIVE Protokol Desteği
- Banknot, Madeni Para ve Para Üstü İadelî sistemler, Akıllı Kart (Parasız Çalışma), Kredi Kartı & Jeton ile çalışma
- El Terminali ile İstatistik, Log alma, güncelleme, mevcut ayar ve kayıtlara erişim olanağı,
- Dokunmatik Tuş Takımı ve Opsiyonel Dış Ortam Tipi Anti-Vandalizm Metal Tuş Takımı
- Grafik LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım
- Power LED Aydınlatmalı, Çift Katmanlı, Temperli Low-E Tam Vitrin Camı
- Tecavüz ve zorlamaya karşı ALARM Donanımlı (2 Kademe Kapak Açılması / Darbe Sensörü)
- IR Ürün Sensör ile Güvenilir Çalışma
- Yüksek Güç Soğutma Modülü ile Yaz günlerinde dahi Üstün Soğutma Kapasitesi (+3°C )
- Sağlam Çelik Kabin ve Güçlendirilmiş Poliüretan İzolasyon Sistemi.
- Elemetri uygulaması ile uzaktan takip.



- 💡 Tasarruflu, uzun ömürlü LED aydınlatma
- LCD Grafik LCD ekran
- 💳 Kartla ödeme mekanizması
- 👉 Toza dayanıklı dokunmatik tuş takımı
- ✿ Modüler elektronik ön panel
- ☑ Banknot para okuyucu
- ฿ Korumalı bozuk para giriş holü
- ⌚ Yalıtımlı, Low-E çift katmanlı cam
- ☒ İadelî bozuk para
- 💵 Para İade Holü
- 喤 IR / Piezo ürün sensörü
- 🔒 Hırsızlığı önlüyor otomatik kapak
- ⏰ 2 Kademeli alarm sistemi
- 🌡 Ultra soğutma +3°C

**Maxi-Büfe®**



## Maxi-Kafe®

### Maxi-Kafe®

Yoğun tüketimin olduğu yerlerde çalışma performansı ve 18 farklı içecek çeşidiyle muhteşem çözüm.

- Yüksek Performans Mikroişlemci kontrollü MDB / EXECUTIVE Protokol Desteği, EVA DTS Protokolü Uyumlu, Madeni Para ve Para Üstü İadeli sistemler, Kağıt Para Mekanizması, Temassız ve Kredi Kartı & Jeton ile çalışma
- 8 adet karıştırıcı ürün haznesi (kahve, şeker, çay, 2 meyve çayı, salep/türk kahvesi /3in1, süt, çikolata) 5 Mikser, 6 kademe şeker ayarlı,
- 5 kolonlu bardak mekanizması ile profesyonel kapasite ve kullanım (Karton bardak 360 adet),
- Otomatik karıştırıcı çubuk verebilen ,
- 20 seçimi Dokunmatik Tuş Takımı
- Kolay Ürün Fiyatı Programlama Özelliği
- Tarih/Saat Fonksiyonu
- Kullanıcı tarafından belirlenen bardak sayısından sonra otomatik yıkama,
- Grafik LCD ekranı ile Kolay TÜRKÇE Kullanıcı Ara yüzü ve Kontrol Menüsü
- USB flash (Cihaz klonlama,istatistik ve log alma)
- Aynı anda ekran üzerinde çift lisan(Türkçe-İngilizce)
- LED Aydınlatmalı Polikarbon reklam alanı,
- IR göz sensörü ile bardak varsa ürün sunma,
- İstatistik tutup raporlayabilme,
- Kireçlenmeye karşı uzun ömürlü malzeme seçimi,
- 24 saat susuz çalışmaya dayanıklı pompa,
- NSF sertifikalı insan sağlığına dost plastik aksam,
- Özel ve kaliteli rezistans,yüksek devirli motorlar ile köpük köpük mis gibi sıcak içecekler sunar.
- Elemetri uygulaması ile uzaktan takip.

Kod: 869755498273

Ölçü: 65 X 57 X 180 cm

Net Ağırlık: 120 kg





# Midi Kafe®

## Midi-Kafe®

Küçük mekanlar için pratik kahve otomati  
• 10 çeşit sıcak içecek verebilen 6 ürün  
hazneli (kahve, krema, çikolata, çay, meyve  
çayı/sahlep/türk kahvesi, şeker)  
• 4 mikserli, 6 kademe şeker ayarlı,  
• 230 bardak kapasiteli,  
• Dokunmatik tuş takımı LCD ekranı ile  
Türkçe menüsü ve kolay kullanım  
• Yüksek Performans ARM  
Mikroişlemci kontrollü (MDB), Madeni  
İadesiz Para Mekanizması, Temassız, MIFARE  
veya Kredi Kartlı & Jeton ile çalışma  
• LED aydınlatmalı Polikarbon reklam alanı,  
• IR göz sensörü ile bardak varsa ürün  
sunma,  
• USB ile istatistik ve rapor alınabilen  
• Kireçlenmeye karşı uzun ömürlü malzeme  
seçimi,  
• NSF sertifikalı insan sağlığına dost plastik  
aksam,  
• 19 litre damacanadan otomatik su çekimi,  
veya (opsiyonel) su şebekesine bağlama  
• Özel ve kaliteli rezistans, yüksek devirli  
motorlar ile köpük köpük mis gibi sıcak  
icicekler sunar.

Kod: 869755498272

Ölçü: 52 X 52 X 90 cm

Net Ağırlık: 55 kg

Opsiyonel Baza (53 X 53 X 78 cm, 28 kg)



## Protein Otomati®

Sporcu destek içeceği hazırlayan satış otomati

• PROTEIN TOZU, GAINER, FAT BURNER, BCAA, NOX, PROTEIN + BCAA, BCAA + NOX, PROTEIN + BCAA + NOX  
yapabilen spor salonlarının değişimlemez gelir kaynağı  
• Hızlı ürün hazırlama özelliği (Elden 216 kat hızlı)  
• Bardakta tortu kalmadan, mükemmel kıvamda  
• Yüksek Performans ARM Mikroişlemci kontrollü (MDB), Madeni İadesiz Para Mekanizması, Temassız,  
MIFARE veya Kredi Kartlı & Jeton ile çalışma  
• Dokunmatik tuş takımı  
• Interaktif LCD ekran  
• 18 -30 saniyede ürün hazırlama  
• Saatte 100 Bardak kapasite  
• IR göz sensörü ile bardak varsa, ürün verme özelliği  
• 5 adet karıştırıcı ürün kovası (PROTEIN (2 adet - çikolata & çilek), GAINER, YAĞ YAKICI, NOX, BCAA)  
• Profesyonel dozaj ayarlama menüsü  
• 19 litre damacanadan otomatik su çekimi, veya (opsiyonel) su şebekesine bağlama  
• Kolay ürün fiyatı değiştirebilme

Kod: 869755498272/01

Ölçü: 52 X 52 X 90 cm

Net Ağırlık: 55 kg

Opsiyonel Baza (53 X 53 X 78 cm, 28 kg)



**Nakil Araçları & Otobüs Self Sevis Satış Otomatları**

**Vehicle**  
Otobüs yerine kabin  
• Kompozit  
• Uzaktan telefon  
• Yüksek  
• MDB/Elektronik  
• Banknak  
ialedeli-ia  
kredi kartı  
• El terminal  
mevcut  
• Dokunmatik  
• Grafik  
• Led aydınlatma  
• Tecavüz  
• IR sensör  
• Sıcaklık  
• Güçlenme  
• Monoblok  
• 24V Akü

Kod: 865  
Ölçü: 85x45x15  
Ağırlık: 15 kg

755498265  
X 125 X 50 cm  
55 kg



**ndor®**

*servislerinin  
k "Karlı Çözüm".*

- 



*Vend*®

Yend otobüsler için özel olarak tasarlanmış, otobüs melini servis zahmetinden kurtaran soğutmalı su sistidir.

- oakt tasarımlı sayesinde az yer kaplar.  
ek Performans ARM Mikroişlemci.  
/Executive protokol desteği.  
iz bozuk para mekanizması.  
eçimli, kolonlu satış otomati - 33 ürün kapasiteli  
l pet şşe.  
yaz günlerinde üstün soğutma.  
im metal kasaya sahip, poliüretan monoblok gövde.  
nmaya karşı dayanıklı malzeme.  
eviyeli killt mekanizması.  
ük voltajlı ile çalışabilme.*

69755498261

*86 X 105 X 20 cm*

: 70 kg



*Mobi Snack®*

*Mobi Snack otobüsler için özel olarak tasarlanan soğutmalı içecek ve yiyecek otomatıdır.*

- Kompakt tasarımı sayesinde az yer kaplar.
  - Yüksek Performans ARM Mikroişlemci.
  - MDB protokollü iadesiz bozuk para mekanizması ile saodeeme sistemi.
  - El terminali ile istatistik, log alma, güncelleme, mevcut ayar ve kayıtlara erişim olanaklı.
  - Dokunmatik ve anti vandalizm tuş takımı.
  - 2x16 grafik LCD ekran ve Türkçe kolay menü.
  - Led aydınlatma.
  - Temperli çift kat cam.
  - IR sensör ile güvenilir çalışma.
  - Sıcak yaz günlerinde üstün soğutma.
  - Güçlendirilmiş poliüretan izolasyon sistemi.
  - Paslanmaya karşı dayanıklı malzeme kullanımı.
  - 24V Akü voltajı ile çalışabilme.

Kod: 869755498

Ölçü: 86 X105 X

Ağırlık: 75



### **Mini Icy®**

Toz içecek ile çalışan soğuk meyve aromalı içecekler sunar.

- 1.8 lt 4 ürün tankı 1 karıştırıcı ile 7 çeşit soğuk içecek, (4 çeşit ana içecek, 3 çeşit kokteyl, soğuk su)
- Plug & Play yani Tak çalıştır,
- Sürgülü statik soğutma ünitesi,
- Yüksek Performans mikroişlemci ile paralel protokol uyumlu,
- Çift taraflı LED aydınlatma,
- Dokunmatik tuş takımı,
- Paslanmaz kazan,
- Çift sigorta korumalı, yüksek performanslı soğuk içecek otomati.

Kod: 869755498276/01

Ölçü: 30 X 70 X 42 cm

Net Ağırlık: 35 kg



### **Kafe-Mat®**

KafeMat® küçük mekanlar için tasarlanmış bir kahve dispensoridir.

- Kompakt tasarımlı ile az yer kaplar.
- 3 ürün kovası 1 mikser.
- 4 adet ürün seçenekleri
- Yüksek hızlı karıştırıcıları ile mükemmel ve profesyonel kahve hazırlar.
- Instant ürünler kullanır.
- USB flash (Cihaz klonlama, istatistik ve log alma)
- Grafik LCD ekranı, direkt seçim
- NSF sertifikali plastik aksam kullanılmıştır.

Kod: 869755498282

Ölçüler: 40 x 21 x 60 cm

Net Ağırlık: 15 kg



### **Çorba Dispenseri®**

HORECA tarzi, Instant ürünlerle 3 veya 4 ürün tankı ile farklı sıcak çorbalar sunar.

- Kolay takılabilen yüksek performanslı 2 veya 3 mikser (Opsiyonel)
- Arka arkaya 50 bardak ürün verebilme kapasitesi
- Grafik LCD ekranı ile Kolay TÜRKÇE Kullanıcı Ara yüzü ve Kontrol Menüsü
- Direkt seçimi,
- Para mekanizması (opsiyonel),
- USB ile kolay program kurulumu, klonlama (dozaj ayarları), "download" opsyonu, log alma,
- Atık tankı için temizlik ve bakım alarmı,
- Sayaç ile kontrol ve hesap imkanı
- CE belgeli (insan sağlığına zarar vermediği onaylanmıştır), hızlı sıcak çorba seçenekleri sunar.
- Şebeke suyuna direkt bağlanabilir
- ARM işlemci ile en son teknoloji yazılım, paralel protokol uyumlu

Kod: 869755498283

Ölçü: 40 X 42 X 70 cm

Net Ağırlık: 31 kg



# **HORECA Ücretsiz Ürün Veren Makineler**



### **Mini Black INSTANT®**

HORECA tarzi, Instant ürünlerle farklı sıcak içecekler sunar.

- 8 adet ürün seçenekleri, 8 saniyede ürün verme
- Arka arkaya 50 bardak / Saatte 350 bardak verebilme özelliği
- Önden görülebilen LCD ile kullanıcı dostu
- Ön tarafta ışıklı aydınlatmalı reklam alanı
- 23 farklı ürün için kanister atama
- 3 - 4 Ürün tankı(opsiyonel), 2 - 3 Mikser(opsiyonel)
- Profesyonel dozaj ayarı
- Damlatılık sensörlü (aktif& pasif edebilme)
- Şebeke suyuna direkt bağlanabilir
- Dokunmatik tuş takımı (hassasiyeti ayarlanabilir)
- Sıcaklık ve limit ayarları
- Sayaç ile kontrol ve hesap imkanı
- Otomatik Fonksiyon testi
- Gelişmiş hata uyarı sistemi
- USB ile kolay program kurulumu, klonlama (dozaj ayarları), "download" opsyonu, log alma,
- ARM işlemci ile en son teknoloji yazılım, paralel protokol uyumlu
- Para Mekanizması takılabilir (opsiyonel)
- Enerji tasarruf modu
- Kolay taşıma için elçikler.

Kod: 869755498279

Ölçü: 40 X 42 X 70 cm

Net Ağırlık: 31 kg



# Vend-ICE® - Midi

## Vend ICE - Midi

Dondurma satış otomatı.

- Bu otomat hijyenik ortamda, MODERN ve EKONOMİK DONDURMA SATIŞI İMKANI yaratacaktır.
- YÜKSEK KAPASİTE KUTU DONDURMA satabilme.
- EKONOMİK (Yaklaşık 500-600 watt) DEEP FREEZE özelliği.
- Yüksek performanslı mikroişlemci, MBD / EXECUTIVE protokol desteği.
- Banknot, madeni para ve para üstü iadeli sistemler, akıllı kart (Parasız çalışma), kredi kartı ile çalışma.
- 4 raf 28 çeşit farklı ürün koyabilme (Standart).
- Max, külah, saplı, mini kap, kutu dondurma verme olanağı.
- Ultra soğutma özelliği ile -11°C -22°C arasında ayar yapabilme.
- Normal çalışma modunda alarm limit ayarı yapabilme.
- Alarm durumlarında mesaj gönderebilmek üzere 3 farklı numara tanımlayabilme.
- Enerji kesimelerine karşı tanımlanan numaralara mesaj gönderebilme.
- Enerji geldiğinde tanımlanan numaralara mesaj gönderebilme.
- Derece, alarm limit ayarlarının üzerine çıktığında tanımlanan numaralara mesaj gönderebilme.
- Yanlış ürün yerleştirme hatalarına karşı emniyet.
- Gelişmiş ürün düşme sensörü sistemi ile düşen ürünü algılama.
- Tecavüz ve zorlamaya karşı ALARM donanımı (2 kademe kapak açılması/darbe sensörü)
- Power LED aydınlatmalı, çift katmanlı, temperli Low-E tam vitrin camı.
- IR/Piezo ürün sensor ile güvenilir çalışma.
- Grafik LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım.
- Düşük enerji tüketimi, çevre dostu.

Kod: 869755498228

Ölçü: 87 x 70 x 154 cm (tekerlekler dahil)

Ağırlık: 150 kg



# İstİmalı Satış Otomati®



## İstİmalı Satış Otomati®

Ekmek, simit poğaça satış için uygundur.

- Otomat içine konulacak ürün ebatlarına göre ürün adetleri değişir.
- Otomat içine konulacak ürünlerin ambalajlı olması, hijyen ve tazeliğini koruması için tavsiye edilir.
- Yüksek performans mikroişlemci MDB / EXECUTIVE Protokol Desteği
- Banknot, Madeni Para ve Para Üstü İadeli sistemler, Akıllı Kart (Parasız Çalışma), Kredi Kartı ile çalışma
- El Terminali ile İstatistik, Log alma, güncelleme, mevcut ayar ve kayıtlara erişim olanağı (Opsiyonel)
- Tecavüz ve zorlamaya karşı ALARM Donanımı (2 Kademe Kapak Açılması / Darbe Sensörü)
- Power LED Aydınlatmalı, Çift Katmanlı, Temperli Low-E Tam Vitrin Camı
- IR Ürün Sensör ile Güvenilir Çalışma
- Grafik LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım
- Ayarlanabilir raf ve spiral
- Kapasite yaklaşık olarak:
- Poğaça 9 x 6=54 adet bir raf
- Simit 4x12=48 adet bir raf
- Ekmek 300 gr yuvarlak 3x4=12 adet bir raf
- Sıcaklık ayarı ~40°C

Kod: 869755498223

Ölçü: 79 x 96 x 180 cm

Net Ağırlık: 250 kg

# Para Bozma ve Kart Yükleme Otomatları

## Para Bozma ve Cashless Yükleme Otomati

- Para bozma özelliği ile kağıt paraları 3 farklı cins madeni paraya dönüştürme özelliği (Örnek: 5,00 TL Banknot atarak 2 adet 1,00 TL, 4 adet 0,50 TL ve 4 adet 0,25 TL madeni para alabilirsiniz).

- Ön ödemeli temassız kartlara kredi yükleme özelliği.
- MDB iletişim protokolü ile madeni para mekanizması, kağıt para mekanizması ve temassız kart sistemleri ile haberleşme.

- Gelişmiş banknot okuyucu ve 300 banknot kapasiteli kağıt para kaseti.

- Gelişmiş madeni para mekanizması ile madeni paraları kabul edebilme ve madeni paraları bozabilme özelliği (Örnek: 1,00 TL madeni para atarak 1 adet 0,50 ve 2 adet 0,25 madeni para alabilirsiniz).

- 1500 adet madeni para depolama kapasitesi.

- 3 adet hopper (CCTALK).

- Her hopperda yaklaşık 1000 adet madeni para kapasitesi.

- 4 ayrı tuş ve 3 farklı seçenek (Metal push buttonlar).

- 16x2 Karakter LCD.

- Kolay kullanıcı arayüzü.

- RS232 arayüzü ile haberleşme özelliği (Opsiyonel yazıcı vb. uygulamalar).

- Saat ve tarih bilgisi ile ayrıntılı cihaz LOG bilgisi tutma özelliği.

- Kayıt ve istatistikleri SD kart aracılığı ile saklama ve cihaz klonlama özelliği.

- SD kart ile cihaz menü dili değiştirme özelliği.

- 220 VAC ± %10 - 50 Hz.

- Sağlam metal kabin.

- RAL 7016 standart cihaz rengi ya da adetli alımlar için farklı renk seçenekleri.

Kod: 869755498294

Ölçü: 50 x 35 x 88 cm

Ağırlık: 53 kg



## Mono para bozma makinesi

- Kağıt parayı tek tip metal paraya çevirebilir. Sadece banknot kabul edebilir.

- 1 hopper ve 1 kağıt para ünitesi mevcuttur. Yağın otomat olan yerlerde 1 tane konulması diğer cihazlarda para mekanizması tasarrufu sağlar.

- 300 adet banknot, 1000 adet 1 TL ve ya 1200 adet 50 kuruş depolayabilir.

Kod: 869755498293

Ölçü: 30 x 30 x 46 cm

Ağırlık: 30 kg

## İş ve İşçi Güvenliği Otomati®



## İş ve İşçi Güvenliği Otomati®

İş güvenliği Otomati üretimde çalışan işçilerin kullandığı KKD ürünlerinin sarfiyatının kontrol altına alınmasının ve personel bazında takibi için kullanılan otomattır.

- Hukuksal anlamda iş verenin haksız iş tazminatına mahkum edilmesinin önüne geçer.

- Kontrollü tüketimden dolayı tasarruf sağlar(%30'a varan).

- Alan tasarrufu sağlar.

- 7/24 kesintisiz çalışır.

- Verimliliği artırtır.

- Uzaktan takip sisteme (Elemetri PRO) cep telefonu, tablet, bilgisayar ile erişim.

- Kişi bazında raporlama.

- Günlük, haftalık, aylık ve yıllık raporlama.

- Personel kartları ile kısıtlamalı veya kısıtlamasız çalışma imkanları sunar.

- Kolay Türkçe kullanıcı arayüzü ve kontrol menüsü.

- Yüksek performanslı ARM mikroişlemci.

- Dokunmatik tuş takım, grafik LCD ekran.

- Power led aydınlatmalı, temperli vitrin camı.

- Darbeye ve sarsıntıya karşı alarm sistemleri.

Kod: 869755498227

Ölçü: 79 X 96 X 180

Ağırlık: 250 kg



# Midi Büfe STD®

## Midi Büfe® STD

Yiyecek İçecek Satış Otomati

- Sağlam, estetik, orta kapasiteli ve üstün özelliklere sahip Midi-Büfe STD bisküvi, çikolata, soğuk sandviç, meşrubat, cips gibi tüm ürünlerini satabilir.

• EKONOMİK soğutma özelliği

- Yüksek performans mikroişlemci, MDB / EXECUTIVE Protokol Desteği
- 4 raf 28 çeşit farklı ürün koyabilme (standart)

MDB / EXECUTIVE Protokol Desteği

Banknot, Madeni Para ve Para Üstü iadelî sistemler, Akıllı Kart (Parasız Çalışma), Kredi Kartı ile çalışma El Terminali ile İstatistik, Log alma, güncelleme, mevcut ayar ve kayıtlara erişim olanaklı,

Dokunmatik Tuş Takımı ve Opsiyonel Dış Ortam Tipi Anti-Vandalizm Metal Tuş Takımı Grafik LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım

IR / Piezo Ürün Sensör ile Güvenilir Çalışma

Yüksek Güç Soğutma Modülü ile Yaz günlerinde dahi Üstün Soğutma Kapasitesi (+3 )

Sağlam Çelik Kabin ve Güçlendirilmiş Poliüretan İzolasyon Sistemi.

- Yanlış ürün yerleştirme hatalarına karşı emniyet

• Gelişmiş ürün düşme sensörü sistemi ile düşen ürünü algılama

• Tecavüz ve zorlamaya karşı ALARM Donanımlı (2 Kademe Kapak Açılması / Darbe Sensörü)

• Power LED Aydınlatmalı, Çift Katmanlı, Temperli Low-E Tam Vitrin Camı

- Düşük enerji tüketimi, çevre dostu

Kod: 869755498224

Ölçü: 87 x 70 x 154 cm (tekerlekler dahil)

(tekerlekler dahil)

Net Ağırlık: 150 kg

Firmamız Tüvasaş Türk Hızlı Tren Sistemi' nde  
self servis otomat çözüm ortağıdır.



# Midi Mobi®

## Midi-Mobi®

Küçük ürünlerin satışı için mükemmel çözüm

- 10 seçenekli 2 seviyeli ürün kompartmanları (20 farklı ürün seçeneği)

• Ürünleri sergileme amaçlı ön panel

• Özel zarif tasarım

• Yüksek Performans Mikroişlemci kontrollü MDB / EXECUTIVE Protokol Desteği, EVA DTS Protokolü Uyumlu, Madeni Para ve Para Üstü İadelî sistemler, Kağıt Para Mekanizması, Temassız ve Kredi Kartı & Jeton ile çalışma

• 3X4 Kapasitif (Dokunmatik) Tuş Takımı ya da Dış Ortam Tipi Su Geçirmez Anti-Vandalizm Metal Tuş Takımı (Opsiyonel)

• Grafik LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım

• IR Ürün Sensör ile Güvenilir Çalışma. Düşmeyen Ürünün Tespiti ile Kredinin Kullanılabilir Kalması, Alışverişe Devam ya da Para İadesi Özelliği

• Müşteri isteğine uygun Raf/Spiral seçenekleri

• Dijital Reklam için LCD - Opsiyonel

• Kolay Ürün Fiyatı Programlama Özelliği

• 4 Haneli Dijital PIN kodu ile Menü girişi

• Opsiyonel soğutmalı veya ısıtmalı

Kod: 869755498224

Ölçü: 82 X 22 X 125 cm

Net Ağırlık: 50 kg

Opsiyonel Baza (82 X 22 X 53 cm, 8 kg)



# Midi Büfe Slimline®

## Midi Büfe Slimline®

Küçük mekanlarda kompakt tasarımlıyla, atıştırmalık otomat çözümü, ister duvara asın, ister bazasıyla kullanın.

- 10 raf, atıştırmalık ürünlerden , minik şampuan, purodan, sakiza kadar değişik amaçlı ürün satabilme.

• Yüksek Performans Mikroişlemci kontrollü MDB / EXECUTIVE Protokol Desteği, EVA DTS Protokolü Uyumlu, Madeni Para ve Para Üstü İadelî sistemler, Kağıt Para Mekanizması, Temassız ve Kredi Kartı & Jeton ile çalışma

• 3X4 Kapasitif (Dokunmatik) Tuş Takımı ya da Dış Ortam Tipi Su Geçirmez Anti-Vandalizm Metal Tuş Takımı (Opsiyonel)

• Grafik LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım

• IR Ürün Sensör ile Güvenilir Çalışma. Düşmeyen Ürünün Tespiti ile Kredinin Kullanılabilir Kalması, Alışverişe Devam ya da Para İadesi Özelliği

• Müşteri isteğine uygun Raf/Spiral seçenekleri

• Dijital Reklam için LCD - Opsiyonel

• Kolay Ürün Fiyatı Programlama Özelliği

• 4 Haneli Dijital PIN kodu ile Menü girişi

• Opsiyonel soğutmalı veya ısıtmalı

Kod: 869755498224

Ölçü: 82 X 22 X 125 cm

Net Ağırlık: 50 kg

Opsiyonel Baza (82 X 22 X 53 cm, 8 kg)



# Müşteriye Özel Tasarımlar



Tatlı Otomati  
Su Otomati  
Kitap Satış Otomati  
Babet Satış Otomati  
Elektronik Kutu Satış Otomati  
Kondom/Ped Otomati  
Timer Otomati  
Maxi Para Bozma Kart Yükleme Otomati  
Mini Para Bozma Otomati  
Gazete Satış Otomati  
Mobil Aksesuar Satış Otomati  
Kırtasiye Otomati





	Maxi Kafe	Midi Kafe	Mini Black Instant	Mini Black Espresso	Protein Satış Otomati	Mini Icy	KafeMat	Çorba Otomati
LCD / GLCD	Grafik LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım	2X16 Karakter LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım	2X16 Karakter LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım	2X16 Karakter LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım	2X16 Karakter LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım	2X16 Karakter LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım	2X16 Karakter LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım	2X16 Karakter LCD ekranı ile Türkçe menüsü ve kolay kullanım
Tuş Takımı	Direkt Seçim	Direkt Seçim	Direkt Seçim	Direkt Seçim	Direkt Seçim	Direkt Seçim	Direkt Seçim	Direkt Seçim
Seçenekler	18 Seçenek	10 Seçenek	8 Seçenek	8 Seçenek	9 Seçenek	8 Soğuk içecek seçenek (4 tek + 4 karışık)	4 Seçenek	3 Seçenek + Sıcak Su
USB ile kolay program kurulumu, klonlama (dozaj ayarları),"download" opsiyonu, log alma	√	√	√	√	√	-	√	√
Aydınlatmalı reklam alanı	√	√	√	√	√	-	√	√
Ödeme sistemi	MDB ve Executive, EVA DTS Protokol Desteği, Banknot, Madeni Para ve Para Üstü İadelî Sistemler, Akıllı Kart (parasız çalışma), Kredi Kartı ile çalışma	MDB Protokol Desteği, Madeni Para Sistemi, Jetonlu veya Akıllı Kart (parasız çalışma), Kredi Kartı ile çalışma	Paralel Protokol Uyumu, İadesiz Para Mekanizması (opsiyonel)	Paralel Protokol Desteği, Madeni Para Sistemi, Jetonlu veya Akıllı Kart (parasız çalışma) , Kredi Kartı ile çalışma	-	-	Paralel Protokol Uyumu, İadesiz Para Mekanizması (opsiyonel)	
Karıştırıcı	√	-	-	-	-	-	-	-
Bardak Sensörlü	√	√	-	-	√	-	-	-
Şeker dozajı	√	√	-	-	-	-	√	-
Bardak Mekanizması Kapasitesi	360 karton	230 karton	-	-	-	-	-	-
Ürün Tankı (Kanister)	8 Kanister (Kahve, Şeker, Çay, Süt Tozu, Çikolata, Meyve Çayı 1, Meyve Çayı 2, Sahlep)	6 Kanister (Kahve, Süt Tozu, Çikolata, Meyve Çayı veya Sahlep, Şeker, Çay)	3 veya 4 Kanister (Kahve, Süt Tozu, Çikolata)	3 Kanister (Kahve, Süt Tozu, Çikolata)	5 Kanister (PROTEIN 1, PROTEIN 2,GAINER, FAT BURNER, BCAA, NOX)	4 Kanister	3 Kanister (Kahve, Süt Tozu, Şeker)	3 Kanister
Çekirdek Kahve Haznesi	-	-	-	-	√	-	-	-
Mikser	5 Mikser	4 Mikser	2 veya 3 Mikser	2 Mikser	4 Mikser	1 Mikser	1 Mikser	2 Mikser
Isıtma & Soğutma	4,5 L Isıtma Kazanı, 1800 W Isıtıcı	4,5 L Isıtma Kazanı, 1800 W Isıtıcı	4,5 L Isıtma Kazanı, 1800 W Isıtıcı	-	1,8 L Soğutma Tankı, 1800 W Isıtıcı	0,75 L Isıtma Kazanı, 800 W Isıtıcı	4,5 L Isıtma Kazanı, 1800 W Isıtıcı	
Su bağlantısı	Ana Şebeke veya damacana	Ana Şebeke veya damacana	Ana Şebeke veya damacana	Ana Şebeke veya damacana	Ana Şebeke veya damacana	Ana Şebeke veya damacana	Ana Şebeke veya damacana	Ana Şebeke veya damacana
Elektriksel Özellikleri	230 V - 50 Hz / ~ 1800 W	230 V - 50 Hz / ~ 1800 W	230 V - 50 Hz / ~ 1800 W	230 V - 50 Hz / ~ 1800 W	230 V - 50 Hz / ~ 100 W	230 V - 50 Hz / ~ 350 W	230 V - 50 Hz / ~ 800 W	230 V - 50 Hz / ~ 1800 W
Ebatlar (cm)	57 X 65 X180	52 X 52 X 90	40 X 42 X 70	40 X 42 X 80	52 X 52 X 90	30 X 42 X 70	21 X 40 X 60	40 X 42 X 70
Ağırlık (kg)	120	55	31	35	55	35	15	31
Baza (cm)	-	Opsiyonel (53 X 53 X 80)	Opsiyonel (40 X 50 X 80)	Opsiyonel (40 X 50 X 80)	Opsiyonel (53 X 53 X 80)	Opsiyonel (36 X 50 X 80)	Opsiyonel (36 X 50 X 80)	Opsiyonel (53 X 53 X 80)



Ürün	Yiyecek- İçecek Satış Otomati Maxi Büfe	Soğuk İçecek Satış Otomati	Vend ICE Midi Dondurma Satış Otomati	Unlu Mamuller için ISITMALI Satış Otomati	İş Güvenliği Otomati	Midi Büfe STD Satış Otomati	Ürün Satış Otomati Midi Büfe	Ürün Satış Otomati Midi Mobi
Satış Otomat Tipi	Spiral	Spiral	Spiral	Spiral	Spiral	Spiral	Spiral	Spiral
Raf Adedi	6 Raf	6 Raf	4 Raf	6 Raf	4 Raf	10 Raf (tek seçimi)	10x10 Raf (tek seçimi)	2x10 Raf (tek seçimi)
Seçenekler	54 - Değişken	54 - Değişken	28 - Değişken	26 - Değişken	54 - Değişken	28 - Değişken	10 - Sabit	20 - Sabit
Isıtma & Soğutma	3°C	3°C	-22°C	40°C	-	3°C	Oda sıcaklığından 5 - 6°C daha düşük	-
Ebatlar (cm) ve Ağırlık (kg)	79 x 96 x 180 cm 270Kg	79 x 96 x 180 cm 270Kg	73 x 65 x 150 cm 150Kg	79 x 96 x 180 cm 250Kg	79 x 96 x 180 cm 250Kg	87 x 70 x 154 cm 150 Kg	82 x 22 x 125 cm 50 Kg	85 x 37 x 206 cm 150 Kg
Soğutma / Isıtma Modülü	Opsiyonel Soğutma	Soğutma Modülü	Soğutma Modülü	Isıtma Modülü	-	Soğutma Modülü	Opsiyonel Soğutma	-
Ödeme sistemi	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma	MDB Protokol Desteği, İadelî/İadesiz Bozuk Para Mekanizması, Kâğıt Para Mekanizması, Kredi Kartı ve Akıllı Kart ile Çalışma
Baza	-	-	-	-	-	-	√	-
Elektriksel Özellikler	230 V - 50 Hz, 50 W - Standby, 450 W - Soğutma Devrede iken	230 V - 50 Hz, 50 W - Standby, 450 W - Soğutma Devrede iken	230 V - 50 Hz, 550 W - Standby, 600 W - Isıtma Devrede iken	230 V - 50 Hz, 300 W - Soğutma Devrede iken	230 V - 50 Hz, 50 W - Standby, 100 W Soğutma Devrede iken	230 V - 50 Hz, 50 W - Standby, 100 W Soğutma Devrede iken	230 V, 50Hz, 70 W	230 V, 50Hz, 70 W

# ***Uzaktan Takip Programları - Ödeme Sistemleri***

## ***Eemetri®, Eemetri Pro®, Eemetri Cashless®***

- Tüm üst segment cihazlarımız Eemetri, Eemetri Pro (İş Güvenliği Otomatı) takip sistemleriyle ve Eemetri Cashless Ödeme Sistemiyle donatılmaya uyumludur.

### ***Eemetri®***

- Otomatınızın tüm detaylarına (raf-stok durumu, otomatın çalışırlığı vs.) uzaktan erişebilirsiniz.
- Otomatınızın içinde kalan ürün miktarlarını ve toplanan para miktarını görebilirsiniz.
- Otomatın sürekli başına gitmeye gerek kalmadan size zaman, para ve enerji tasarrufu sağlar.



### ***Eemetri Pro®***

- İş Güvenliği Otomatına entegre edilen bu sistem ile işçilerin hangi KKD ekipmanından, ne kadar alabileceğini limitleyebilirsiniz.
- Dilediğiniz an 10 yila dönük raporlama ve istatistik çalışması yapabilirsiniz.



### ***Eemetri Cashless®***

- Bu ödeme sistemiyle elinize banknot değişmeden sanal pos ile veya ödeme noktaları oluşturarak müşterilerinizin otomatlardan istifade etmelerini sağlayabilirsiniz.
- Para sıkışması, hesap açığı gibi sorunları bertaraf edersiniz.

Cihazlarımız MDB protokolüne uygun dizayn edildiğinden tüm ödeme sistemleriyle (iadelî, iadesiz, kağıt para, bozuk para, kredi kartı, vb.) uyumludur. Bu sistemler modüler teknolojiyle üretilmiş cihazlarımıza satın alırken veya sonradan ikame edilebilir.



# **60 ÜLKEYE İHRACAT**



***Cep telefonunuz, tabletiniz veya bilgisayarınız ofisinize dönüşün!..***

# **Tru-VEND®**

## Satış Otomatları



**Elektral Genel Tanıtım Filmini  
İzlemek İçin Okutunuz**



**İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi**  
M. Kemal Atatürk Blv. 23, Çiğli 35620,  
İzmir, **Türkiye**

Tel: +90 232 376 7300 | Fax: +90 232 376 7030  
[www.elektral.com.tr](http://www.elektral.com.tr) | [elektral@elektral.com.tr](mailto:elektral@elektral.com.tr)



**Elektral Otomat İşletmeciliği  
Tanıtım Filmini  
İzlemek İçin Okutunuz**



**Elektral Otomatları Tanıtım  
Filmini İzlemek İçin Okutunuz**