

# راهنمای ترازوهای سری پلاس



ویرایش دوازدهم

## توصیه ها :


- ترازو را در محلی خشک نگهداری کنید .
- دستگاه را از محل هایی که تشعشع زیاد وجود دارد که باعث نویز می شود دور نگهدارید.
- از ورود آب به دستگاه جلوگیری کنید .
- برای طول عمر بیشتر باطری ابتدا دستگاه را به مدت ۱۲ ساعت به برق شهر وصل کنید.

## قابلیت ها :

- حداکثر تعداد حافظه : ۴۰۰۰ عدد حافظه
- حداکثر کالای فروش در یک فاکتور ۲۸ کالا در یک فاکتور
- تعریف کاربر با تعیین دسترسی به منوها
- دارای ۱۰ گزارش مختلف از فروش
- تنظیمات بارکد سطر و تجمیع
- تنظیمات چاپ و فاکتور فروش
- ال سی دی فارسی
- حذف کالاها در حین فروش
- چاپ فاکتور با شماره فاکتور دلخواه
- اتصال به کارت خوان بانکی و ارسال مبلغ کل فاکتور به آن
- دارای قابلیت اضافه کردن مالیات بر روی هر کالا
- دارای قابلیت انبارداری، تعریف موجودی و نقطه سفارش
- قابلیت محاسبه سود فروش بر اساس قیمت وارد شده در هر کالا
- دارای انتخاب واحد پول ریال/تومان

## بخش اول

### ۱-۱) تعریف کالا


توجه داشته باشید که جهت رفتن به مرحله بعد از کلید  استفاده نمایید.


منو ← ثبت مشخصات کالا ← یک حافظه را بزنید ← نام کالا ← بارکد کالا را توسط بارکدخوان اسکن کنید ← کد کالا را وارد کنید (۶ رقم) ← نوع حافظه (۰ وزنی ۱ تعدادی) ← قیمت کالا (۶ رقم) ← گروه کالا (۳ رقم) ← موجودی کالا (واحد گرم برای اجناس وزنی و عدد برای تعدادی، (۶ رقم)) ← قیمت خرید (۶ رقم) ← نقطه سفارش (۶ رقم) ← درصد مالیات (۲ رقم) ← درصد تخفیف (۲ رقم) ← اتمام تعریف کالا

### ۱-۲) فراخوانی حافظه

#### ۱-۱-۲) کیبرد ۳۶ کلید سریع


• جهت انتخاب حافظه های ۱ تا ۳۶ با زدن مستقیم کلید حافظه انتخاب می شوند.


• جهت انتخاب حافظه های ۳۷ تا ۷۲:  ← کلید حافظه

• جهت استفاده از حافظه های ۷۳ تا ۴۰۰۰: وارد کردن عدد حافظه مورد نظر (برای مثال ۲۲۰) از صفحه کلید ←  (انتخاب حافظه ۲۲۰)

#### ۱-۲-۲) کیبرد ۲۴ کلید سریع

• جهت انتخاب حافظه های ۱ تا ۲۴ با زدن مستقیم کلید حافظه انتخاب می شوند.

• جهت انتخاب حافظه های ۲۴ تا ۴۸:  ← کلید حافظه

• جهت استفاده از حافظه های ۴۹ تا ۴۰۰۰: وارد کردن عدد حافظه مورد نظر (برای مثال ۲۲۰) از صفحه کلید ←  (انتخاب حافظه ۲۲۰)

### ۳-۱) تغییر قیمت کالا

در این ورژن ۲ حالت تغییر قیمت وجود دارد (در تنظیمات عملیات ترازو در بخش ۴ توضیح داده شده است تغییر می کند):

#### ۱-۱-۳) تغییر قیمت دائم

تغییر قیمت ← یک حافظه را وارد کنید ← وارد کردن قیمت جدید ←

#### ۲-۱-۳) تغییر قیمت موقت

تغییر قیمت ← یک حافظه را وارد کنید ← وارد کردن قیمت جدید ← انجام عملیات فروش

## بخش دوم



در هر مرحله از فروش برای چاپ فروش کلید  را برای ثبت فروش (بدون پرینت) کلید  را بزنید.

#### ۱-۲) فروش حافظه وزنی

کالا را روی سینی قرار دهید سپس حافظه مورد نظر را انتخاب کرده و کلید  را بزنید.

#### ۲-۲) فروش دستی وزنی :

کالا را روی سینی قرار دهید سپس قیمت فروش را وارد کنید ( حداکثر ۶ رقم) سپس برای ثبت کلید  بزنید.

شرکت مهندسی توزین صدر  
رسالت کرمان شمالی نیش ۱۹۳  
تلفن: ۰۲۱۲۲۵۰۹۹۶۰  
تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۲۸ ساعت: ۱۲:۱۱  
شماره ترازو: ۱ شماره غرفه: ۱  
نام غرفه: ۵  
نام کاربر: مدیر پیش فرض  
شماره فاکتور: ۰۰۰۰۲

نام کالا	فی	تعداد/وزن	قیمت
شیرینی تر	۱۸۰۰۰	۱/۸۰۰	۳۲۴۰۰
رولت خامه ای			
	۱۷۰۰۰	۱/۲۰۰	۲۰۴۰۰
شمع تولد			
	۵۰۰۰	۲×	۱۰۰۰۰

تعداد: ۳  
قیمت کل: ۶۲۸۰۰ تومان  
تخفیف: ۳۱۴۰ تومان  
ارزش افزوده: ۵۶۵۲ تومان  
قابل پرداخت: ۵۰۱۰۰ تومان

به امید دیدار مجدد  
از خرید شما سپاسگزاریم

## ۳-۲) فروش حافظه تعدادی:

حافظه ای که کالای تعدادی مورد نظران در آن ذخیره شده را بزنیید و تعداد را به وسیله اعداد کیبرد وارد کرده سپس برای ثبت کلید  $\begin{matrix} جمع \\ \text{ع} \end{matrix}$  را بزنیید.

## ۴-۲) فروش دستی تعدادی:

وارد کردن قیمت از طریق صفحه کلید ، زدن کلید فروش تعدادی سپس وارد کردن تعداد کالا سپس برای ثبت کلید  $\begin{matrix} جمع \\ \text{ع} \end{matrix}$  را بزنیید.

## ۵-۲) فروش توسط بارکدخوان:

پس از تعریف بارکد کالا در حافظه با هر بار اسکن بارکد کالا توسط بارکدخوان به صورت خودکار یک عدد از کالای مورد نظر فروخته می شود. برای فروش چند کالای مشابه بارکد دار ابتدا تعداد را توسط کلید اعداد وارد کرده و سپس کلید فلش سمت راست را زده و بارکد کالا را اسکن نمائید.

## ۶-۲) نحوه حذف کالا از فاکتور:

به وسیله کلید  $\begin{matrix} کنترل \\ ل \end{matrix}$  می توانید کالاهای فروخته شده در فاکتور را بر روی ال سی دی مشاهده کنید و برای حذف هر کالا از کلید  $\begin{matrix} حذف \\ س \end{matrix}$  استفاده کنید.

## ۷-۲) محاسبه باقیمانده پول مشتری:

پس از فروش اقلام فاکتور و پیش از چاپ با زدن کلید حاصل میتوان با وارد کردن مبلغ پرداختی مشتری باقیمانده آن را در انتهای فاکتور چاپ کرد.

## ۸-۲) عملکرد ارسال مبلغ بر روی کارتخوان

پس از انجام عملیات فروش و چاپ یا ثبت فروش می توان با زدن کلید فلش سمت چپ در کیبرد های ۲۴ حافظه ای و کشوی پول در کیبردهای ۳۶ حافظه ای مبلغ کل فاکتور را برای کارتخوان ارسال کرد. ارسال این مبلغ به واحد پول ترازو نیز بستگی دارد، در صورت انتخاب واحد پول "تومان" مبلغ به ریال برای کارتخوان ارسال می شود.

## ۹-۲) قابلیت ذخیره مقدار پارسنگ

در این ترازو این قابلیت ویژه وجود دارد که در صورت پارسنگ مقداری از وزن با تغییر مشتری فعال ترازو مقدار پارسنگ صفر می شود و با بازگشت دوباره به مشتری یک مقدار پارسنگ در آن ذخیره شده باقی مانده است. کاربرد این قابلیت در صنف قنادی برای راه اندازی همزمان مشتری می باشد.

## بخش سوم

### ۳) گزارشات فروش

توجه: در گزارش ها تغییراتی نظیر تغییر نام کالا، تغییر واحد پول و تاریخ و ساعت دستگاه گزارشات را دچار خطا می کند، لطفاً برای انجام امور فوق حتماً گزارش ها را پاک کنید. (در صورت وجود گزارش دستگاه اجازه تغییر موارد فوق را نمی دهد)

### ۳-۱) گزارش روزانه حافظه

به منظور گزارش گرفتن از یک حافظه دلخواه به صورت زیر عمل کنید.  
برای جا به جا شدن در منوها از کلید  به منظور پایین رفتن و از کلید  به منظور بالا رفتن استفاده کنید و برای تأیید کلید منو را بزنید.

منو ← گزارشات فروش ← گزارش روزانه حافظه ← یک حافظه را بزنید.

شرکت مهندسی توزین صدر	
شماره ترازو: ۱	شماره غرفه: ۱
تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۲۸	ساعت: ۱۲:۱۱
گزارش روزانه حافظه	
شماره حافظه: ۰۰۰۱	
نام: خودکار بیک	
بارکد: ۶۹۴۷۵۰۳۷۲۸۶۰۱	
قیمت کل: ۴۵۶۰۰	ریال
مقدار کل: ۱۵۷۰	
تخفیف: ۱۶۰۰	ریال
ارزش افزوده: ۱۷۰۰	ریال
مبلغ دریافتی: ۴۵۷۰۰	ریال
سود کل: ۱۳۱۰	ریال
موجودی: ۱۱۰	
دفعات فروش: ۱۰	

۱- نام کالای حافظه مورد نظر

۲- کل فروش روزانه حافظه مورد نظر

۳- کل وزن/تعداد فروخته شده حافظه

۴- تعداد فاکتور فروخته شده

۵- میزان سود و موجودی کالای مورد نظر

### ۳-۲) گزارش دوره ای حافظه

این گزارش برای چاپ اطلاعات فروش یک حافظه

در تاریخ مورد نظر می باشد.

توضیح: برای گرفتن گزارش روز خاص در گزارش ها تاریخ ابتدا و انتها همان

تاریخ مورد نظر وارد شود.

### ۳-۳) گزارش روزانه تفکیکی

این گزارش، مقدار و مبلغ فروش حافظه های فوری را به صورت تفکیکی در دو بخش وزنی و تعدادی و جمع فروش سایر حافظه ها و فروش های دستی را چاپ کرده و در آخر نیز مبلغ کل فروش این کالاها را محاسبه می کند.

شرکت مهندسی توزین صدر

شماره ترازو: ۱ شماره غرفه: ۱

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۲۸ ساعت: ۱۲:۱۱

گزارش روزانه حافظه تفکیکی

فروش وزنی

نام کالا	وزن	قیمت
شیرینی دانمارکی	۱۰/۲۰۰	۴۵۶۰۰
شیرینی تر	۱۳/۴۳۰	۶۹۸۰۰
پای سیب	۱۶/۷۰۰	۷۵۳۰۰
جمع کل:	۴۰/۳۳۰	۱۹۰۷۰۰
جمع کل سایر حافظه ها:		۳۲۶۵۰۰
جمع کل فروش دستی:		۲۳۰۰۰

فروش تعدادی

نام کالا	تعداد	قیمت
شمع تولد	۳۰۲	۳۲۱۰۰
جمع کل:	۳۰۲	۳۲۱۰۰
جمع کل سایر حافظه ها:		۶۵۰۰۰
جمع کل فروش دستی:		۳۲۰۰

قیمت کل:	۶۴۰۵۰۰	ریال
تخفیف:	۱۵۰۰۰	ریال
ارزش افزوده:	۱۳۶۵۰	ریال
مبلغ دریافتی:	۶۳۹۱۵۰	ریال
سود کل:	۲۲۸۰۰	ریال

### ۳-۴) گزارش دوره ای تفکیکی

این گزارش همانند گزارش فوق می باشد، فقط با این تفاوت که اطلاعات گزارش را می توان در بازه تاریخی مورد نظر چاپ کرد.

### ۳-۵) گزارش روزانه فروش

این گزارش مبلغ کل فروش و تعداد فاکتور روز را چاپ می کند.

شرکت مهندسی توزین صدر

شماره ترازو: ۱ شماره غرفه: ۱

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۲۸ ساعت: ۱۲:۱۱

گزارش روزانه فروش



قیمت کل:	۵۰۰۳۰۰	ریال
تخفیف:	۴۵۶۰	ریال
ارزش افزوده:	۱۵۷۰	ریال
مبلغ دریافتی:	۴۹۷۳۱۰	ریال
دفعات فروش:	۱۰	

### ۳-۶) گزارش دوره ای فروش :

این گزارش همانند گزارش فوق اطلاعات کل فروش را در بازه تاریخی مورد نظر چاپ می کند.



### ۷-۳) چاپ فاکتور با شماره

این منو جهت چاپ فاکتور مجدد (در همان روز) با شماره فاکتور است به عنوان مثال اگر فاکتوری را که چاپ کرده‌اید را با وارد شدن در این منو و زدن شماره فاکتور و کلید  فاکتور با همان شماره ای که وارد کردید چاپ می‌شود. منو ← گزارش‌های فروش ← چاپ فاکتور با شماره ← وارد کردن شماره فاکتور ← زدن 

شرکت مهندسی توزین صدر		
شماره ترارو: ۱	شماره غرفه: ۱	
تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۲۸	ساعت: ۱۴:۱۱	
لیست حافظه فوری		
شماره حافظه	نام کالا	قیمت
۱	شیرینی دانمارکی	۴۵۶۰۰۰
۲	شیرینی تر	۶۹۸۰۰۰
۳	پای سیب	۷۵۳۰۰۰

### ۸-۳) چاپ مشخصات کالا

در این گزارش می‌توان لیست کلید های حافظه فوری ترارو به همراه قیمت آن ها را پرینت گرفت.

شرکت مهندسی توزین صدر		
شماره ترارو: ۱	شماره غرفه: ۱	
تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۲۸	ساعت: ۱۴:۱۱	
لیست موجودی حافظه فوری		
شماره حافظه	نام کالا	موجودی
۱	شیرینی دانمارکی	۴۵۶/۰۰۰
۲	شیرینی تر	۶۹۸/۰۰۰
۳	پای سیب	۷۵۳/۰۰۰
۴	شمع	۱۶۰۰

### ۹-۳) گزارش موجودی حافظه

این ترارو قابلیت ویژه انبارداری را نیز دارد، در صورت وارد کردن موجودی در کالا با هر بار فروش از موجودی حافظه مورد نظر کسر می‌شود. در این گزارش می‌توان موجودی حافظه های داخل ترارو را پرینت گرفت.

شرکت مهندسی توزین صدر		
شماره ترارو: ۱	شماره غرفه: ۱	
تاریخ: ۱۳۹۵/۰۷/۲۸	ساعت: ۱۴:۱۱	
لیست کسری موجودی حافظه		
نام کالا	موجودی	نقطه سفارش
شیرینی دانمارکی	۱۰۵/۰۰۰	۴۵۶/۰۰۰
شیرینی تر	۵۰۳/۵۰۰	۶۹۸/۰۰۰
پای سیب	۳۰۱/۰۰۰	۷۵۳/۰۰۰
شمع	۴	۱۶۰۰

### ۱۰-۳) گزارش کسری ها

در این گزارش لیست کالاهایی که موجودی آن ها کمتر از نقطه سفارش است چاپ می‌شود.

## بخش چهارم ۴) تنظیمات دستگاه

### ۱-۴) تنظیمات عملیات ترازو

در این منو می توان عملیات مربوط به فروش را فعال / غیر فعال کرد.

### ۱-۱-۴) فروش با وزن پایدار

فروش ترازو با وزن پایدار به این صورت است که؛ وزنی که بر روی ترازو قرار می دهیم تا زمانی که ثابت نماند نمی توان عملیات فروش را ادامه داد.

### ۲-۱-۴) فروش با برگشت به صفر

فروش با برگشت به این صورت است که؛ وزنی که بر روی ترازو قرار می دهیم برای ادامه عملیات فروش باید وزن را برداریم تا ترازو مقدار صفر را نشان دهد سپس کالای بعدی را بر روی ترازو قرار داده و عملیات فروش را انجام دهیم.

### ۳-۱-۴) فروش دستی

با این عملکرد می توان انجام فروش با وارد کردن تعداد/مبلغ دستی را فعال/غیر فعال کرد.

### ۴-۱-۴) عملکرد کنترل حذف

با این عملکرد می توان عملیات حذف کالا در حین فروش را کنترل کرد.

### ۵-۱-۴) عملکرد تغییر قیمت

با این عملکرد می توان تغییر قیمت بر روی موقت یا دائم تغییر داد.

#### ۲-۴) تنظیمات فیله‌های حافظه‌ها

در این منو می‌توان فیله‌های تعریف حافظه شامل بارکد کالا، کد کالا، گروه کالا، موجودی کالا، قیمت خرید کالا، نقطه سفارش، درصد مالیات و درصد تخفیف را فعال/غیر فعال کرد. با غیر فعال کردن گزینه مورد نظر در تعریف حافظه حذف می‌شود.

#### ۳-۴) تنظیم ساعت

در این منو می‌توان ساعت ترازو را تنظیم کرد.

#### ۴-۴) تنظیم تاریخ

تاریخ را وارد کنید : مثال ۱۳۹۵۰۷۱۴ (از چپ به راست)

#### ۵-۴) تنظیم محافظ نمایشگر

برای تنظیم محافظ نمایشگر در حالت‌های بدون کار در منوی تنظیمات دستگاه وارد گزینه "تنظیم محافظ نمایشگر" شده و یکی از گزینه‌های خاموش شدن نمایشگر و یا نمایش ساعت را انتخاب کنید.

#### ۶-۴) تخفیف کالا

با ورود به منوی تخفیف دو نوع تخفیف می‌توان انتخاب کرد:  
توجه: در هر زمان فقط یک نوع از تخفیف‌های زیر می‌تواند فعال باشد.  
**تخفیف کالایی:** با فعال کردن این گزینه مقدار درصد تخفیف وارد شده در تعریف هر کالا در هنگام فروش بر روی آن به عنوان تخفیف اعمال می‌شود.  
**تخفیف کلی:** با فعال کردن تخفیف کل و سپس در مرحله بعد درصد آن، در انتهای فاکتور به درصد وارد شده در این مرحله تخفیف اعمال می‌شود. (بر روی فروش‌های دستی وزنی و تعدادی تخفیف اعمال نمی‌شود).

#### **۷-۴) مالیات بر ارزش افزوده**

ابتدا در منوی تنظیمات دستگاه مالیات حافظه را فعال کرده و سپس در مرحله مالیات فروش مستقیم میزان درصد مالیات اعمالی بر روی فروش های دستی را وارد کنید. با فعال کردن مالیات درصد مالیات وارد شده در تعریف هر حافظه بر روی مبلغ کل آن اعمال می شود.

#### **۸-۴) حذف اطلاعات**

حذف اطلاعات شامل ۴ بخش زیر می باشد

##### **۱-۸-۴) حذف یک حافظه کالا**

با انتخاب این گزینه و زدن یک حافظه و تایید حافظه مورد نظر حذف می شود.

##### **۲-۸-۴) حذف همه حافظه های کالا**

با انتخاب این منو و تایید تمام کالاهای تعریف شده حذف خواهد شد.

##### **۳-۸-۴) حذف اطلاعات فروش**

با انتخاب این منو و تایید تمام گزارشات فروش حذف می شود.

##### **۵-۸-۴) ریست شماره فاکتور**

با انتخاب این منو و تایید شماره فاکتور فروش از ۱ آغاز می شود.

##### **۹-۴) فعال کردن بازر**

با این منو می توان صدای بازر (بوق) دستگاه را فعال/غیر فعال کرد.

#### ۱۰-۴) نمایش ورژن

در منوی تنظیمات می‌توان ورژن نرم‌افزار ترازو همراه با ظرفیت وزنی ترازو را مشاهده کرد.

#### ۱۱-۴) تنظیم پورت سریال جانبی

توجه: لطفاً جهت اتصال فقط از کابل‌های موجود در بسته بندی ترازو استفاده کنید.

با ورود به این منو ۲ گزینه کارتخوان بانکی و لیبل پرینتر اکسترنال وجود دارد.

#### ۱-۱۱-۴) کارتخوان بانکی

با انتخاب این گزینه سه دستگاه کارتخوان بانک شهر، سامان کیش و بانک پارسیان قابل انتخاب می‌باشد، با انتخاب یکی از این سه گزینه در مرحله بعد می‌بایست بود ریت ارتباطی را انتخاب کرد، که برای بانک شهر گزینه ۳۸۴۰۰، سامان کیش و بانک پارسیان ۱۹۲۰۰ می‌باشد.

#### ۲-۱۱-۴) لیبل پرینتر اکسترنال

این گزینه جهت اتصال لیبل پرینتر اکسترنال به ترازو می‌باشد، با انتخاب این گزینه و مرحله بعد انتخاب بود ریت می‌توان بر روی لیبل پرینتر اکسترنال چاپ کرد.

## بخش پنجم

### ۱-۵) تنظیمات چاپگر

با ورود به منو، وارد بخش "تنظیمات چاپگر" شوید، تنظیمات متنی فاکتور دارای گزینه‌های زیر می‌باشد:

۱- پیام ابتدای چاپ

۲- آدرس فروشگاه

۳- شماره تلفن

۴- شماره ترازو

۵- شماره غرفه

۶- نام غرفه

۷- پیام انتهای چاپ

۸- پیام انتهای چاپ ۲

۹- تعداد خط هر رکورد (این گزینه مربوط به تعداد کاراکتر نام کالا می‌باشد، در صورت انتخاب عدد ۱ حداکثر تعداد کاراکتر نام کالا ۱۰ عدد می‌باشد، و با انتخاب عدد ۲ نام کالا را ۲۰ کاراکتر می‌توان وارد کرد.)

با کلید منو وارد هر بخش شده و متن موردنظر خود را تایپ کرد و برای ذخیره نیز از کلید منو استفاده کنید.

### ۲-۵) تنظیمات بارکد

با ورود به منو، وارد بخش "تنظیمات چاپگر" شوید، تنظیمات بارکد به این صورت می‌باشد:

۱- چاپ بارکد سطر

۲- چاپ بارکد کلی

۳- فلگ بارکد که می‌توان آن را برای بارکد فروش وزنی؛ فروش تعدادی؛ فروش دستی را مشخص کرد.

در این بخش می‌توان با ورود به هر قسمت با ( ۰ خاموش ، ۱ روشن) چاپ و یا عدم چاپ بارکد را مشخص کرد و برای فلگ (۲ رقم) با وارد کردن عدد فلگ و زدن کلید منو آن را تنظیم و ذخیره کرد.

## ۲-۵) نمونه های بارکدهای پیش فرض

بارکد فروش وزنی کالای ۱۰۰۰۱  
با وزن ۹/۹۷۰ کیلوگرم



2710001099702

چک سام وزن کد کالا فلگ

بارکد کالای تعدادی با کد ۱۰۰۰۴  
با تعداد یک عدد



2910004000013

چک سام تعداد کد کالا فلگ

بارکد فروش دستی تعدادی  
به مبلغ ۷۸۰۰



2599800078008

چک سام قیمت کل کد فروش تعدادی فلگ

بارکد فروش دستی وزنی  
به مبلغ ۱۴۹۶۹۹



2599914969995

چک سام قیمت کل کد فروش وزنی فلگ

بارکد تجمیعی



25101000002563

آی دی فاکتور شماره ترازو فلگ ثابت ۲۵ شماره غرفه

### ۳-۵) تنظیمات واحد پول

با ورود به منو، وارد بخش "تنظیمات چاپگر" شوید، از این طریق می‌توان واحد پول ترازو را ریال و یا تومان تنظیم کرد. این واحد در فاکتور فروش و گزارش‌ها استفاده می‌شود.

### ۴-۵) چاپ نام کاربر و غرفه

با این گزینه می‌توان چاپ نام کاربر و نام غرفه را در فاکتور فروش فعال/غیر فعال کرد.

### ۵-۵) گرد کردن

در این منو می‌توان رند کردن مبلغ قابل پرداخت را در فاکتور فروش فعال/غیر فعال کرد. با فعال کردن این گزینه مقدار گرد کردن دو مقدار ۵۰ و ۱۰۰ می‌توان انتخاب کرده و در منو بعدی روش گرد کردن که شامل دو گزینه رند کردن به عدد کمتر و رند کردن به عدد نزدیکتر را انتخاب کرد.



## بخش ششم

### ۶) توابع فلش مموری

در این قسمت می‌توان با استفاده از فلش مموری :

پس از اتصال فلش مموری به ترازو بعد از ۳ الی ۴ ثانیه بعد از لود شدن فلش می‌توان وارد منوی توابع فلش مموری شد.

- کالا به ترازو وارد کرد به این صورت که ابتدا فلش را به ترازو وصل کرده سپس به بخش توابع فلش مموری می‌روید و ورود مشخصات کالا را می‌زنید و منتظر می‌مانید تا کالاها بر روی ترازو ذخیره شود.
- اطلاعات کالاهای بر روی ترازو را در داخل فلش مموری ذخیره کرد به این صورت که ابتدا فلش را به ترازو وصل کرده سپس به بخش توابع فلش مموری می‌روید و ذخیره مشخصات کالا را می‌زنید و منتظر می‌مانید تا کالاها بر روی فلش مموری ذخیره شود.
- گزارش ریز فروش ترازو را بر روی فلش ذخیره کرد به این صورت که ابتدا فلش را به ترازو وصل کرده سپس به بخش توابع فلش مموری می‌روید و گزارش ریز فروش را می‌زنید و منتظر می‌مانید تا گزارش بر روی فلش مموری ذخیره شود.
- بعد از انجام دادن موارد فوق خروج فلش مموری را بزنید

## بخش هفتم ۷) مشخصات شبکه

### ۱-۷) تنظیمات آی پی

از این منو می‌توان IP ترازو، IP سرور و IP گیت وی را تنظیم کرد. بعد از تنظیم آی پی های مورد نظر می بایست ترازو یک بار خاموش و روشن شود.

### ۲-۷) مد اتصال به شبکه

در این منو می توان حالت اتصال به شبکه را بر روی سرور یا کلاینت قرار داد. (برای اتصال به نرم افزار سیب صدر باید بر روی کلاینت تنظیم شود).

### ۳-۷) پورت شبکه

با انتخاب این منو پورت ارتباط شبکه قابل تنظیم است. (برای اتصال به نرم افزار سیب صدر باید بر روی ۵۰۰۰ تنظیم شود)

## بخش هشتم

### ۸) ثبت مشخصات کاربران

در این منو می توان کاربران ترازو را تعریف و میزان سطح دسترسی آن ها را تعیین کرد و به هر کدام رمز عبور مختص به خود اختصاص دهند. برای تغییر کاربر در حین کار با ترازو کلید شیفِت را زده و کلید مشتری را زده تا شناسه کاربر و رمز عبور را وارد کرده تا با کاربر مورد نظر وارد ترازو شوید.

#### ۸-۱) کنترل دسترسی

در این منو می توان ورود با کاربر در حین روشن کردن ترازو را فعال/غیر فعال کرد. با فعال کردن این گزینه هنگامی که ترازو روشن می شود شناسه و رمز عبور کاربر پرسیده می شود و بدون وارد کردن آن وارد ترازو نمی شود.

#### ۸-۲) تعریف مدیر

با ورود به این بخش می توان رمز عبور مدیر را تغییر داد، ابتدا رمز قبلی را وارد کرده سپس رمز جدید را وارد کرده و در منو بعد می توان نام مدیر را وارد کرده و کلید منو را برای ذخیره بزنید. شناسه پیش فرض مدیر ۰ و رمز عبور پیش فرض نیز صفر می باشد. مدیر به تمامی منوها دسترسی دارد.

#### ۸-۳) تعریف صندوقدار

با ورود به این منو می توان کاربر را به همراه نام، رمز عبور و تعیین دسترسی به منوها را تعریف کرد. ترازو دارای کاربر پیش فرض با شناسه ۱ و رمز عبور ۱ با دسترسی فقط به گزارشات فروش دارد. شناسه کاربر می تواند از ۱ تا ۹ تعریف شود.

نکته : اگر به هر طریقی رمز خود را فراموش کردید از شرکت یا نماینده سؤال فرمائید.

## گروه صنعتی صدر ( شرکت مهندسی توزین صدر )

طراح و تولیدکننده سیستم‌های توزین الکترونیکی و اتوماسیون صنعتی  
دفتر مرکزی : تهران ، بزرگراه رسالت ، خیابان شهید امیر هدایتی نبش کوچه  
۱۹۳ پلاک ۳ تلفن : ۰۶۰-۲۲۵۰۹۹۵۹ فاکس : ۲۲۵۱۵۰۱۱

[www.sadrgroup.ir](http://www.sadrgroup.ir)