

نام: راهنمای استفاده از دستگاه MKII

تعداد صفحات: ۴۳ صفحه

نگارش: واحد تحقیق و توسعه آروین دوساری

قطعات موجود در کارتن دستگاه

محصول خریداری شده شامل قطعات زیر می باشد:

کابل برق



یک دستگاه ترازو MKII



۵ عدد رابر

(پایه پلاستیکی زیر سینی)



سینی تخت فلزی



دفترچه راهنما



کارت ضمانت نامه دستگاه



توجه:



کاربر گرامی توجه داشته باشید، باتری درون دستگاه به هیچ عنوان شامل گارانتی نمی باشد.

یادآوری:



سینی لبه دار جزء لوازم جانبی دستگاه نمی باشد، در صورت نیاز لطفا نسبت به خرید آن اقدام نمایید.



کلیه اطلاعات مندرج در دفترچه راهنمای مالک، مطابق با زمان انتشار آن است. شرکت آروین دوساری، حق انجام هرگونه تغییر در هرزمانی را به عنوان رویه دایمی شرکت در بهبود و بهسازی تولیدات، برای خود محفوظ می دارد. این دفترچه راهنما، برای مدل‌های گوناگونی که در شرکت **آروین دوساری**، با نام تجاری **رادین** تولید می شوند تهیه گردیده است. بنابراین ممکن است بعضی از مطالب آن در مورد دستگاه شما مورد استفاده نداشته باشد. لطفاً در هنگام مطالعه راهنما به مدل دستگاه توجه فرمایید. شرکت آروین دوساری، کلیه حقوق کپی رایت را برای خود محفوظ نگه می دارد بدون اجازه کتبی شرکت آروین دوساری، هیچیک از بخش‌های این راهنما نباید کپی و یا مورد بازنویسی قرار گرفته و یا اینکه به هر شکل یا روشی مورد اصلاح قرارگیرد.

نمادهای استفاده شده در دفترچه راهنما

این دفترچه راهنما، شامل اطلاعاتی با علایم و تیت‌های اخطار، توجه و یادآوری می باشد.

اخطار:



این علامت نشان دهنده وجود ولتاژ خطرناک در دستگاه است که ممکن است موجب شوک الکتریکی گردد، به توصیه های ارائه شده توجه نمایید.

توجه:



این علامت نشان دهنده شرایطی است که بی اعتنایی به آن می تواند باعث آسیب دیدگی دستگاه یا دقت عملکرد آن شود، به توصیه های ارائه شده توجه نمایید.

یادآوری:



این تیت‌ر به اطلاعات قابل توجه یا مفید اشاره می کند.

۶.....	پیشگفتار
۷.....	خدمات پس از فروش
۸.....	ابعاد و مشخصات فنی دستگاه MKII
۹.....	ابعاد و مشخصات فنی دستگاه MKII
۱۰.....	صفحه کلید ترازوی شما در یک نگاه
۱۱.....	آشنایی با اجزای تشکیل دهنده دستگاه MKII
۱۲.....	راهنمای نصب و راه اندازی دستگاه MKII
۱۵.....	عملکرد
۱۶.....	حافظه ها
	روش وارد کردن حافظه ها
	وارد کردن حروف انگلیسی در عنوان حافظه
	تنظیم حافظه های مستقیم
۱۹.....	فروش و چاپ فاکتور
	فروش به صورت دستی
	فروش از حافظه ترازو
	تخفیف در کالا
	تخفیف در جمع کل
	فروش کالا بوسیله بارکدخوان
	فروش کالا با تخفیف از طریق بارکد
	حذف تکی
	حذف کلی فاکتور
	فاکتور مرجوعی - خرید
	ویرایش فاکتورهای قبلی
	چاپ مجدد

۲۴	توضیحات جامع.....
	پارسنگ
۲۵	گزارشات.....
	گزارش روزانه
	گزارش مدت دار
	گزارش صفر
	گزارش کاربر
۲۸	تنظیمات.....
	تنظیمات چاپگر
	تنظیمات لیبل پرینتر
	تنظیمات بارکد
	تنظیمات فاکتور
	تنظیمات ترازو
	تنظیمات وزن
	تجهیزات جانبی
۳۱	کاربر.....
۳۲	کلیدهای میانبر.....
۳۴	ارتباطات.....
۳۶	اقدامات احتیاطی.....
۳۸	هشدارها و پیغام ها.....
۴۰	عیب یابی.....

ورود شما را به جمع افراد صاحب سلیقه ای که رادین را برای فروشگاه خود خریداری نموده اند، تبریک می گوئیم و از انتخاب شما سپاسگزاریم.

مهندسی تحسین برانگیز، کیفیت بالا و کارکرد آسان ترازی رادین مواردی است که جهت رضایت مندی خریداران، به آن توجه ویژه شده است.

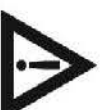
شرکت آروین دوساری جهت استفاده صحیح از سیستم توزین فروشگاهی رادین، دفترچه راهنمای فوق را در اختیار کاربران قرار داده است.

دستگاه رادین مدل MKII Advanced در عین سادگی کارکرد، امکانات بی نظیری از قبیل گزارش های کامل حجم حافظه بالا و کنترل های مدیریتی را وابسته به نیاز مشتریان خود، در اختیار آنها قرار داده است. این دفترچه راهنما حاوی اطلاعات لازم برای استفاده صحیح از دستگاه می باشد.

شرکت آروین دوساری مطالعه دقیق اطلاعات مندرج در دفترچه راهنما را جهت استفاده صحیح و طولانی شدن عمر دستگاه به شما توصیه می کند.

نصب آسان سیستم های توزین رادین از جمله ویژگی هایی است که در مراحل طراحی به آن اهمیت بسزایی داده شده است. شما، کاربر محترم می توانید با استفاده از مطالب این راهنما به راحتی دستگاه را نصب، راه اندازی و از آن استفاده نمایید.

توجه:



دستگاه رادین برای امنیت در فروش و همچنین شروع کاراتی، از شما کدی درخواست میکند. بعد از ورود کد، دستگاه شما راه اندازی می شود.

توجه داشته باشید بعد از کارکرد ۲۰۰ ساعت مجدداً از شما درخواست کد برای باز شدن قفل می کند، که در این صورت شما باید با نماینده فروشی که دستگاه را از ایشان تهیه نموده اید، تماس حاصل نمایید و با دادن شماره سریال دستگاه خود، جهت باز شدن قفل دستگاه کد را دریافت نمایید.

دریافت کد جهت باز کردن قفل دستگاه از نماینده فروش، کاملاً رایگان می باشد و هیچ گونه مبلغی نباید پرداخت شود.

توجه:



قبل از نصب و راه اندازی دستگاه، دفترچه راهنما را به دقت مطالعه کنید. لطفاً برای مراجعات بعدی و یا در صورت فروش دستگاه جهت استفاده مالک بعدی، در حفظ و نگهداری آن دقت نمایید.

یادآوری:



توجه داشته باشید که گرفتن کد: از نماینده فروش رایگان می باشد و هیچ گونه مبلغی نباید پرداخت شود.

شرکت آروین دوساری با هدف کسب رضایت مشتریان، سیستم خدمات پس از فروش را سازماندهی نموده است.

شما می توانید برای رفع اشکالات احتمالی دستگاه از طریق تماس تلفنی با سرویس خدمات پس از فروش تماس حاصل نمایید. همچنین جهت انجام کلیه خدمات مورد لزوم می توانید به نمایندگی های مجاز آروین دوساری مراجعه نمایید.

در صورت مراجعه به تعمیرکاران متفرقه، شرکت هیچگونه مسئولیتی بر عهده نخواهد داشت.

اخطار



هرگونه تغییرات در اجزای دستگاه ممکن است گارانتی شرکت سازنده را بی اعتبار نماید.



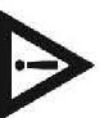
در دستگاه رادین شما، نباید هیچگونه تغییری اعمال شود تغییرات ممکن است اثر نامطلوب در ایمنی، دوام و یا عملکرد دستگاه داشته باشد. اجزایی که مورد تغییر قرار گرفته و در نتیجه باعث صدمات دستگاه شود، تحت پوشش گارانتی قرار نخواهند گرفت.

توجه:



باتری شامل گارانتی نمی باشد

توجه:



هرگونه شکستگی و تغییر حالت فیزیکی در اجزای دستگاه، شامل گارانتی نمی شود

ابعاد و مشخصات فنی دستگاه MKII

- ظرفیت ۴۰ کیلوگرم حداقل وزن ۱۰۰ گرم دقت ۱۰ گرم
- دارای ۱۲۰ حافظه مستقیم و ۱۰۰,۰۰۰ حافظه غیرمستقیم برای

نام کالا

قیمت کالا

واحد

بارکد کالا

نوع تخفیف

تخفیف

- امکان اتصال به WiFi، پشتیبانی از شبکه LAN
- امکان بروزرسانی نرم افزار ترازو از طریق USB
- حافظه جانبی 8GB
- درگاههای ارتباطی LAN - PS/2 - RS232 - CASH - USB
- قابلیت اتصال به کارت خوان های بانکی، بارکدخوان PS/2، لیبیل پرینتر، کامپیوتر (جهت ارسال وزن)، کشوی پول و ...
- قابلیت نگهداری فاکتورها در حافظه به مدت ۶ ماه و یا ۵۰۰/۰۰۰ فاکتور
- تخفیف در جمع فاکتور به صورت درصدی و عددی
- قابلیت محاسبه ارزش افزوده برای تک تک کالاها و یا جمع فاکتور
- قابلیت صدور فاکتور فروش، مرجوعی و چاپ مجدد
- قابلیت چاپ لوگو در فاکتور با ابعاد ۲۰۰ X ۲۰۰ نقطه
- مدیریت کاربر برای کنترل (بنا به درخواست مشتری)

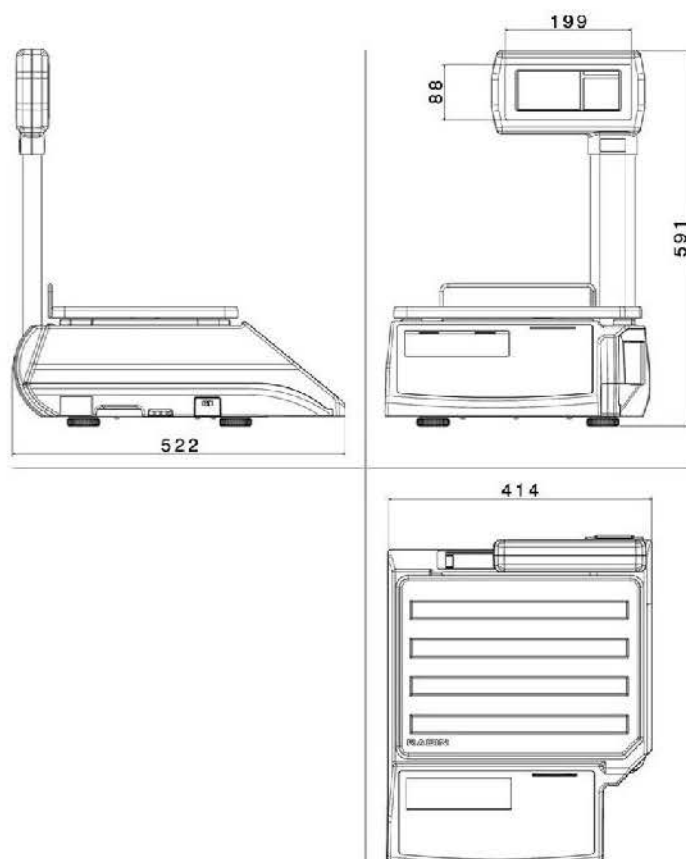
فروش دستی

تعریف و تغییر قیمت کالا

گزارشات

تنظیمات سیستم و ...

- قابلیت تعریف ۳ کاربر با یک مدیریت پیش فرض (بنا به درخواست مشتری)
- نمایش وزن ۵ رقم، قیمت واحد ۸ رقم و قیمت کل ۹ رقم (در نمایشگر)
- چاپ وزن ۵ رقم، قیمت واحد ۸ رقم و قیمت کل ۹ رقم (در فاکتور)
- تنوع در گزارشگیری
- نمایشگر LED و LCD ۸ خط سمت کاربر و مشتری
- سرعت چاپ ۷۰mm بر ثانیه
- پاسخگویی همزمان به سه مشتری با سه پارسنگ مجزا
- قفل ضد سرقت
- قابلیت چاپ بارکد سطر و تجمیعی
- باتری قابل شارژ
- ساعت و تاریخ قابل تنظیم
- ابعاد سینی تخت ۳۹cm X ۲۹cm
- سینی لبه دار (بنا به درخواست مشتری)



ابعاد و مشخصات فنی دستگاه MKII

- ظرفیت ۴۰ کیلوگرم حداقل وزن ۱۰۰ گرم دقت ۱۰ گرم
- دارای ۱۲۰ حافظه مستقیم و ۱۰۰,۰۰۰ حافظه غیرمستقیم برای

نام کالا

قیمت کالا

واحد

بارکد کالا

نوع تخفیف

تخفیف

- امکان اتصال به WiFi ، پشتیبانی از شبکه LAN
- امکان بروزرسانی نرم افزار ترازو از طریق USB
- حافظه جانبی 8GB
- درگاههای ارتباطی LAN - PS/2 - RS232 - CASH - USB
- قابلیت اتصال به کارت خوان های بانکی، بارکدخوان PS/2، لیبیل پریتر، کامپیوتر(جهت ارسال وزن)، کشوی پول و ...
- قابلیت نگهداری فاکتورها در حافظه به مدت ۶ ماه و یا ۵۰۰/۰۰۰ فاکتور
- تخفیف در جمع فاکتور به صورت درصدی و عددی
- قابلیت محاسبه ارزش افزوده برای تک تک کالاها و یا جمع فاکتور
- قابلیت صدور فاکتور فروش ، مرجوعی و چاپ مجدد
- قابلیت چاپ لوگو در فاکتور با ابعاد ۲۰۰ X ۲۰۰ نقطه
- مدیریت کاربر برای کنترل (بنا به درخواست مشتری)

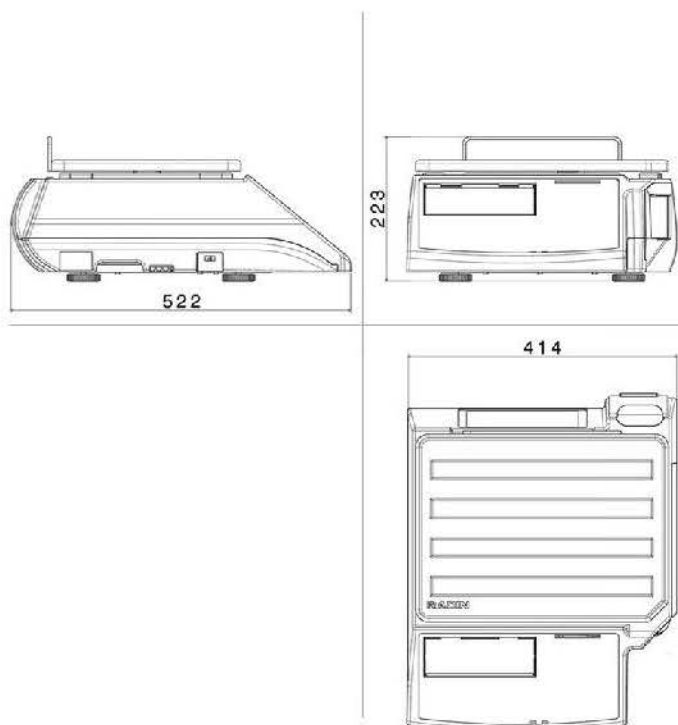
فروش دستی

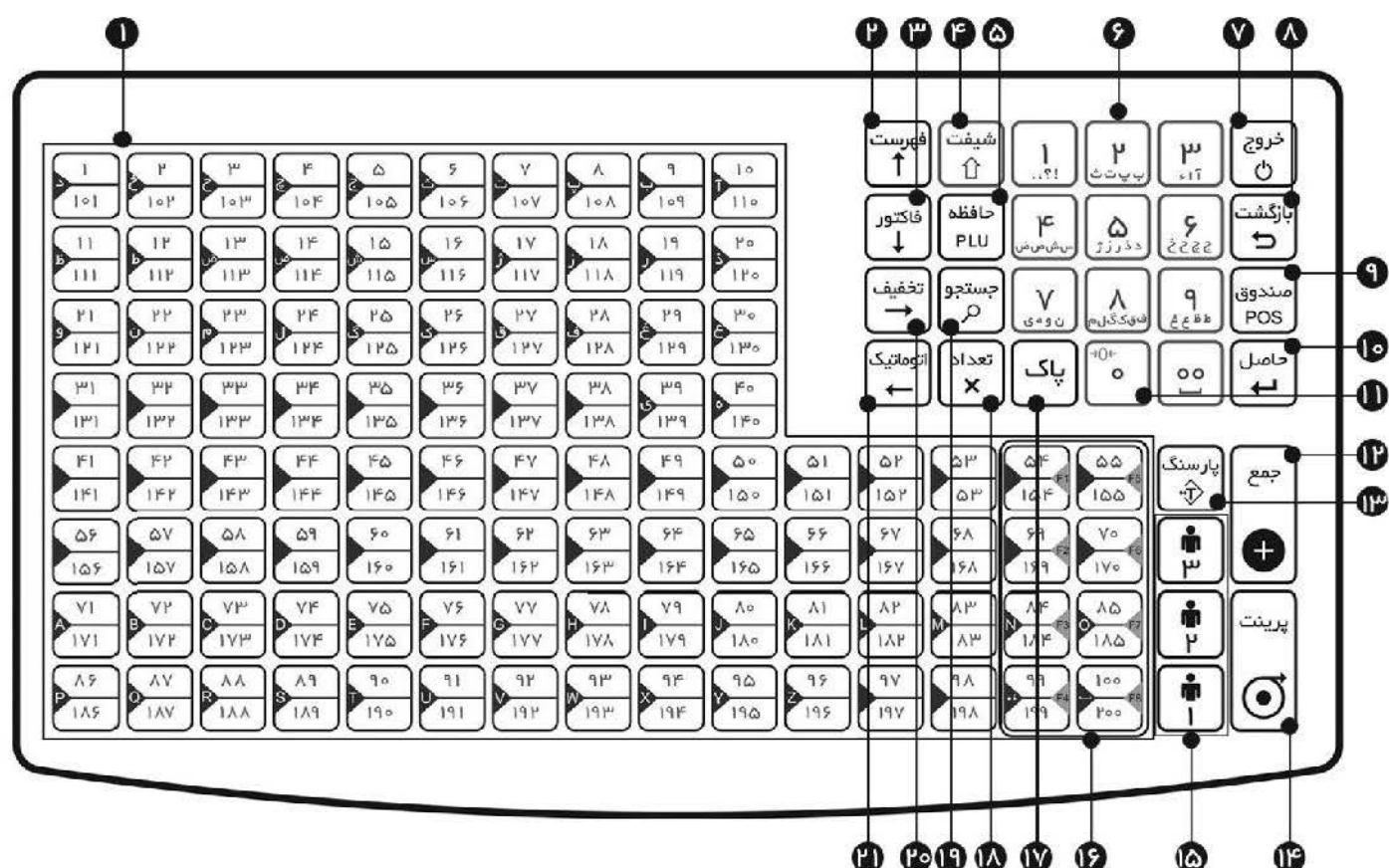
تعریف و تغییر قیمت کالا

گزارشات

تنظیمات سیستم و ...

- قابلیت تعریف ۳ کاربر با یک مدیریت پیش فرض (بنا به درخواست مشتری)
- نمایش وزن ۵ رقم، قیمت واحد ۸ رقم و قیمت کل ۹ رقم (در نمایشگر)
- چاپ وزن ۵ رقم، قیمت واحد ۸ رقم و قیمت کل ۹ رقم (در فاکتور)
- تنوع در گزارشگیری
- نمایشگر LED و LCD ۸ خط سمت کاربر و مشتری
- سرعت چاپ ۷۰mm بر ثانیه
- پاسخگویی همزمان به سه مشتری با سه پارسنگ مجزا
- قفل ضد سرقت
- قابلیت چاپ بارکد سطر و تجمیعی
- باتری قابل شارژ
- ساعت و تاریخ قابل تنظیم
- ابعاد سینی تخت ۳۹cm X ۲۹cm
- سینی لبه دار (بنا به درخواست مشتری)

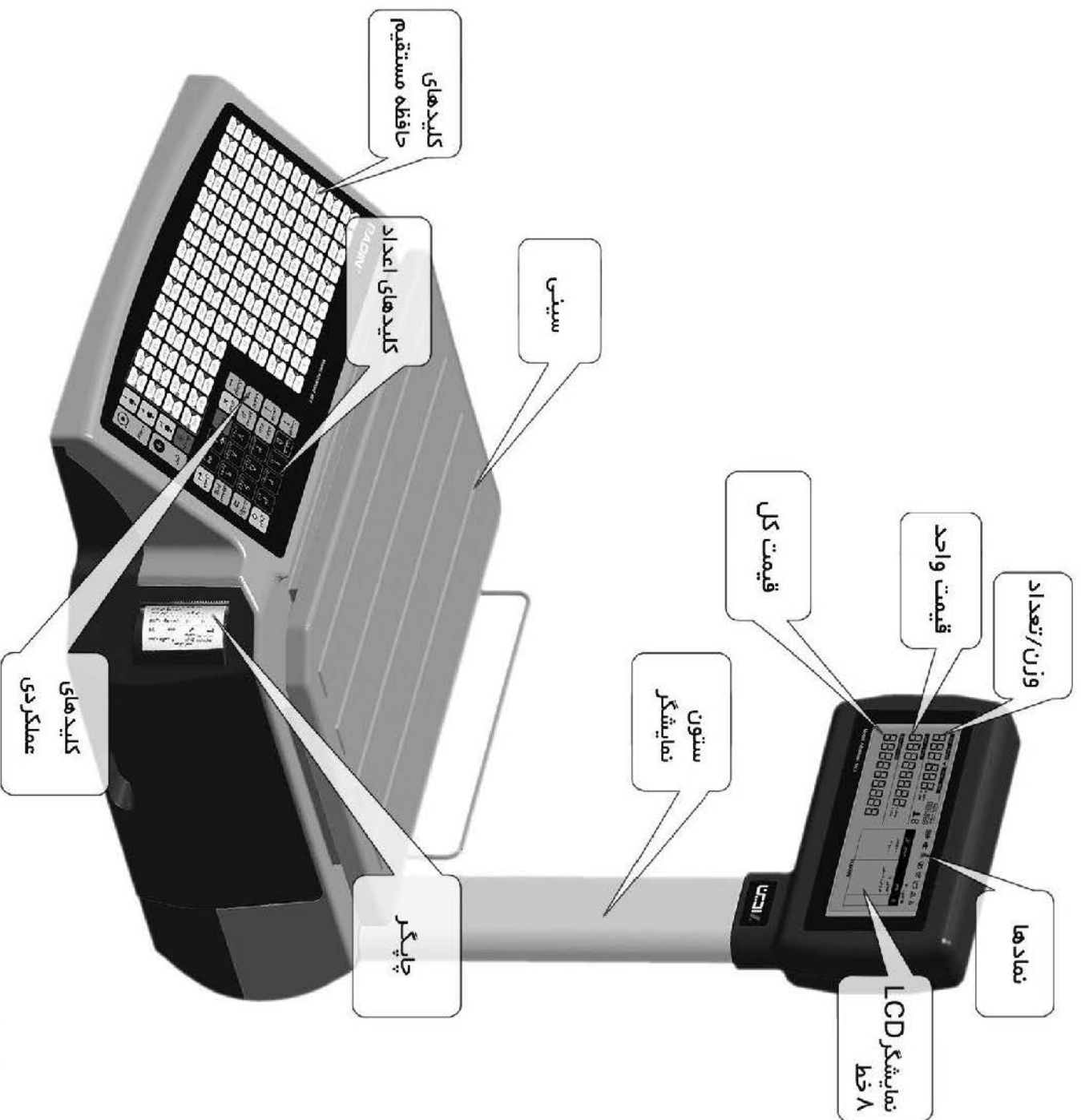




- ۱ کلیدهای حافظه مستقیم
 - ۲ نمایش فهرست/ حرکت بر روی گزینه ها به سمت بالا
 - ۳ انتخاب فروش، مرجوعی و خرید/ ویرایش فاکتور / حرکت به سمت پایین
 - ۴ تغییر حروف به اعداد و بر عکس در زمان وارد کردن اطلاعات/ انتخاب حافظه ۱۰۱ الی ۲۰۰ یا ۶۱ تا ۱۲۰
 - ۵ ذخیره اطلاعات درون حافظه/ فراخوانی حافظه های ثبت شده
 - ۶
 - ۷
 - ۸
 - ۹
 - ۱۰
 - ۱۱
 - ۱۲
 - ۱۳
 - ۱۴
 - ۱۵
 - ۱۶
 - ۱۷
 - ۱۸
 - ۱۹
 - ۲۰
 - ۲۱
- برگشت به صفحه قبل در فهرست
- باز کردن در صندوق/ ارسال آخرین مبلغ فاکتور به کارتخوان بانکی (pos)
- تایید و ذخیره تغییرات/ نمایش مجموع فاکتور در نمایشگر
- صفر کردن وزن به صورت دستی (۲ ثانیه)
- جمع اقلام در فاکتور
- حذف وزن ظرف از وزن کالا
- چاپ و ثبت فاکتور/ چاپ گزارش ها (۲ ثانیه)
- فعال نمودن حالت پاسخ گویی به مشتری اول، مشتری دوم و مشتری سوم به صورت همزمان
- کلیدهایی با قابلیت تعریف توسط کاربر
- پاک نمودن اطلاعات وارد شده
- فروش تعدادی
- جستجو اقلام
- محاسبه تخفیف/ حرکت به سمت راست
- اتوماتیک / حرکت به سمت چپ

کلید	تایپ فارسی
۱	/ ؟ ! .
۲	ب پ ت ث
۳	ا آ ء
۴	س ش ص ض
۵	د ذ ر ز ژ
۶	ج چ ح خ
۷	ن و ه ی
۸	ف ق ک گ ل م
۹	ط ظ ع غ
۱۰	پ

خارج شدن از منوها و ورود به صفحه اصلی



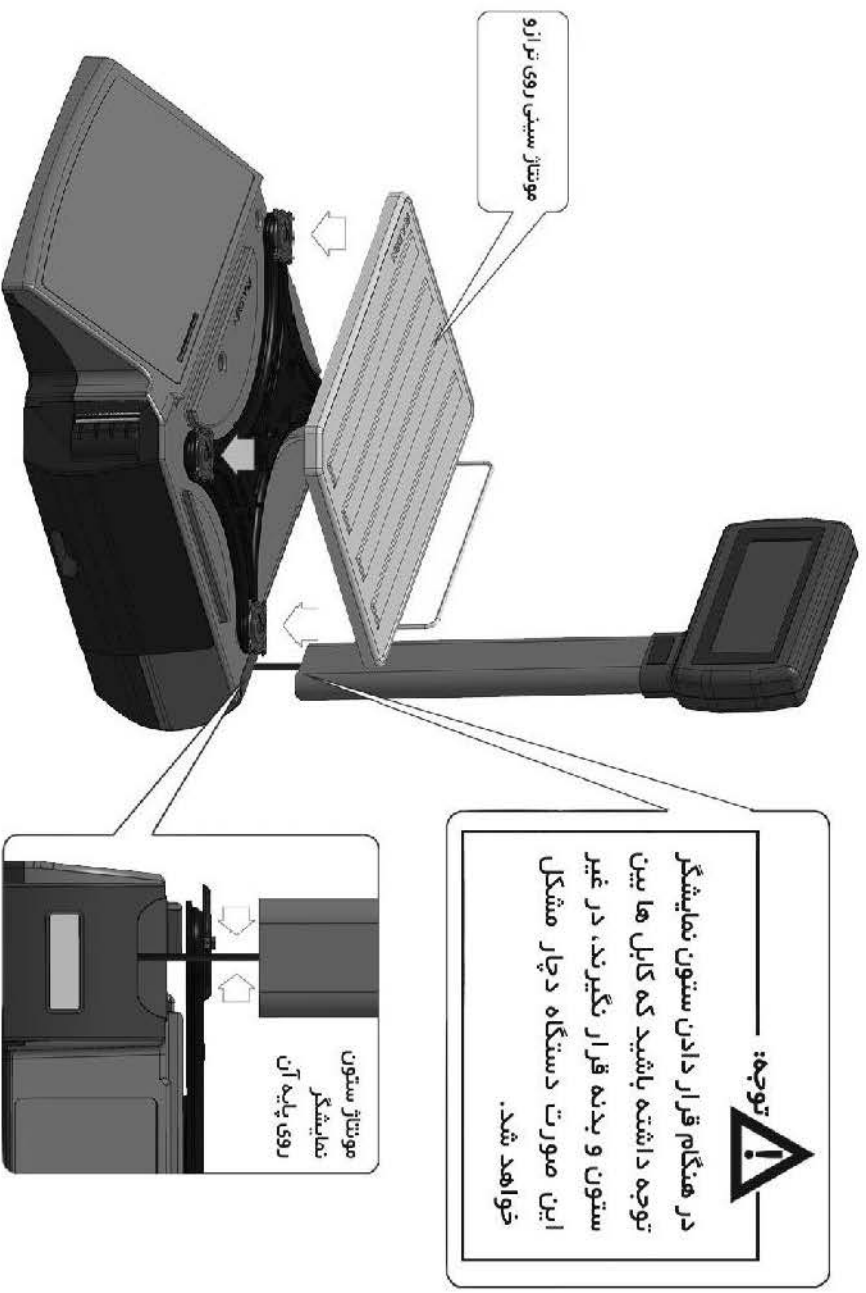
بائتری

یکی دیگر از قابلیت های مهم این دستگاه کارکردن بدون برق شهر می باشد. برای این منظور یک عدد باتری داخلی در نظر گرفته شده است تا بتوان بستگی به نوع کارکرد در مدت زمانی بدون برق شهر، از دستگاه استفاده نمود.



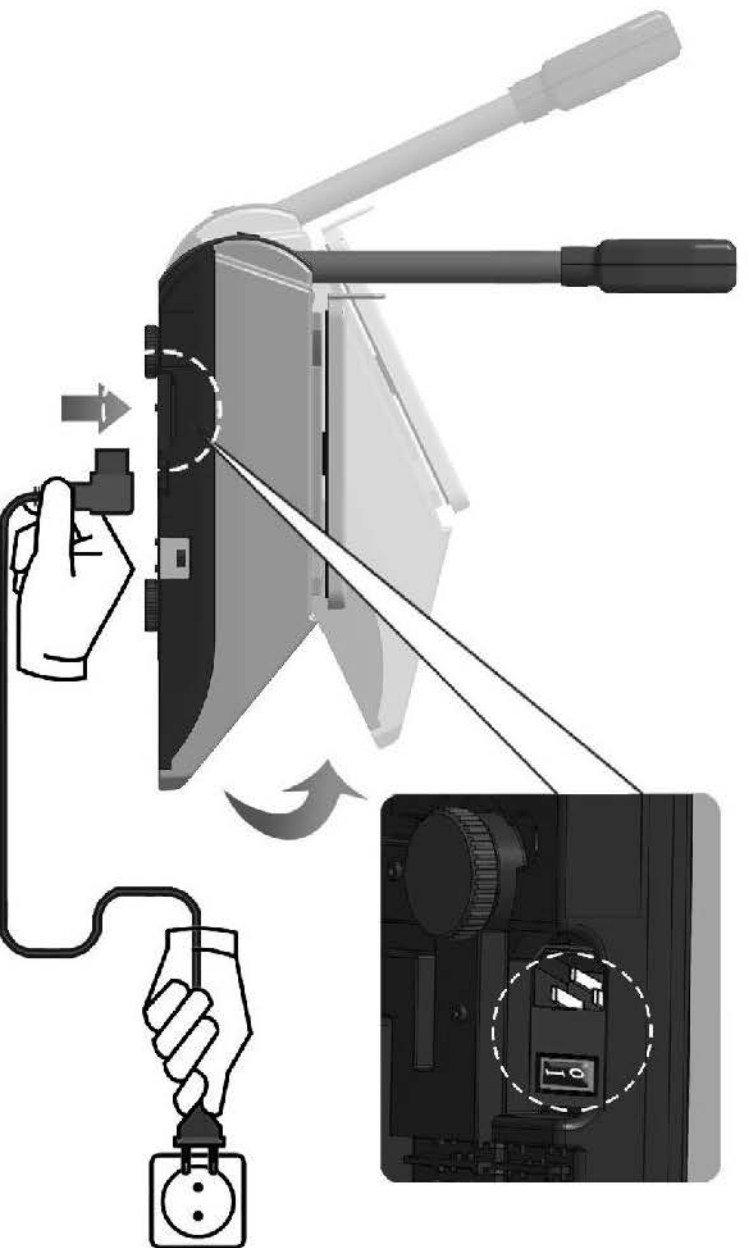
توضیح:

توصیه می شود هنگام استفاده از ترازو حتماً از برق شهری استفاده نماید تا باتری داخلی نیز شارژ شود. در صورت اتصال به برق شهری چراغ باتری بر روی نمایشگر خاموش می شود.

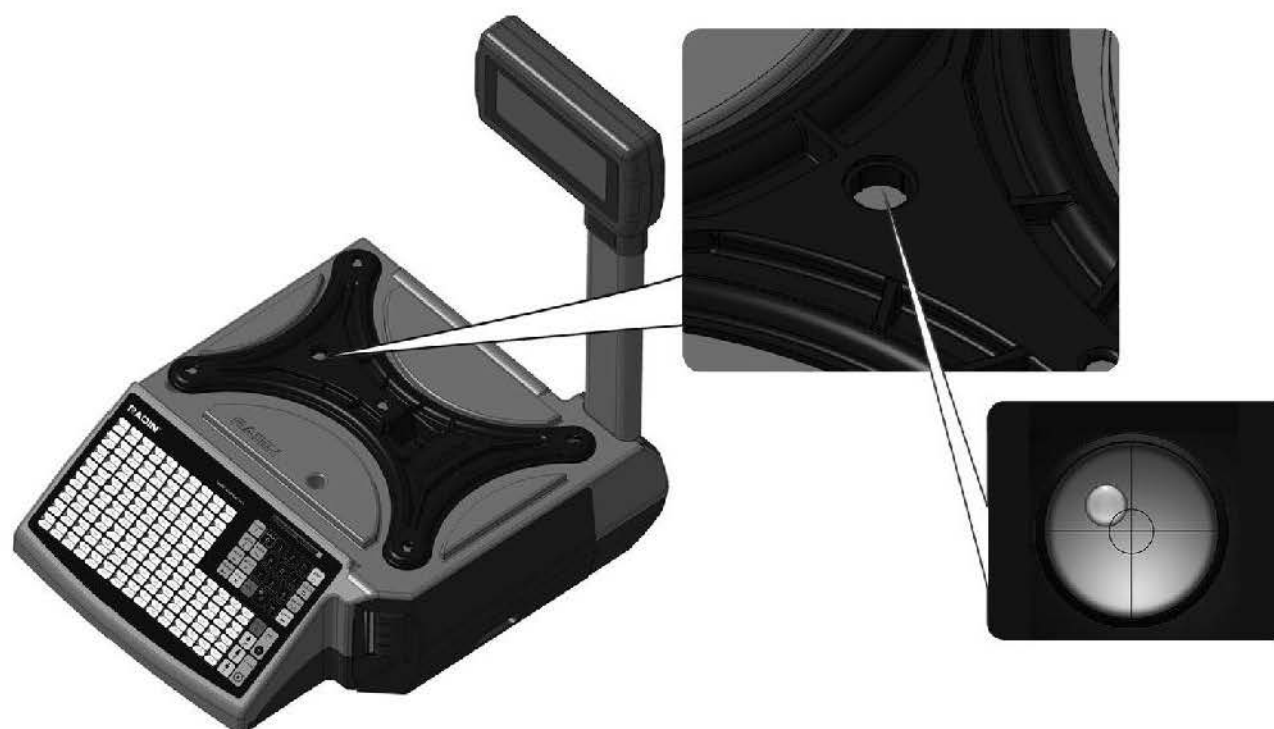
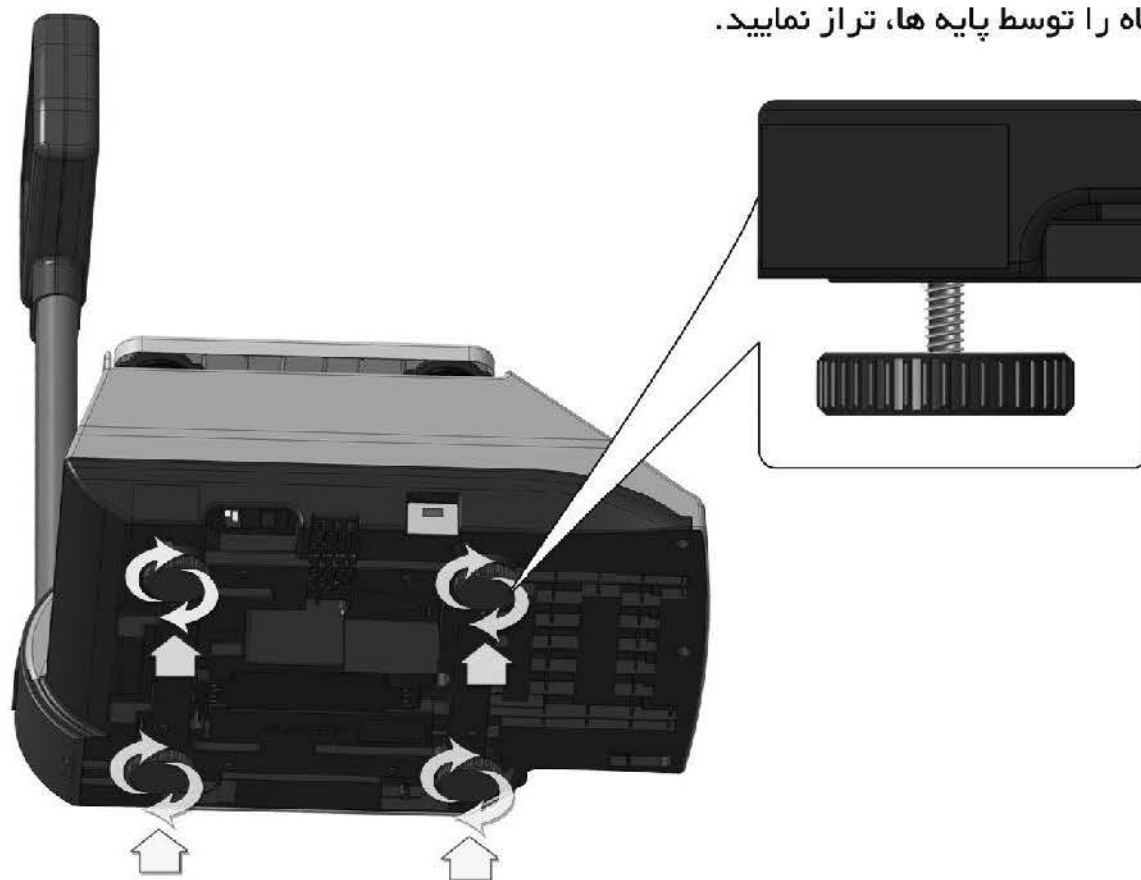


راه اندازی دستگاه

ترازو را در جای مناسب قرار دهید :
۱. کابل برق دستگاه را در محل نشان داده شده نصب نمایید.



۲. دستگاه را توسط پایه ها، تراز نمایید.

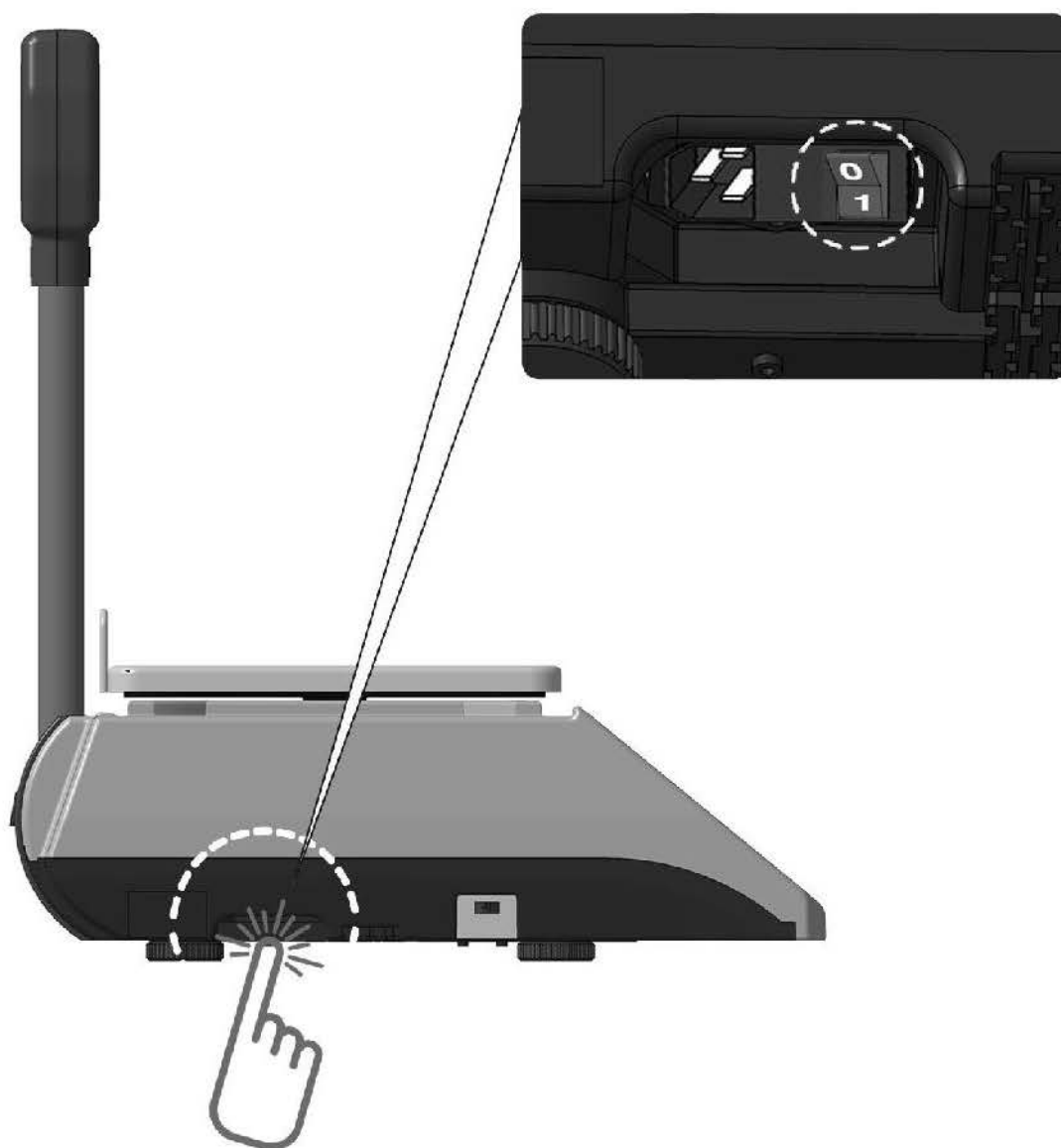


یادآوری:



جهت تراز کردن ترازو باید حباب هوا در مرکز دایره قرار گیرد.

۳. توسط کلید اصلی، دستگاه را روشن نمایید.



با استفاده از کلید خاموش روشن (صفر و یک) در پایان روز کاری، ترازو را خاموش نمایید.

ترازو در هنگام روشن شدن ابتدا قطعات داخلی خود را تست نموده و سپس در قسمت وزن دستگاه مقدار 0.000 را نشان میدهد.

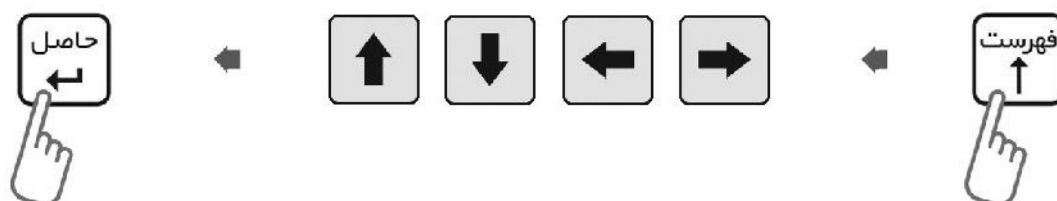
در صورتی که به هرعلتی این مقدار صفر نبود با استفاده از کلید صفر میتوان آن را صفر نمود. در هنگام روشن شدن دستگاه نباید وزن اضافی بر روی آن قرار داشته باشد، در غیر این صورت ترازو پیغام خطا می دهد.

انتخاب گزینه ها درون فهرست

جهت دستیابی به منوها در بخش **فهرست** میتوان از دو روش زیر استفاده نمود.

• روش اول: استفاده از پیکانها

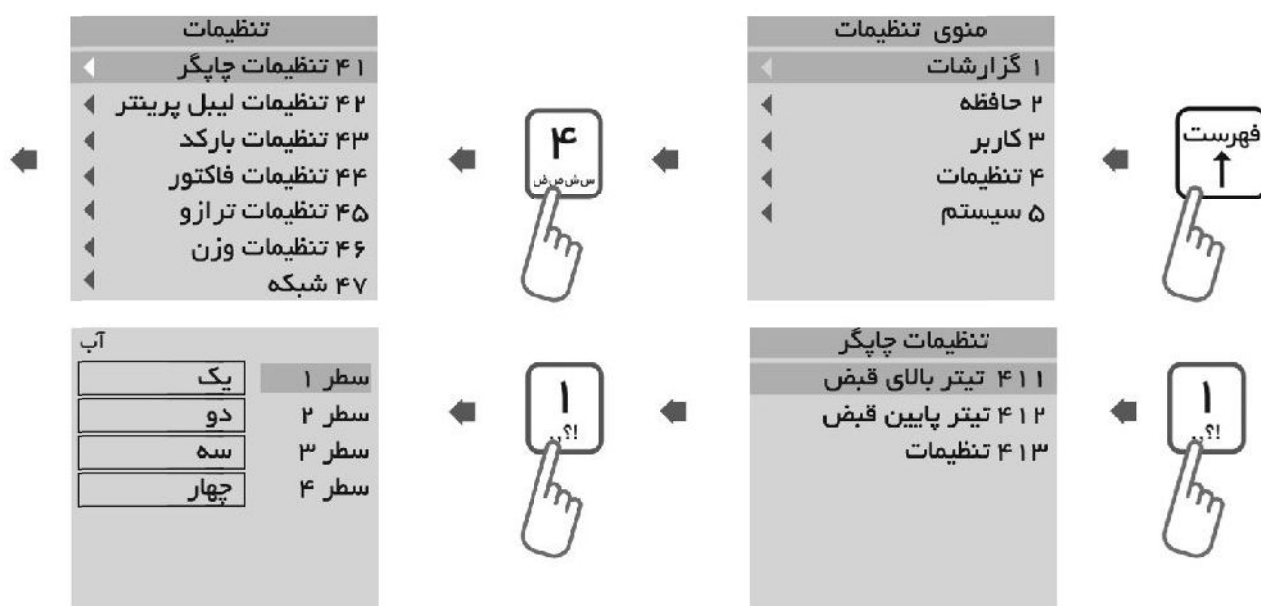
بعد از وارد شدن به منوی **فهرست**، با استفاده از **پیکانها** بر روی گزینه ها حرکت کرده و گزینه مورد نظر خود را انتخاب نمایید، سپس کلید **حاصل** را جهت ورود به گزینه مورد نظر فشار دهید.



• روش دوم: استفاده از کلیدهای اعداد

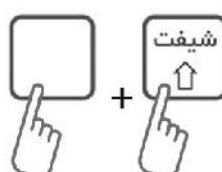
بعد از وارد شدن به منوی **فهرست**، جهت انتخاب هر یک از گزینه ها، عدد مربوط به آن گزینه توسط کلیدهای **اعداد** وارد نمایید.

مثال: جهت پر کردن تیتربالای قبض به روش زیر عمل کنید: (کلید فهرست ۴۱۱)



کلیدهای چند منظوره

عملکرد **کلیدشیفت** با کلید دیگری



عملکرد ۲ ثانیه (فشاردن کلید به مدت ۲ ثانیه)

این دستگاه قابلیت ذخیره ۲۰۰ حافظه مستقیم (در مدل بدون علمک ۱۶۰) و ۱۰۰/۰۰۰ حافظه غیر مستقیم را دارا می باشد.

دو روش برای وارد کردن حافظه ها وجود دارد :

- روش سریع، با گرفتن کلید حافظه مورد نظر به مدت ۲ ثانیه، محتویات آن کلید قابل پرکردن و یا اصلاح می باشد.

۲

حافظه نام

شکلات

قیمت واحد

اتوماتیک

بارکد

کد کالا

نوع تخفیف

درصدی

۱

حافظه نام

قیمت واحد

اتوماتیک

بارکد

کد کالا

نوع تخفیف

درصدی



۴

حافظه شماره ۱ ثبت شد



۳

حافظه نام

شکلات

قیمت واحد

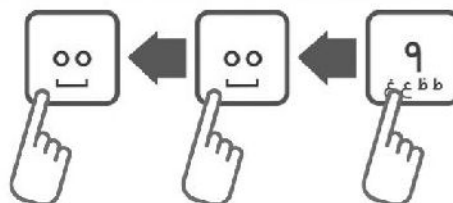
اتوماتیک

بارکد

کد کالا

نوع تخفیف

درصدی



- در روش دوم که از طریق منوی حافظه میباشد، بعد از فشردن کلید فهرست و انتخاب منوی حافظه، ابتدا گزینه تنظیم حافظه سپس گزینه جدید انتخاب میگردد، اطلاعات کالای موردنظر را وارد میکنیم.



وارد کردن حروف انگلیسی در عنوان حافظه

برای وارد کردن حروف انگلیسی از قسمت پایین حافظه ها می توان استفاده نمود.

۴۱	۴۲	۴۳	۴۴	۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵	پارسنگ	جمع
۱۴۱	۱۴۲	۱۴۳	۱۴۴	۱۴۵	۱۴۶	۱۴۷	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۵	+	
۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶	۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۳	
۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	۱۵۹	۱۶۰	۱۶۱	۱۶۲	۱۶۳	۱۶۴	۱۶۵	۱۶۶	۱۶۷	۱۶۸	۱۶۹	۱۷۰	+	
۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	پرینت	
۱۷۱	۱۷۲	۱۷۳	۱۷۴	۱۷۵	۱۷۶	۱۷۷	۱۷۸	۱۷۹	۱۸۰	۱۸۱	۱۸۲	۱۸۳	۱۸۴	۱۸۵	۲	
۸۶	۸۷	۸۸	۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱	
۱۸۶	۱۸۷	۱۸۸	۱۸۹	۱۹۰	۱۹۱	۱۹۲	۱۹۳	۱۹۴	۱۹۵	۱۹۶	۱۹۷	۱۹۸	۱۹۹	۲۰۰		

یادآوری:



– حافظه های ۱ الی ۲۰۰ یا (۱ الی ۱۶۰ در مدل بدون علمک) را می توان به صورت غیر متوالی پر کرد، ولی حافظه های ۲۰۱ (۱۶۱) به بعد توسط خود ترازو به صورت متوالی و بدون پراکندگی پر می شود.
– با زدن کلید شیفت می توان از اعداد برای پر کردن عنوان استفاده کرد. برای پر کردن آخرین حافظه بالای ۲۰۰، به جای وارد کردن عدد، فقط کلید حاصل زده شود تا ترازو حافظه جدید مجاز را برای پر کردن معرفی کند.
بزرگترین عددی که جهت قیمت واحد کالا میتوانید وارد نمایید ۹۹۹/۹۹۹/۹۹۹ می باشد.

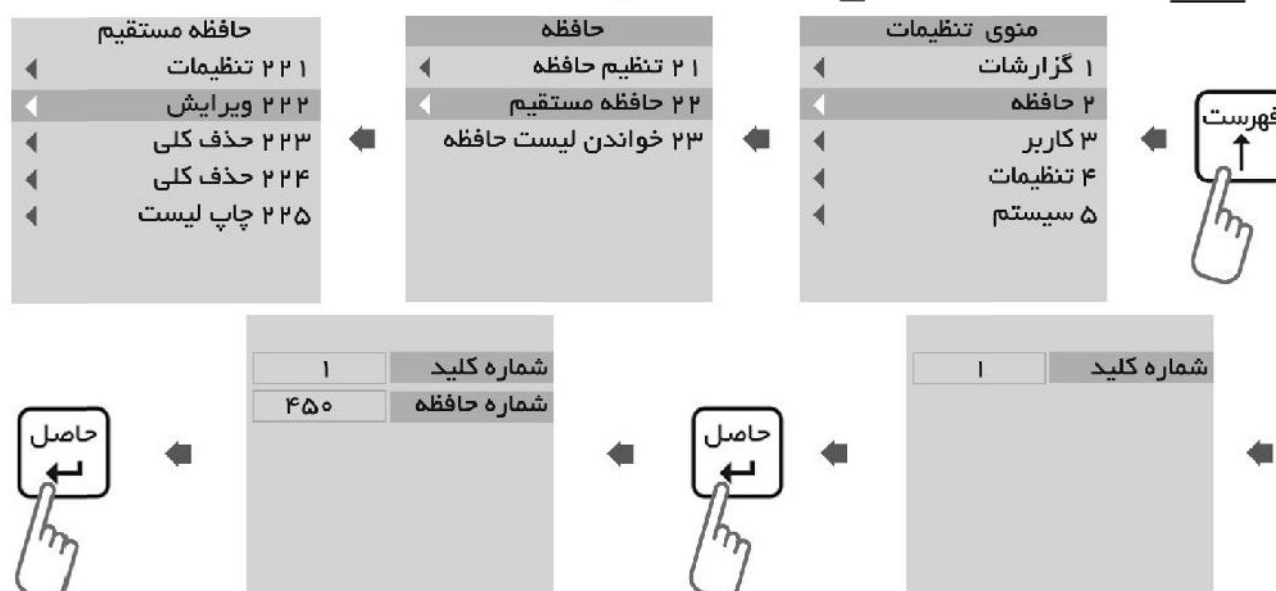
تنظیم حافظه های مستقیم

با فعال کردن این امکان (فهرست ۲۲۱) میتوان حافظه های غیر مستقیم در ترازو را به حافظه های مستقیم صفحه کلید جهت دسترسی آسان تر منتقل کرد.

از منو **فهرست** وارد بخش **حافظه می شویم**، گزینه **حافظه مستقیم** و سپس **تنظیمات** را انتخاب می کنیم. تغییر گزینه **غیر فعال** به **فعال** جهت فعال شدن این عمل می باشد.



برای انتقال **حافظه غیر مستقیم** به **حافظه مستقیم** به روش زیر عمل کنید. (در مثال فوق، حافظه شماره ۴۵۰ به جای حافظه شماره ۱ قرار می گیرد).



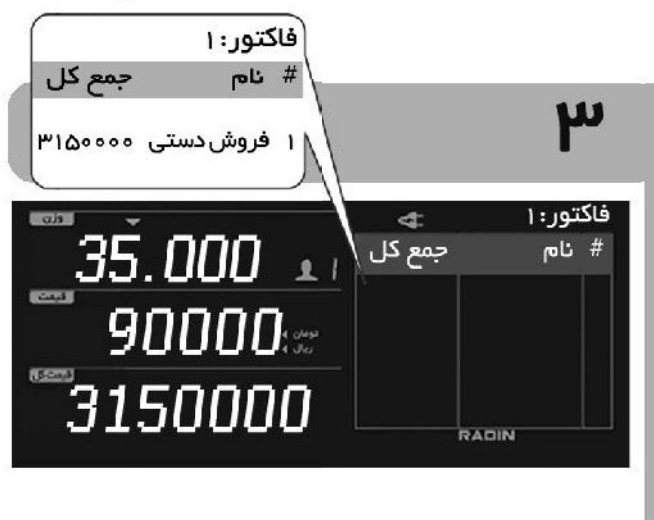
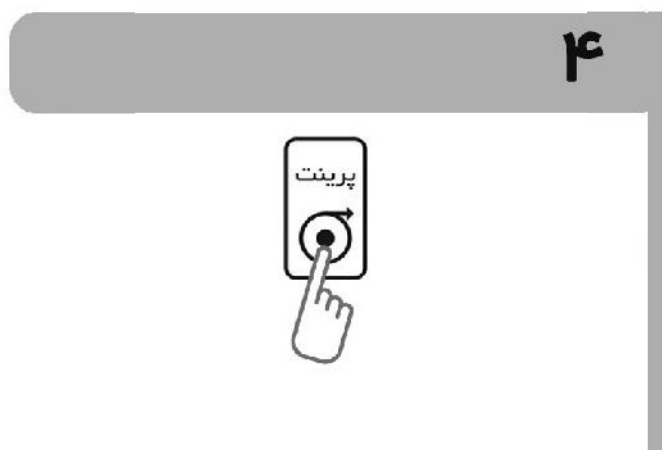
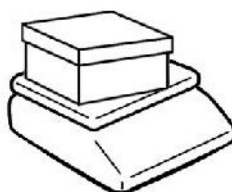
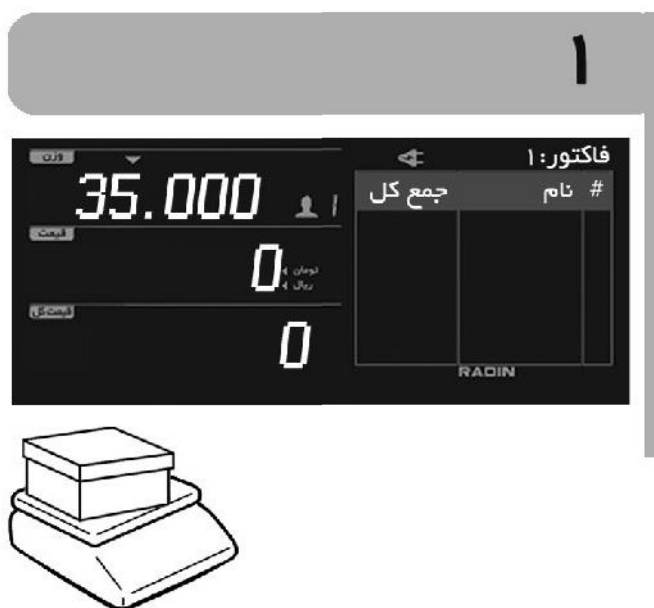
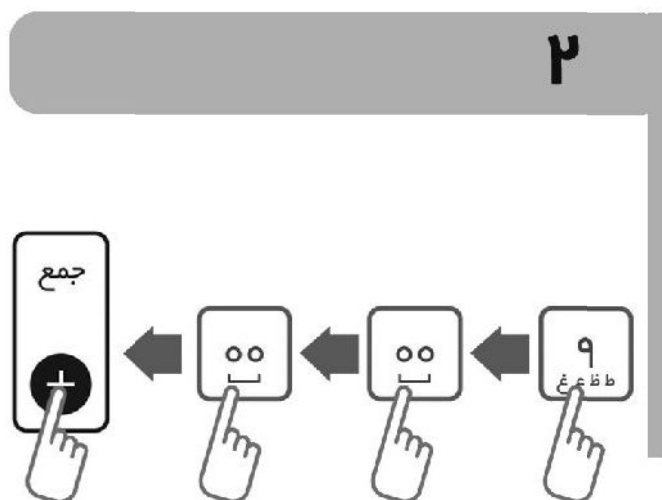
توجه:



بعد از فعال کردن حافظه مستقیم، اگر در قسمت **ویرایش**، شماره های حافظه داده نشود بعد از انتخاب کلیدهای حافظه مستقیم هیچ حافظه ای نشان داده نمی شود و با پیغام **کلید تعریف نشده است** روبرو می شوید.

فروش به صورت دستی:

- ۱: کالا مورد نظر را بر روی ترازو قرار دهید. وزن کالا در پنجره وزن به نمایش در خواهد آمد.
- ۲: قیمت واحد کالا را از طریق کلید های اعداد وارد و سپس کلید جمع زده شود.
- ۳: قیمت کل در نمایشگر نمایش داده می شود.
- ۴: برای چاپ فاکتور کلید پرینت زده شود.



اگر کالای مورد نظر به صورت تعدادی ثبت شده باشد، پس از وارد کردن مبلغ، کلید تعداد زده شود و سپس تعداد مورد نظر را وارد میکنیم و در انتها برای چاپ فاکتور کلید پرینت را می زنیم.

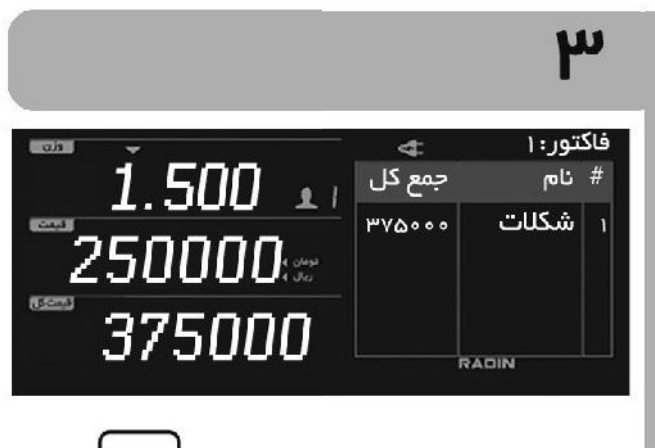
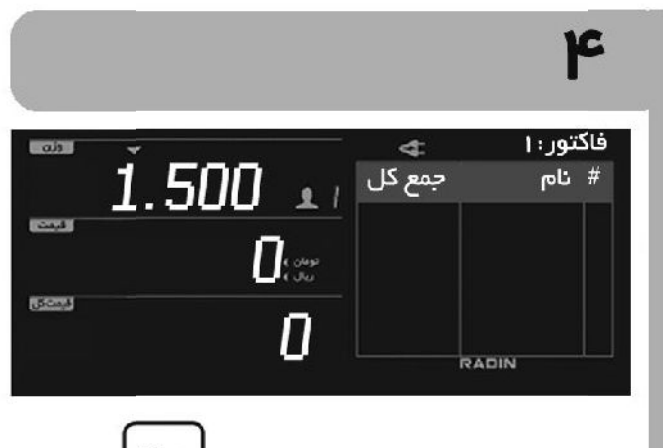
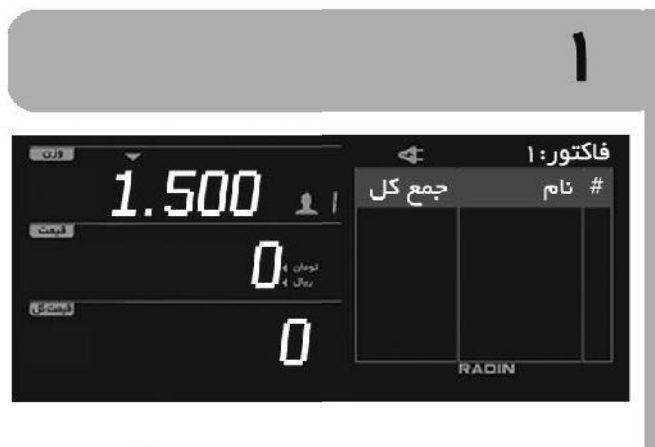
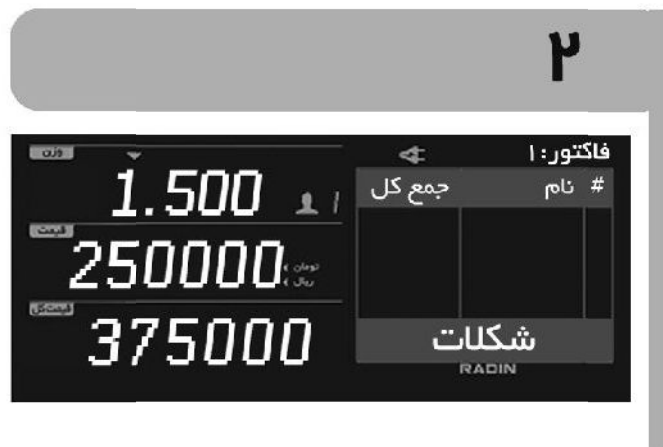
یادآوری



با فشردن کلید پرینت، فاکتور به طور کامل بسته می شود.

فروش از حافظه ترازو

- ۱: کالا را بر روی سینی ترازو قرار دهید، وزن کالا در پنجره وزن به نمایش در خواهد آمد.
- ۲: کلید **حافظه** مورد نظر را می زنیم.
- ۳: سپس کلید **جمع** زده شود تا کالای مورد نظر به فاکتور اضافه شود.
- ۴: سپس برای چاپ فاکتور، کلید **پرینت** زده شود.



اگر کالای مورد نظر به صورت تعدادی ثبت شده باشد، پس از انتخاب **حافظه** مورد نظر، کلید **تعداد** زده شود و سپس **تعداد** مورد نظر را وارد میکنیم و در انتها برای چاپ فاکتور کلید **پرینت** را می زنیم.

تخفیف در کالا

جهت اعمال تخفیف در زمان فروش کالا به جای کلید جمع از کلید تخفیف استفاده شود.

۴.۰۰۰	قیمت کالا
مبلغی	نوع تخفیف
۰	تخفیف

چنانچه کالایی با تخفیف ثبت شده باشد بعد از انتخاب کالای مورد نظر تخفیف به صورت اتوماتیک اعمال می شود.

تخفیف در جمع کل

اگر بخواهیم در انتها به مجموع اقلام کل فاکتور تخفیف دهیم، قبل از گرفتن پرینت دکمه تخفیف را میزنیم و مقدار آن را به صورت درصدی و یا مبلغی وارد میکنیم.

فاکتور: ۱	تخفیف
# نام	جمع کل

فروش کالا بوسیله بارکدخوان

۱: ابتدا تعداد مورد نظر را میزنیم

۲: بارکد کالا از طریق بارکدخوان خوانده می شود و کالا به طور اتوماتیک به لیست فروش اضافه می شود. (در صورت وارد نکردن تعداد به طور پیش فرض یک عدد فروخته میشود.)
در صورتیکه کالا به صورت وزنی تعریف شده باشد بعد از قرار دادن کالا بر روی سینی ترازو، بارکد کالای مورد نظر را به وسیله بارکد خوان میخوانیم.

فروش کالا با تخفیف از طریق بارکد

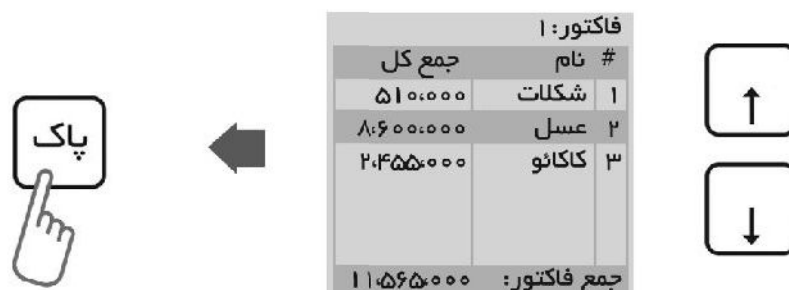
۱: ابتدا تعداد مورد نظر را میزنیم (حتی برای یک عدد)

۲: دکمه تخفیف را میزنیم

۳: بارکد کالا از طریق بارکدخوان خوانده می شود و کالا به طور اتوماتیک به لیست فروش اضافه می شود.
نکته: برای اعمال تخفیف بر روی تمامی کالاهای تخفیف دار می توان با کلیدهای اتوماتیک + تخفیف تخفیف اتوماتیک را فعال نمود.

حذف تکی

چنانچه بخواهیم از بین لیست کالاهای آماده فروش، کالایی را حذف کنیم با استفاده از فلش های ↑ و ↓ بر روی کالای مورد نظر رفته و کلید پاک را میزنیم.



حذف کلی فاکتور

اگر بخواهیم کل فاکتور را قبل از چاپ فاکتور حذف کنیم، قبل از زدن دکمه چاپ، دکمه خروج را میزنیم، بر روی نمایشگر سوالی در مورد حذف فاکتور پرسیده می شود که در صورت تایید با کلید حاصل، کلیه فاکتور حذف می شود.



فاکتور مرجوعی - خرید

چنانچه بخواهیم کالایی را مرجوع یا خریداری کنیم، کلید فاکتور را ۲ ثانیه نگه میداریم، نوع مرجوعی و یا خرید را انتخاب کرده و اqlام را به صورت جداگانه روی ترازو قرار داده و دکمه جمع و سپس دکمه پرینت را می زنیم. بعد از چاپ فاکتور در قسمت عنوان عبارت برگشت از فروش یا خرید چاپ می شود و کلیه اqlام داخل فاکتور، مرجوع و یا خریداری می شود و در گزارش مرجوعی یا خرید ثبت می شود.

تاریخ: ۱۳۹۸/۰۱/۰۱

ساعت: ۱۸:۴۳:۰۸

ترازو: ۱

غرفه: ۱

شماره فاکتور: ۳۱

-فاکتور خرید-

نام کالا	وزن/تعداد	فی	جمع
۱ کالای ۱	۱۱/۰۰۰	۶۵۰۰۰	۷۱۵۰۰۰

تعداد اقلام: ۱ وزن کل: ۱۱ کیلو گرم

جمع کل: ۷۱۵۰۰۰ تومان

با تشکر از خرید شما

تاریخ: ۱۳۹۸/۰۱/۰۱

ساعت: ۱۲:۰۴:۳۰

ترازو: ۱

غرفه: ۱

شماره فاکتور: ۱۵

برگشت از فروش -

نام کالا	وزن/تعداد	فی	جمع
۱ کالای ۱	۱/۵۰۰	۳۳۰۰	۴۸۰۰

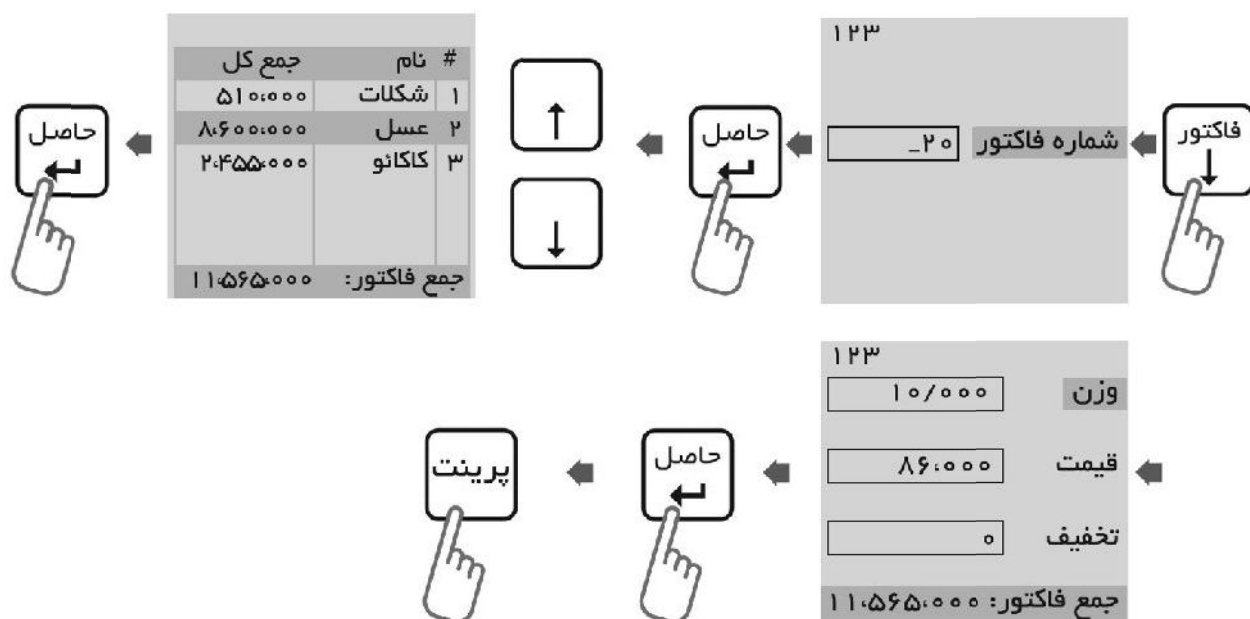
تعداد اقلام: ۱ وزن کل: ۱/۵۰۰ کیلو گرم

جمع کل: ۴۸۰۰ تومان

با تشکر از خرید شما

ویرایش فاکتورهای قبلی

پس از زدن دکمه **فاکتور**، شماره فاکتور را وارد کرده و سپس دکمه **حاصل** را فشار دهید. فاکتور مورد نظر بر روی نمایشگر نمایان می شود و با فلش های $\uparrow$ و $\downarrow$ کالای مورد نظر را انتخاب و کلید **حاصل** را فشار میدهیم و بعد از اعمال تغییرات مجدد کلید **حاصل** را زده و سپس دکمه **پرینت** را برای چاپ فاکتور میزنیم.



چاپ مجدد

برای چاپ مجدد آخرین فاکتور ثبت شده، دکمه **پرینت** را فشار می دهیم. در صورت چاپ فاکتورهای گذشته با شماره مورد نظر، بعد از زدن دکمه **فاکتور**، شماره فاکتور مورد نظر را وارد کرده و سپس دکمه **پرینت** را میزنیم.

خوش آمدید			
تاریخ: ۱۳۹۸/۰۱/۰۱		ساعت: ۱۸:۴۳:۰۸	
ترازو: ۱		غرفه: ۱	
شماره فاکتور: ۳۱			
----- چاپ مجدد -----			
نام کالا	وزن/تعداد	فی	جمع
۱ کالای ۱	۱۱/۰۰۰	۶۵۰۰۰	۷۱۵۰۰۰
تعداد اقلام: ۱ وزن کل: ۱۱ کیلو گرم			
جمع کل: ۷۱۵۰۰۰ تومان			
با تشکر از خرید شما			

پارسنگ

هرگاه کالای مورد توزین دارای ظرف یا بسته بندی باشد، جهت محاسبه وزن خالص کالا، از کلید پارسنگ به روش زیر استفاده می شود:

۱: کالا و یا ظرف مورد نظر را بر روی صفحه ترازو قرار دهید.

۲: کلید پارسنگ را فشار دهید تا وزن نمایش داده شده بر روی نمایشگر صفر گردد.

۳: اکنون کالای مورد نظر را به ظرف آن اضافه نمایید.

۴: در صورت برداشتن ظرف پارسنگ شده از روی سینی، وزن به صورت منفی نشان داده خواهد شد.

یادآوری:



جهت بازگشت به حالت اول بایستی تمام کالاها از روی سینی ترازو برداشته شود و سپس دوباره کلید پارسنگ فشار داده شود تا وزن نمایش داده شده بر روی نمایشگر صفر گردد.

۲



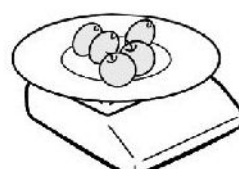
۱



۴



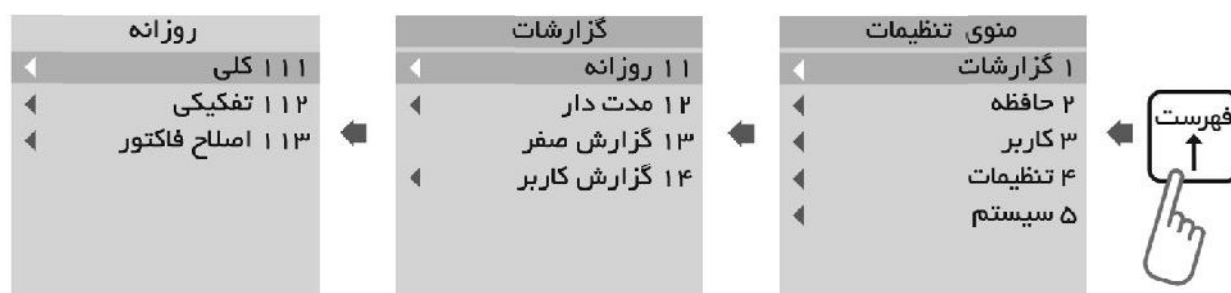
۳



این دستگاه قابلیت بالایی در ثبت گزارشات را دارا می باشد که می توان در هر زمان بر اساس فاکتور های ثبت شده در سیستم گزارش هایی از فروش کالاهای فروشگاه تهیه کرد.

گزارش روزانه

این گزارش مقدار فروش بر اساس کلی، تفکیکی و اصلاح فاکتور را در همان روز می دهد.



- **کلی:** در این گزارش جمع کل فروش، وزن، تعداد، مقدار تخفیف و مالیات وکالای مرجوعی به صورت کلی در همان روز چاپ می شود.

گزارش کلی روزانه	
شماره ترازو: ۵	غرفه: ۱
تاریخ: ۱۳۹۸/۱/۱	ساعت: ۱۸:۲۰:۰۵
جمع فروش وزنی	۳۵۰/۸۰۰
جمع کل فروش	۲۳,۲۸۰,۲۵۰
جمع کل تخفیف	۰
جمع کل مالیات	۰
جمع مرجوعی وزنی	۱۸/۲۵۰
جمع کل مرجوعی	۳۷۰,۴۵۰
-- پایان گزارش --	

- **تفکیکی:** در این گزارش مقدار فروش روزانه به دو صورت تفکیکی کل کالاهای فروخته شده در همان روز و یا تفکیکی کالای مورد نظر چاپ می شود.

گزارش تفکیکی کلی روزانه	
شماره ترازو: ۵	غرفه: ۱
تاریخ: ۱۳۹۸/۱/۱	ساعت: ۱۸:۲۳:۰۲
شکلات	
وزن: ۱۵/۵۰۰	جمع: ۲۵۶/۵۰۰
برگشتی:	تخفیف: ۰
وزن: ۰/۵۰۰	جمع: ۱۱/۵۰۰
خامه	
وزن: ۰/۲۰۰	جمع: ۱۵/۵۰۰
	تخفیف: ۰
-- پایان گزارش --	

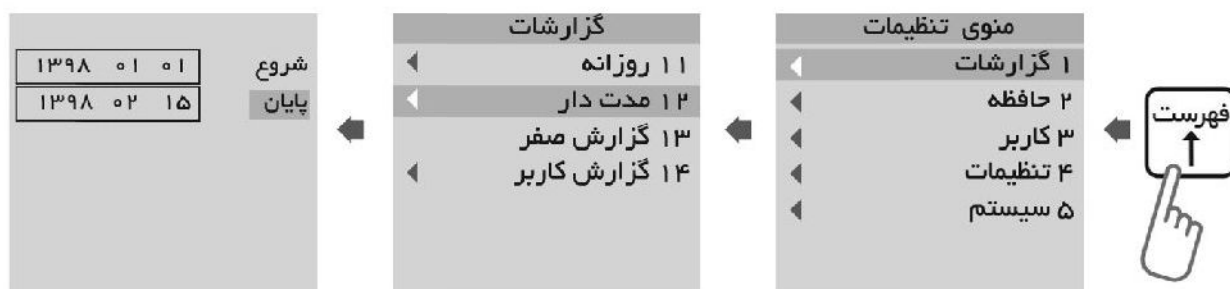
- **اصلاح فاکتور:** در این گزارش کلیه گزارش فاکتور های ویرایش شده توسط کاربر به صورت کلی قابل مشاهده و چاپ می باشد.

شماره ترازو: ۵	غرفه: ۱
تاریخ: ۱۳۹۸/۱/۱	ساعت: ۱۸:۲۳:۰۲
شکلات	
وزن: ۱۵/۵۰۰	جمع: ۳۵۶/۵۰۰
برگشتی:	تخفیف: ۰
وزن: ۰/۵۰۰	جمع: ۱۱/۵۰۰
خامه	
وزن: ۰/۲۰۰	جمع: ۱۵/۵۰۰
تخفیف: ۰	

پایان گزارش---	

گزارش مدت دار

در این گزارش، گزارشات کلی، تفکیکی و اصلاح فاکتور بر اساس بازه زمانی وارد شده، چاپ می شود.



گزارش تفکیکی کلی مدت دار	
از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۰۱ تا تاریخ ۱۳۹۸/۰۲/۱۵	
شماره ترازو: ۵	غرفه: ۱
تاریخ: ۱۳۹۸/۳/۱	ساعت: ۱۸:۲۳:۰۲
شکلات	
وزن: ۲۲۰/۸۰۰	جمع: ۵۰۷۸/۴۰۰
برگشتی:	تخفیف: ۰
وزن: ۳/۱۰۰	جمع: ۷۱/۳۰۰
خامه	
وزن: ۰/۲۰۰	جمع: ۱۵/۵۰۰
تخفیف: ۰	

پایان گزارش---	

گزارش کلی مدت دار	
از تاریخ ۱۳۹۸/۰۱/۰۱ تا تاریخ ۱۳۹۸/۰۲/۱۵	
شماره ترازو: ۵	غرفه: ۱
تاریخ: ۱۳۹۸/۳/۱	ساعت: ۱۸:۲۰:۰۵
جمع فروش وزنی	۳۵۰/۸۰۰
جمع کل فروش	۲۳.۲۸۰.۲۵۰
جمع کل تخفیف	۰
جمع کل مالیات	۰
جمع مرجوعی وزنی	۱۸/۲۵۰
جمع کل مرجوعی	۳۷۰.۴۵۰

پایان گزارش---	

گزارش صفر

در این گزارش بعد از چاپ گزارش کلی، گزارش را صفر کرده و فروش های بعد از آن را از ابتدا محاسبه می کند.

گزارش صفر

شماره ترازو: ۵	غرفه: ۱
از تاریخ: ۱۳۹۸/۳/۹	ساعت: ۱۰:۲۰:۰۰
تا تاریخ: ۱۳۹۸/۳/۹	ساعت: ۱۸:۴۵:۰۰
جمع فروش وزنی	۱۵۰/۰۰۰
جمع فروش تعدادی	۴۱
جمع کل فروش	۲,۲۸۰,۲۵۰
جمع کل تخفیف	۰
جمع کل مالیات	۰
جمع مرجوعی وزنی	۲/۲۵۰
جمع کل مرجوعی	۳۷,۴۵۰

-- پایان گزارش --

گزارشات

- ◀ ۱۱ روزانه
- ◀ ۱۲ مدت دار
- ◀ ۱۳ گزارش صفر
- ◀ ۱۴ گزارش کاربر

منوی تنظیمات

- ◀ ۱ گزارشات
- ◀ ۲ حافظه
- ◀ ۳ کاربر
- ◀ ۴ تنظیمات
- ◀ ۵ سیستم

فهرست

نکته: صفر کردن گزارش در این منو به معنی پاک شدن کلیه گزارش ها نمی باشد.

گزارش کاربر

در این گزارش تمامی گزارشات از قبیل کلی، تفکیکی، روزانه، مدت دار و اصلاح فاکتور، بر اساس انتخاب کاربر مورد نظر قابل دسترسی می باشد.

لیست کاربران

مدیر	رفیعی
------	-------

گزارشات

- ◀ ۱۱ روزانه
- ◀ ۱۲ مدت دار
- ◀ ۱۳ گزارش صفر
- ◀ ۱۴ گزارش کاربر

منوی تنظیمات

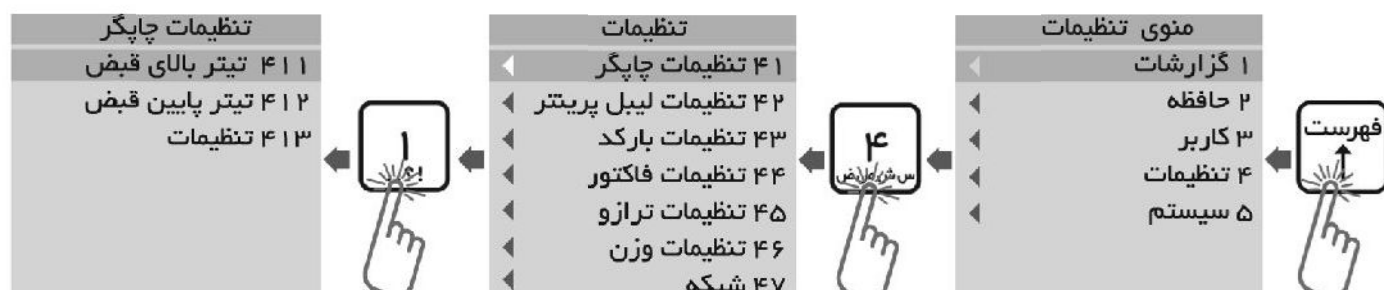
- ◀ ۱ گزارشات
- ◀ ۲ حافظه
- ◀ ۳ کاربر
- ◀ ۴ تنظیمات
- ◀ ۵ سیستم

فهرست

گزارش کلی کاربر	
کاربر	رفیعی
شماره ترازو: ۹	غرفه: ۳
تاریخ: ۱۳۹۸/۰۲/۱۲	ساعت: ۱۸:۳۰:۱۵
جمع فروش وزنی	۳۵۰/۸۰۰
جمع کل فروش	۲۳,۲۸۰,۲۵۰
جمع کل تخفیف	۰
جمع کل مالیات	۰
جمع مرجوعی وزنی	۱۸/۲۵۰
جمع کل مرجوعی	۳۷۰,۴۵۰
-- پایان گزارش --	

تنظیمات چاپگر (فهرست ۴۱)

کلیه تنظیمات چاپ بر روی کاغذ از قبیل تیتر بالا و پایین - اندازه فونت - تعداد چاپ - رنگ چاپ و نوع فرمت چاپ در این منو قابل تنظیم می باشند.

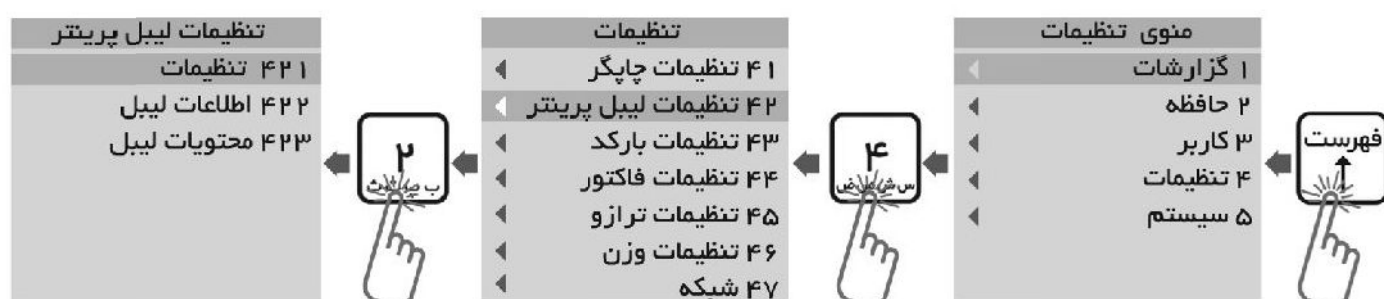


با انتخاب گزینه تنظیمات (۴۱۳) در این قسمت می توان باقی تنظیمات را مطابق شکل انجام داد.

اندازه فونت تیتر	کوچک
اندازه فونت عنوان	کوچک
تعداد چاپ	۱
رنگ چاپ	%۸۰
چاپ لوگو	غیر فعال
فرمت چاپ	نوع اول

تنظیمات لیبل پریتر (فهرست ۴۲)

در این مدل لیبل پریتر بصورت پیشفرض فعال میباشد و برای غیر فعال کردن آن و استفاده از کاغذ حرارتی وارد تنظیمات این منو شده و آن را غیر فعال میکنیم. کلیه تنظیمات لیبل از قبیل سایز، تعداد چاپ و محتویات در این منو قابل انجام می باشد.



لیبل پریتر	غیر فعال
تعداد چاپ	۱
ابعاد	۵۰×۴۰
سنسور کاغذ	فعال

نکته: در صورت فعال بودن سنسور کاغذ، تا زمانی که لیبل چاپ شده را بر ندارید لیبل دیگری چاپ نمی شود.

تنظیمات بارکد (فهرست ۴۳)

در این منو برای هر قلم کالای فروخته شده میتوان بارکد موردنظر را فعال نمود (بارکد تفکیکی) و یا برای کل فاکتور از یک بارکد (بارکد تجمیعی) استفاده نمود.

بارکد سطر	کد کالا
بارکد تجمیعی	پیش فرض

نکته: دو رقم اول بارکد در بارکد تفکیکی قابل تغییر میباشد که برای این کار وارد قسمت تنظیمات در همین منو شده و آن را تغییر میدهیم.

کد شروع تعدادی	۲۲
کد شروع وزنی	۲۱

تنظیمات فاکتور (فهرست ۴۴)

این منو مربوط به کاغذ حرارتی می باشد و کلید **تنظیمات** موجود در آن شامل محتویات فاکتور، تخفیف مالیات، رند، محاسبه مانده و ریست شماره فاکتور در این بخش قابل انجام می باشد.

نحوه رند کردن: به ۲ روش معمولی و رند به پایین می باشد که بعد از انتخاب میزان رند کردن این عمل بر روی مجموع فاکتور محاسبه می شود.

رند کردن	غیر فعال
نوع رند	به پایین
تخفیف %	۰
مالیات %	۰
محاسبه مانده	غیر فعال

محاسبه مانده: در صورت فعال بودن این گزینه بعد از زدن کلید **پرینت** مقدار مبلغ دریافتی، باید جهت محاسبه باقیمانده مشتری وارد شود

محاسبه مانده	
جمع کل	۴۲,۴۰۰
پرداختی	۲,۶۰۰
دریافتی	۴۵,۰۰۰

مبلغی که بعنوان باقیمانده به مشتری باید پرداخت کرد

مبلغ پرداخت شده توسط مشتری

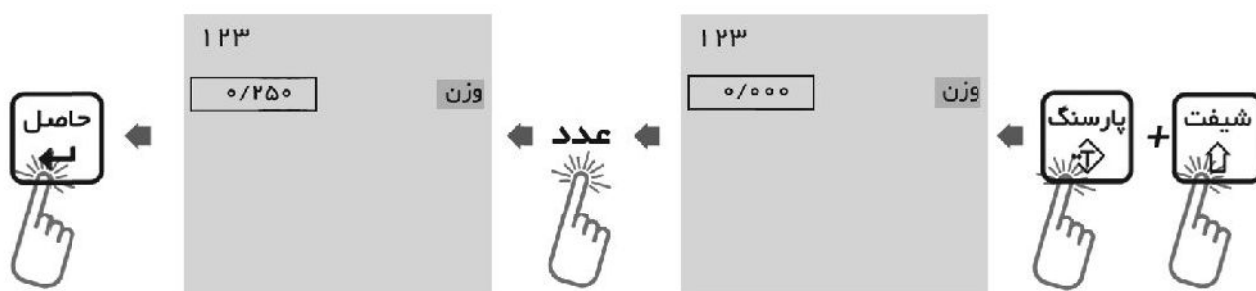
تنظیمات ترازو (فهرست ۴۵)

در این بخش اطلاعاتی از قبیل شماره ترازو، نام غرفه، واحد پول، تنظیمات تاریخ و ساعت، روشنایی صفحه نمایش و ... قابل تنظیم می باشد.

۱۲۳	
۱	شماره ترازو
	نام غرفه
◀ ریال ▶	واحد پول
◀ فعال ▶	صدای بوق
◀ فعال ▶	کشوی پول

تنظیمات وزن (فهرست ۴۶)

کلیه تنظیمات وزن و پارسنگ و پارسنگ جعبه در این قسمت قابل اجرا می باشد. در این ترازو برای هر مشتری پارسنگ مجزا پیشبینی شده است که بصورت پیشفرض فعال است. برای استفاده از پارسنگ دستی بعد از زدن کلید های **شیفت + پارسنگ + عدد + حاصل** میتوان وزنی را بصورت دستی پارسنگ نمود همچنین برای غیر فعال کردن آن هم **کلیدهای شیفت + پارسنگ** استفاده می شود.

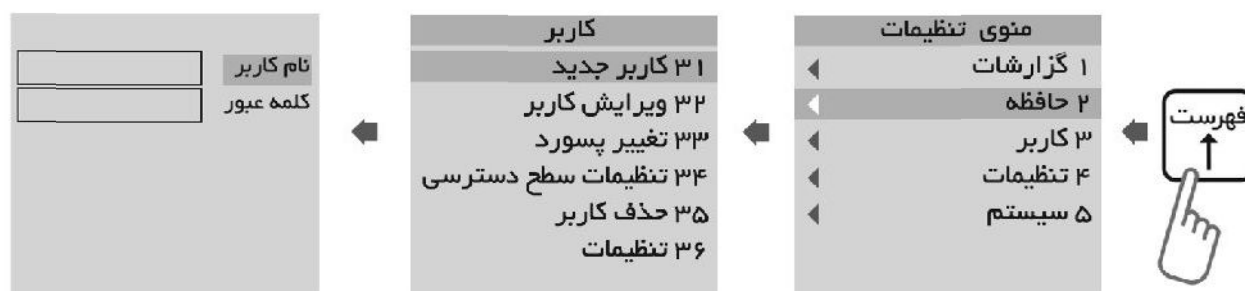


تجهیزات جانبی (فهرست ۴۸)

این ترازو قابلیت انتقال مبلغ فاکتور را به ۲ صورت دستی (بعد از زدن دکمه صندوق) و یا اتوماتیک (بعد از گرفتن چاپ) به دستگاههای کارت خوان (پوز) را دارا می باشد. انتقال دیتا از طریق درگاه RS232 با ۵ سرعت متفاوت در نظر گرفته شده است که بعد از انتخاب هر نوع کارخوان بانکی (پوز) بصورت اتوماتیک انتخاب می شود.

تجهیزات جانبی
۴۸۱ سرعت اتصال
۴۸۲ تنظیمات پوز بانکی
۴۸۳ انتخاب پوز بانکی

در منوی کاربر می‌توانیم تنظیمات مربوط به کاربر از قبیل اضافه کردن کاربر جدید، ویرایش کاربر، تغییر پسورد، تنظیمات سطوح دسترسی و دیگر تنظیمات را انجام دهیم. جهت ایجاد کاربر جدید وارد منوی کاربر شوید. (فهرست ۳۱)



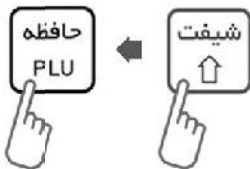
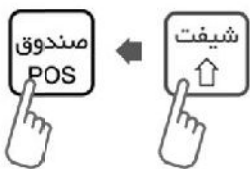
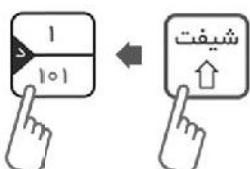
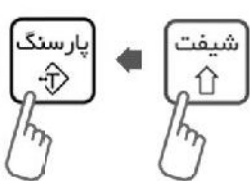
با انتخاب گزینه **تنظیمات سطح دسترسی و سپس انتخاب کاربر** مورد نظر می‌توان حدود اختیارات کاربر را تعیین کرد. برای انتخاب هر یک از موارد زیر با استفاده از دکمه **جمع آنرا فعال/غیر فعال** می‌کنیم.

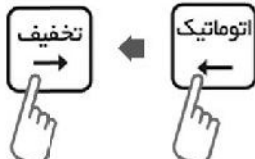
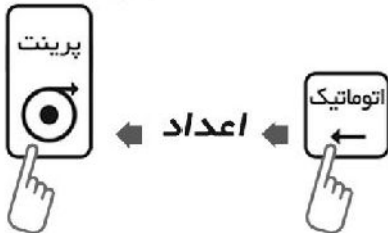
دسترسی کاربر	
☒	گزارشات
☐	تغییر حافظه
☐	تنظیمات ترازو
☒	فروش دستی
☐	تغییر قیمت
☐	وزن دستی
☐	ویرایش فاکتور

نکته: تغییر سطح دسترسی برای مدیر امکان پذیر نمی باشد.

در بخش **تنظیمات در منوی کاربر** با غیر فعال کردن **ورود اتوماتیک** بعد از روشن شدن ترازو نام کاربری و پسورد از کاربر گرفته می‌شود.

ورود اتوماتیک	فعال
کاربر فعال	غیر فعال

عملکرد	کلید
(منو دسترسی سریع) چاپ و نمایش گزارش روزانه کلی و تفکیکی - چاپ پارسنگ جعبه - آپدیت ترازو - تغییر کاربر فعال و تست شبکه	فشاردن کلید پرینت به مدت ۲ ثانیه 
چاپ همه حافظه های ترازو بر روی کاغذ حرارتی	شیفت + حافظه 
انتخاب نوع فاکتور (فروش - مرجوعی)	فشاردن کلید فاکتور به مدت ۲ ثانیه 
نمایش مجموع چند فروش اخیر و اتصال آن به دستگاه کارت خوان	شیفت + صندوق 
انتخاب حافظه های ۱۰۰ به بعد (مدل علمک دار) و ۶۰ به بعد (مدل بدون علمک)	شیفت + اعداد حافظه مستقیم 
وارد کردن عدد جهت پارسنگ دستی / غیر فعال کردن	شیفت + پارسنگ 

عملکرد	کلید
تعریف پارسنگ جعبه	فشاردن کلید اعداد به مدت ۲ ثانیه 
ورود به اطلاعات حافظه پس از وارد کردن عدد مورد نظر	فشاردن کلید حافظه به مدت ۲ ثانیه 
فعال شدن گزینه تخفیف جهت استفاده از مقدار تخفیف کالا	اتوماتیک + تخفیف 
تعداد چاپ را مشخص می کند	اتوماتیک + عدد + چاپ 

یادآوری: 
توجه داشته باشید

شرکت آروین دوساری جهت استفاده از امکانات و تجهیزات جانبی، درگاههایی بر روی این مدل ترازوها قرار داده است. این درگاه ها عبارتند از:

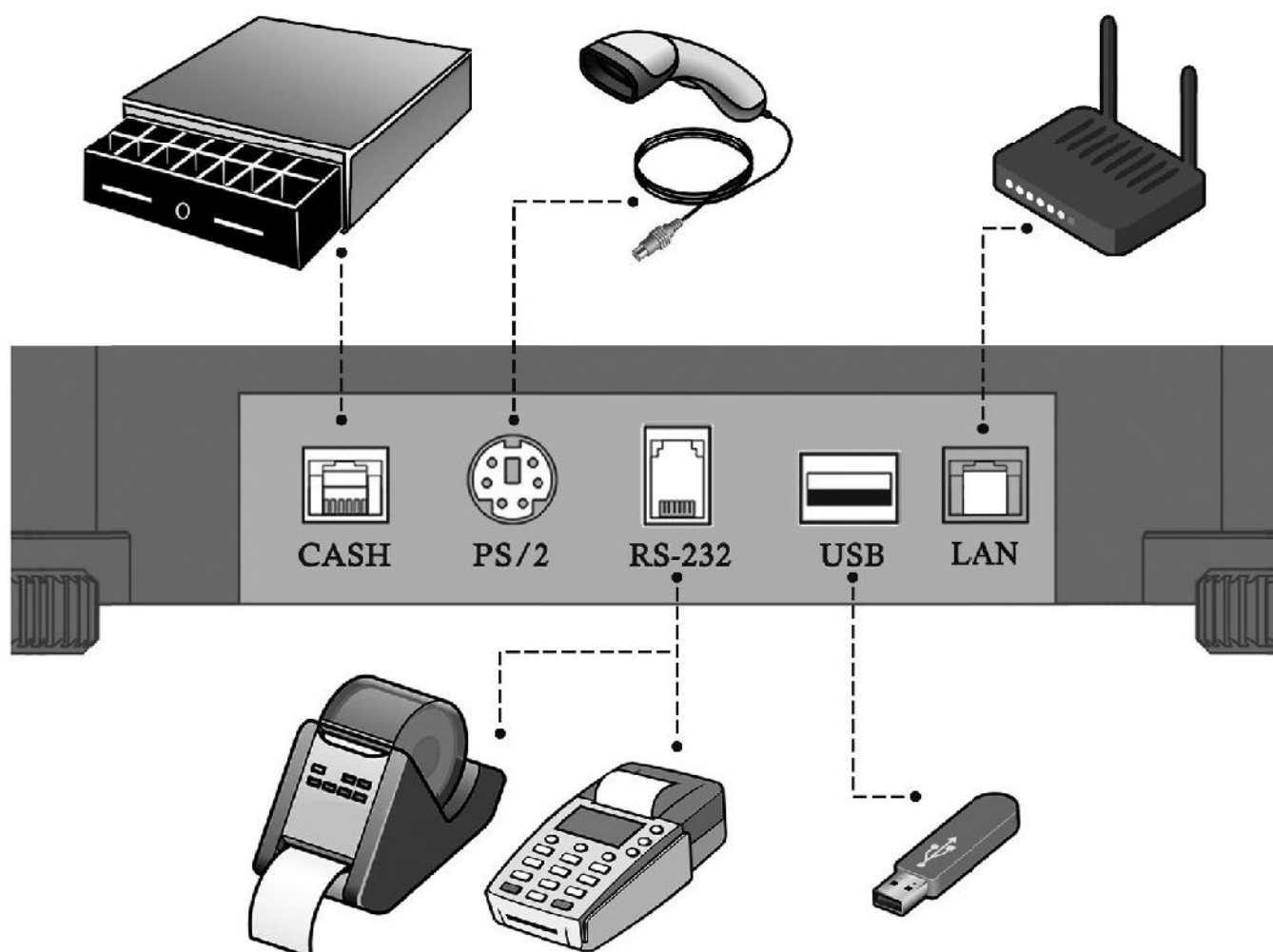
LAN: ارتباط ترازو به شبکه به صورت مستقیم و یا از طریق مودم

USB: جهت بارگذاری و ذخیره حافظه ها، ذخیره فاکتورهای تولید شده توسط ترازو، بارگذاری لوگو بر روی پرینت و همچنین اعمال تنظیمات بر روی ترازو از این درگاه استفاده می شود.

RS232: این درگاه که با سوکت Rj9 تعبیه شده است جهت اتصال به کامپیوتر برای ارسال وزن، اتصال به کارت خوان های بانکی (POS) و سرعت ارسال دیتا از طرف ترازو قابل تنظیم است.

PS2: این درگاه جهت اتصال بارکدخوان به ترازو می باشد.

CASH: این درگاه جهت اتصال کشوی پول به ترازو می باشد. با زدن کلید صندوق بر روی صفحه کلید ترازو درب کشو باز می شود.

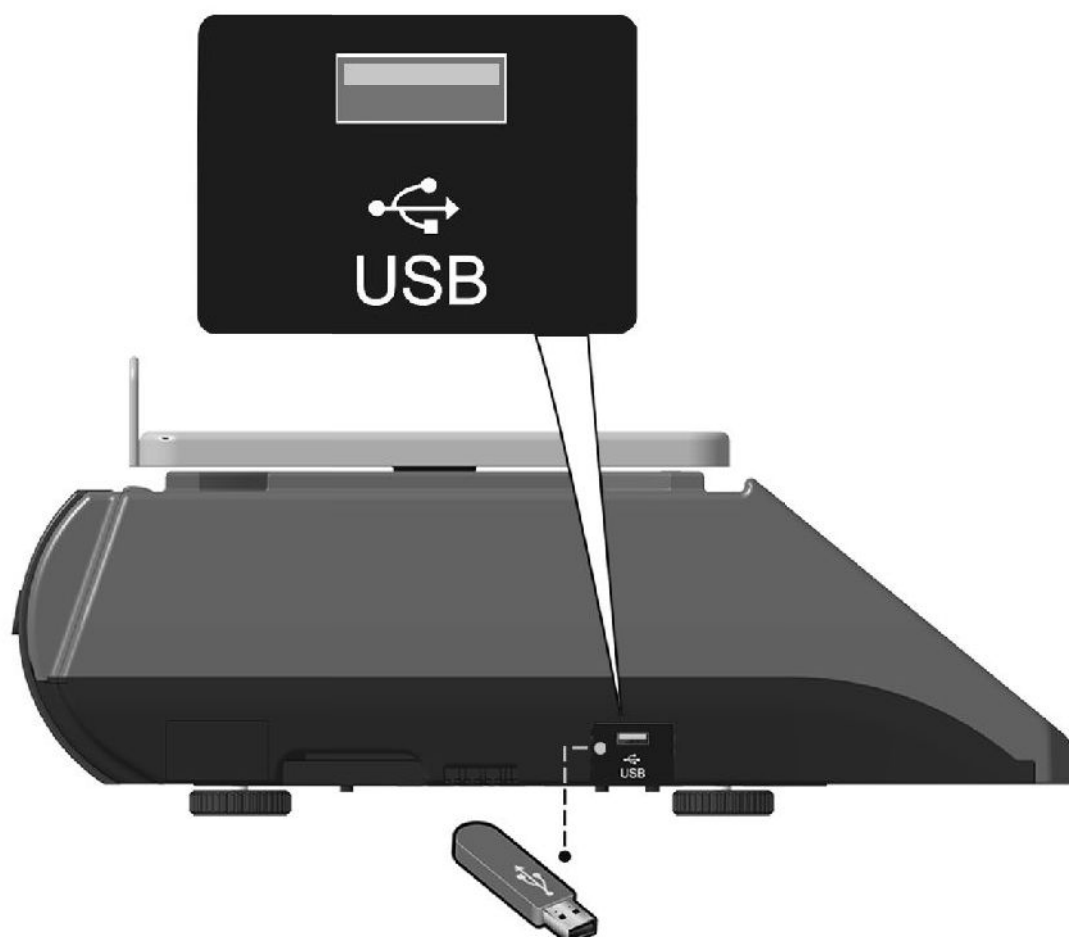


منوی دسترسی به حافظه جانبی

بعد از نصب USB به دستگاه به طور خودکار منو دسترسی به حافظه جانبی فعال می گردد. این منو شامل کلیه عملیات بارگذاری و ذخیره سازی اطلاعات از طریق حافظه جانبی می باشد، مانند: بارگذاری حافظه، ذخیره حافظه، بارگذاری تنظیمات، ذخیره فاکتورهای امروز، ذخیره کل فاکتورها، بارگذاری لیبل، بارگذاری لوگو لیبل، بارگذاری لوگو فاکتور و آپدیت ترازو.

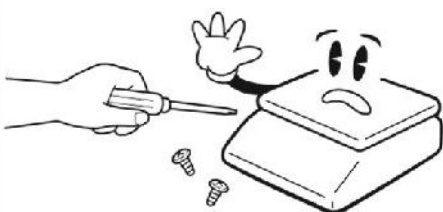
USB
بارگذاری حافظه
ذخیره حافظه
بارگذاری تنظیمات
ذخیره فاکتورهای امروز
ذخیره کل فاکتورها
بارگذاری لیبل
بارگذاری لوگو لیبل

محل نصب USB به دستگاه، در شکل زیر مشخص شده است.

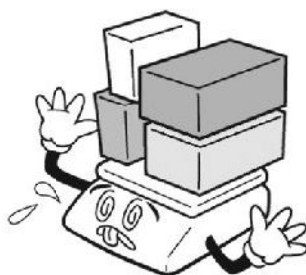


خطر

در صورت وقوع آسیب یا نقص فنی، از تعمیر یا دستکاری ترازو خودداری نمایید، در اسرع وقت با نمایندگی های مجاز رادین جهت تعمیرات تماس حاصل نمایید.



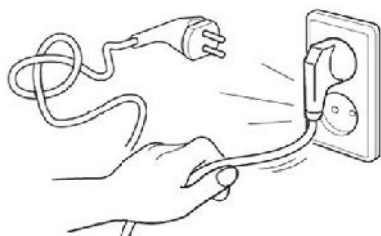
از قراردادن بار اضافی بر روی ترازو اجتناب نمایید.



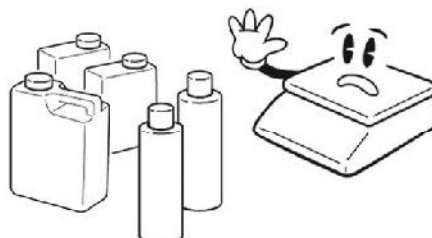
ترازو میبایست مبتنی بر حداقل الکتریسیته ساکن باشد، این امر نقص فنی یا شوک الکتریکی را به حداقل خواهد رساند.



هنگامی که می خواهید دو شاخه را از پریز جدا کنید از کشیدن سیم دوشاخه خودداری نمایید، سیم آسیب دیده می تواند سبب شوک الکتریکی یا آتش سوزی گردد.



به منظور جلوگیری از وقوع آتش سوزی، از قرار دادن و یا استفاده از ترازو در نزدیکی گازهای خورنده و قابل اشتعال اجتناب نمایید.



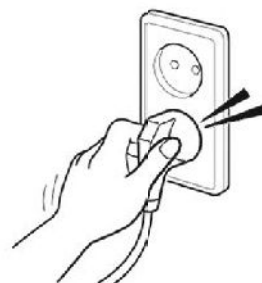
به منظور کاهش شوک الکتریکی یا توزین نادرست، از ریختن مایعات بر روی ترازو و یا از قراردادن ترازو در محیط های مرطوب اجتناب نمایید.



ترازو را در نزدیکی دستگاه های تولیدکننده گرما و یا نور مستقیم خورشید قرار ندهید.

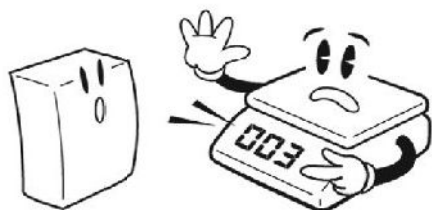


به منظور جلوگیری از شوک الکتریکی، دو شاخه را محکم در پریز جای دهید.



توجه !

هنگام بازدیدهای دوره ای توسط نمایندگان مجاز رادین، حفظ مدارک بازدیدهای دوره ای توصیه می شود.



از وارد آوردن شوک های ناگهانی به ترازو خودداری نمایید، این عمل می تواند به مکانیزم داخلی دستگاه آسیب رساند.



در زمان جابجایی ترازو را از زیر بلند کنید، از بلند کردن دستگاه از طریق سینی خودداری نمایید.



ترازو را از وسایل تولید کننده الکترومغناطیس دور نگه دارید؛ این وسایل می توانند در دقت ترازو اختلال ایجاد نمایند.



ترازو را بر روی سطحی ثابت و بدون لرزش و همچنین در دمای محیطی سازگار قرار دهید.



چهار گوشه ترازو را به وسیله پایه های متحرک تنظیم کرده و ترازو را با استفاده از شاخص تراز در محل مناسبی قرار دهید.



هشدار یا پیغام	علت
فعال سازی با کلید حاصل	برای راه اندازی اولیه دستگاه کد فعال سازی الزامیست برای گرفتن کد فعال سازی با نمایندگی یا فروشگاه‌ای که ترازو را خریداری نموده اید تماس حاصل فرمایید.
اطلاعات ورودی اشتباه است	اگر مقدار ورودی برای شناسه دستگاه یا درجه رنگ چاپ اشتباه باشد.
کاغذ در پریتتر وجود ندارد	در صورتی که چاپگر شما کاغذ نداشته باشد این پیغام مشاهده می شود.
حافظه ای پیدا نشد	در قسمت گزارش های کالا، اگر کالایی با این شماره حافظه تعریف نشده و موجود نباشد، این پیغام مشاهده می شود.
نام یا رمز ورودی اشتباه است	در منوی تعریف کاربر اگر نام و یا رمز ورود اشتباه وارد شود.
دسترسی غیر فعال است	کاربر تعریف شده مجاز به استفاده از این امکان نمی باشد.
بر روی پنجره وزن پیغام (bREL) و بر روی ال سی دی پیغام (ولتاژ باتری کم می باشد)	شارژ باتری دستگاه رو به پایان می باشد، هر چه سریع تر دستگاه به برق وصل شود.
حداکثر مجاز فروش ۲۸ کالا	در قسمت صدور فاکتور حداکثر تعداد کالای جهت فروش ۲۸ عدد می باشد.
بارکد تکراری است	در زمان ثبت بارکد برای کالا در صورتی که از یک بارکد ثبت شده برای یک کالای دیگر استفاده کنیم با این پیغام روبرو می شویم.

هشدار یا پیغام	علت
نمایش Δ بر روی پنجره وزن	مقدار وزن بر روی سینی بیش از حد مجاز یا کمتر از ۲- کیلوگرم می باشد.
کالا وزنی است	واحد کالای تعریف شده وزنی بوده ولی به صورت تعدادی فروخته شده است.
صفر دستگاه تنظیم نیست	اگر باری بیش از ۱۲٪ حداکثر ظرفیت قبل از روشن کردن دستگاه روی کفه ترازو گذاشته شود، با این پیغام روبه رو می شوید.
فاکتوری وجود ندارد	در منوی گزارش ها در صورتی که گزارشی موجود نباشد این پیغام مشاهده می شود.
تاریخ/ساعت ورودی اشتباه است	اگر در قسمت تنظیمات تاریخ و ساعت سیستم، اطلاعات ورودی اشتباه باشد این پیغام مشاهده می شود.
شنیدن صدای ۳ بوق متوالی	عمل انجام شده همراه با خطا بوده و امکان پذیر نمی باشد.

در صورت بروز هر گونه مشکل قبل از تماس با نمایندگی های مجاز موارد زیر را مطالعه و رفع اشکال نمایید، در غیر اینصورت با مراکز خدمات پس از فروش شرکت آروین دوساری تماس حاصل فرمایید.

سیستم روشن نمی شود.

علت :	راه حل :
اشکال در مسیر برق ورودی	دو شاخه و پریز برق را جهت هرگونه اشکال بررسی کنید. کابل برق را از نظر پوسیدگی ، پارگی و قطعی بازدید نمایید. اتصال کابل به دستگاه را بررسی کرده و از محکم بودن آن اطمینان حاصل نمایید. در صورتی که برق شهر قطع شده و دستگاه از باتری داخلی استفاده می کند، ممکن است باتری خالی شده باشد. تا وصل مجدد برق شهر و شارژ باتری صبر کنید.
سوختن فیوز روی بدنه یا شل بودن جا فیوزی	در صورت شل بودن فیوز آن را محکم نمایید. در صورت تشخیص سوخته بودن فیوز، آن را با فیوز همانند تعویض نمایید.
اشکال در مدارات الکترونیکی و کنترلی	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید.

سیستم در حین کار خاموش می شود.

علت :	راه حل :
الکتریسیته ساکن و یا نوسانات شدید برق باعث بروز اشکال در مدارات الکترونیکی شده است.	سیستم را خاموش کنید و پس از چند لحظه روشن نمایید، در صورت برطرف نشدن مشکل با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید.

سیستم در توزین دارای اختلاف و خطا است، اعداد مربوط به وزن روی نمایشگر ثابت نبوده و نوسان دارد.

علت :	راه حل :
الکتریسیته ساکن و یا نوسانات شدید برق باعث بروز اشکال در مدار الکترونیکی شده است.	سیستم را خاموش کنید و پس از چند لحظه روشن نمایید. در صورت برطرف نشدن مشکل با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
کفه توزین لرزش دارد.	کابل برق را از نظر پوسیدگی ، پارگی و قطعی بازدید نمایید. از تراز بودن سیستم مطمئن شوید. دقت کنید هیچ جسمی با کفه تماس نداشته باشد. دقت کنید پایه ها در وضعیت مناسبی قرار داشته باشند. در صورتیکه سیستم در معرض باد مستقیم کولر یا پنکه قرار دارد، محل آن را تغییر دهید. با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
اشکال در مدارات الکترونیکی دستگاه.	

سیستم پس از پایان شمارش معکوس، نوسان وزن دارد.

علت :	راه حل :
سینی توزین لرزش دارد.	در صورتی که سیستم در معرض باد مستقیم کولر یا پنکه قرار گرفته، محل سیستم را تغییر دهید. سینی را از روی ترازو برداشته و سطح زیر آن را بررسی کنید. در صورتی که سیستم در معرض منبع نویز مانند دستگاه های فرستنده و گیرنده بی سیم قرار گرفته محل سیستم را تغییر دهید. در صورتی که نوسانات شدید در برق ورودی وجود دارد، توصیه می شود از تثبیت کننده ولتاژ استفاده کنید. با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
ایجاد مشکل در مدارات الکترونیکی دستگاه.	

پریتتر در هنگام پرینت گرفتن، صدای غیر معمول دارد و یا پرینت سفید می دهد

علت :	راه حل :
کاغذ از سمت درست و یا در جای خود قرار نگرفته است	رول کاغذ را خارج کرده و مجدداً از سمت درست جاگذاری نمایید
زبانۀ ی درب پریتتر به درستی و یا کامل بسته نشده است	دقت نمایید کاغذ درست از وسط لبه پریتتر بیرون آمده باشد و زبانۀ کامل بسته شود

مشاهده پیغام "nnnnnn" در قسمت جمع کل

علت :	راه حل :
پنجره وزن عدد منفی را نشان می دهد	کلید صفر و یا پارسنگ زده شود، سپس قیمت جدید وارد شود

مشاهده پیغام "bAtL" در قسمت وزن

علت :	راه حل :
ولتاژ باتری از حد مجاز کمتر شده است.	کابل را به پریز برق وصل نمایید تا باتری شارژ شود. عمل شارژ باتری حتی در زمان خاموش بودن دستگاه هم انجام میگردد ، جهت بهبود عملکرد دستگاه پیشنهاد می گردد ترازو از شارژ خارج نشود

مشاهده پیغام "OL" در قسمت وزن، به همراه صدای بوق ممتد

علت :	راه حل :
قرار دادن جسم سنگین تر از ظرفیت تعریف شده، بر روی دستگاه.	بلافاصله باید جسم سنگین را از روی دستگاه برداشت تا آسیبی به دستگاه نرسد.

مرکز خدمات پس از فروش



تلفن: ۴۴۰۷۹۱۴۵ (۰۲۱)

تهران، صندوق پستی ۹۱۶-۱۱۱۵۵
شرکت آروین دوساری



ادین
علامت تجاری ثبت شده

راهنمای استفاده از سیستم توزین فروشگاهی
Advanced MKII 40kg



ادین™
ELECTRONIC WEIGHING / POS & ECR



RADIN™
علامت تجاری ثبت شده
DOCADR401E7002

