

راهنمای جامع ترازو محک

www.mahaksale.com

مشتری گرامی به منظور دریافت دفترچه راهنمای جامع محصولات پلاس می توانید با مراجعه به وب سایت شرکت محک www.mahaksale.com فایل مورد نظر را دانلود نمایید.

((فهرست مطالب))

صفحه ۲	- امکانات و ویژگی های ترازوی محک 14000 PLUS و 15000 PLUS
صفحه ۲	- متعلقات دستگاه
صفحه ۳	- مشخصات فنی
صفحه ۳	- نکات مهم قبل از روشن کردن دستگاه
صفحه ۴	- توزین
صفحه ۴	- پارسنگ
صفحه ۴	- محاسبه مبلغ کالا
صفحه ۵	- حساب مشتری
صفحه ۵	- چاپگر
صفحه ۶	- کلیدهای حافظه پارسنگ
صفحه ۶	- تنظیمات
صفحه ۷	- انتخاب زینه (دقت)
صفحه ۷	- تنظیمات حالت پارسنگ
صفحه ۸	- تنظیمات ارسال وزن به رایانه
صفحه ۸	- تعیین نام فروشگاه
صفحه ۸	- تنظیمات توزین خاص
صفحه ۸	- تنظیمات چاپ
صفحه ۹	- بانک اطلاعات کالاها
صفحه ۱۵	- حافظه های مستقیم کالا
صفحه ۱۵	- عملیات
صفحه ۱۶	- رفع اشکال

امکانات و ویژگیهای ترازوی محک 15000PLUS و 14000PLUS

دارای حافظه پارسنگ وزن جعبه (چهار / شش حافظه)
امکان چاپ بارکد کالا در فاکتور
امکان چاپ بارکد تجمیعی در انتهای فاکتور
امکان چاپ مجدد فاکتورهای صادر شده
امکان تجمیع وزنی
قابلیت فروش به صورت وزنی و تعدادی
قابلیت توزین بر اساس وزن تعیین شده
دسترسی مستقیم به ۱۲۰ حافظه کالا
دارای بیش از ۶۰۰۰ حافظه کالا
دارای ۳ حساب مشتری به طور همزمان
امکان تعیین نقطه سفارش کالا
امکان شمارش قطعات هم وزن
امکان تعریف گروه های مختلف کالا
امکان تعریف گروه های تخفیف
امکان تعریف گروه های مالیات
امکان تعیین تخفیف بر اساس مبلغ کل فاکتور
امکان تعیین مالیات بر اساس مبلغ کل فاکتور
امکان تغییر واحد پول (ریال/تومان) در چاپگر
ارسال وزن، فی و مبلغ کل به رایانه همزمان با چاپ
دارای منوی تنظیمات با استفاده از Graphic LCD
امکان چاپ بارکد سطر در فاکتور کالا در ۶ حالت

مشخصات سخت افزاری
تعداد ارقام قیمت واحد کالا شش رقم
تعداد ارقام مبلغ کل کالا هفت رقم
دارای پورت های RJ11-RS232X2-PS2-USB
دارای نمایشگر ترکیبی LED 7-Seg و LCD گرافیکی
باتری قابل شارژ داخلی
گزارشات
گزارش موجودی کالا در انبار
گزارش میزان فروش وزنی کالا
گزارش میزان فروش ریالی کالا
ارتباطات
امکان اتصال به کارت خوان های بانکی مختلف
امکان اتصال به صندوق پول از طریق RJ11
امکان ارتباط با رایانه از طریق RS232 - WIFI
امکان اتصال به بارکد خوان از طریق PS2 - USB
مشخصات نرم افزاری
امکان پارسنگ
ارسال دائم وزن به رایانه
ارسال وزن پایدار به رایانه
ارسال تغییرات وزن به رایانه
ارسال وزن به رایانه همزمان با چاپ فاکتور

متعلقات دستگاه

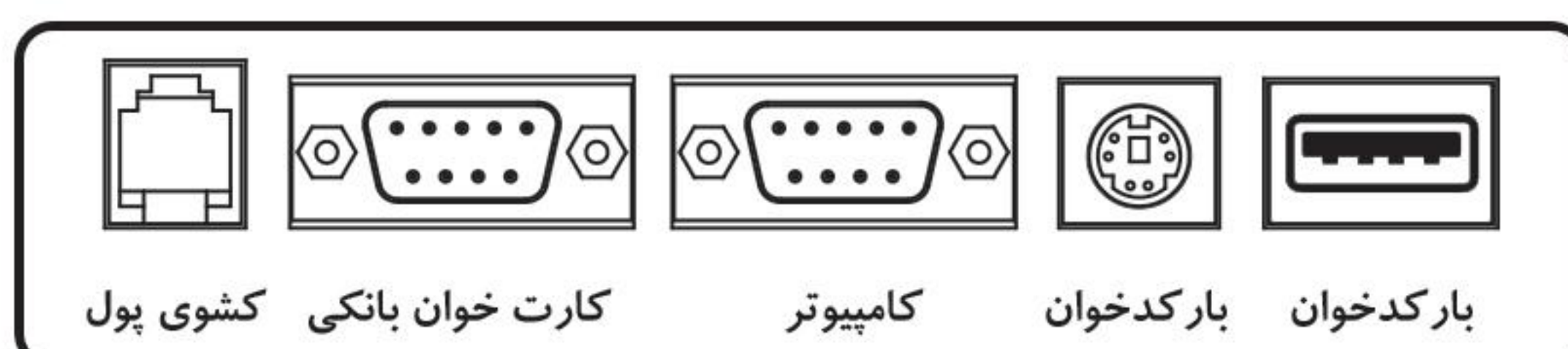
کابل برق-سینی پلاستیکی تخت(۱۵۰۰۰)- سینی ۴ لبه استیل - دفترچه راهنمای استفاده از ترازو- سینی تخت استیل (در صورت درخواست) - کابل اتصال به کامپیوتر یا شبکه (در صورت درخواست)- CD نرم افزار (در صورت درخواست)

مشخصات فنی

14000PLUS	15000PLUS	مدل
Max = 70 Kg	Max = 35/50 Kg	بیشینه ظرفیت
Min = 200g	Min = 100g	کمینه ظرفیت
e = 20g	e = 10g	زینه بررسی
d = 20g	d = 10g	زینه واقعی
(WxLxH) 507mm x 615 mm x 682mm	(WxLxH) 400mm x 570 mm x 600mm	ابعاد دستگاه
سینی استیل فرغونی : (WxL) 480mm x 585 mm	سینی تخت پلاستیکی : (WxL) 400mm x 340 mm	ابعاد سینی
وزن : ۵رقم قیمت واحد : ۶ رقم مبلغ کل : ۷ رقم	وزن : ۵رقم قیمت واحد : ۶ رقم مبلغ کل : ۷ رقم	ارقام نمایشگر
LED Red 7-Segment , Graphic LCD	LED Red 7-Segment , Graphic LCD	نوع نمایشگر
AC : 100V ~ 240V , 50Hz ~ 60Hz	AC : 100V ~ 240V , 50Hz ~ 60Hz	تغذیه برق باتری
باتری خشک قابل شارژ 5 AH , 6V DC	باتری خشک قابل شارژ 5 AH , 6V DC	
0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	شرایط دمایی
35W	35W	حداکثر توان
سرعت چاپ : ۷ خط بر ثانیه، پهنای چاپ : ۴۸ کارکتر	سرعت چاپ : ۷ خط بر ثانیه، پهنای چاپ : ۴۸ کارکتر	مشخصات چاپگر

نکات مهم قبل از روشن کردن دستگاه

- دستگاه را در جایی مسطح و بدون حرکت قرار دهید.
- ستون نمایشگر با احتیاط نصب کنید تا کابل نمایشگر آسیب نبیند.
- قبل از روشن کردن، حتماً دستگاه را تراز نمایید.
- از قراردادن دستگاه در مسیر باد کولر خودداری نمایید.
- از نزدیکترین پریز برق برای تغذیه دستگاه استفاده نمایید.
- از پریز برق مستقل برای تغذیه دستگاه استفاده نمایید.
- بهتر است دستگاه در زمان های نسبتاً طولانی (بیش از یک ساعت) که بلا استفاده است، به وسیله کلید اصلی خاموش گردد.
- ترازو را در مجاورت میدان های مغناطیسی قرار ندهید.
- قراردادن بار بیش از حد مجاز، موجب آسیب دیدگی قطعات اصلی ترازو خواهد شد.
- نفوذ مایعات به داخل دستگاه لطمه های جدی به دستگاه وارد می سازد. بنابراین برای توزین کالاهایی نظیر مرغ، ماهی و لبنیات از ظرف مناسب استفاده نمایید.
- اتصالات مختلف ترازو در شکل زیر نمایش داده شده است :



توزین

پس از روشن کردن ترازو بوسیله کلید اصلی، سیستم در وضعیت توزین قرار می گیرد. در این حالت وزن بر حسب کیلوگرم، در ردیف اول نمایش داده خواهد شد. برای توزین کالای مورد نظر را روی سینی قرار داده و مبلغ آن را از طریق کلیدهای اعداد وارد نمایید. مبلغ کل کالا در ردیف سوم نمایش داده می شود. سپس با زدن کلید  فاکتور کالا صادر می شود.

- در صورتیکه تعداد اقلام مشتری بیش از یک قلم کالا باشد، پس از توزین هر قلم کالا و وارد کردن قیمت واحد آن، با زدن کلید  آن کالا در فاکتور مشتری ذخیره شده و ترازو آماده توزین کالای بعدی می شود. در نهایت با زدن کلیدهای  و  فاکتور کل اقلام چاپ خواهد شد.

پارسنگ

در بعضی مواقع نیاز دارید که وزن خالص کالا را بدون در نظر گرفتن وزن ظرف آن مشاهده نمایید. برای این منظور به ترتیب زیر عمل کنید:

۱ - ابتدا ظرف خالی را روی سینی ترازو قرار دهید.

۲ -  را فشار دهید. LED مربوط به پارسنگ روی نمایشگر روشن می شود و مقدار وزن پارسنگ شده در صفحه نمایش LCD نشان داده خواهد شد.

۳ - کالای مورد نظر را درون ظرف قرار داده و عملیات توزین را طبق بند قبل، ادامه دهید.

با توجه به کاربرد عملیات پارسنگ، در ترازو ۲ حالت مختلف در نظر گرفته شده است که در صفحه ۷ به آن اشاره شده است.

محاسبه مبلغ کالا

بعد از قرار دادن بار بر روی کفه ترازو می توانید به دو روش مبلغ کالا را محاسبه کنید.

فروش از طریق کلیدهای اعداد

قیمت واحد با استفاده از کلیدهای اعداد وارد می شود.

فروش کالا از حافظه

با زدن هر یک از کلیدهای حافظه، قیمت واحد کالای ذخیره شده در آن حافظه روی صفحه نمایش داده می شود.

! قیمت کالا باید قبلاً در حافظه ها ذخیره شده باشد.

حساب مشتری

با استفاده از این قابلیت شما امکان آن را دارید که به طور همزمان حساب ۳ مشتری را ثبت و مشاهده کنید. نحوه استفاده از حساب    یکسان است. بنابراین فقط نحوه استفاده از  توضیح داده می شود.

ذخیره مبلغ کالا در حساب مشتری:

پس از مشاهده مبلغ کالا در نمایشگر، در صورتیکه بخواهید این مبلغ به حساب مشتری شماره ۱ اضافه شود، کلید  را فشار دهید. برای چاپ فاکتور مشتری، بعد از نمایش حساب مشتری با زدن کلید فاکتور مشتری چاپ می شود.

! شما می توانید تا ۹۹ قلم کالا را به تفکیک، در حساب هر مشتری ذخیره نمایید.

مشاهده حساب مشتری:

با فشردن کلید  جمع کل حساب مشتری به نمایش در می آید. سپس با استفاده از کلید های  و  می توانید مبالغ ریز در لیست حساب مشتری را به تفکیک مشاهده نمایید.

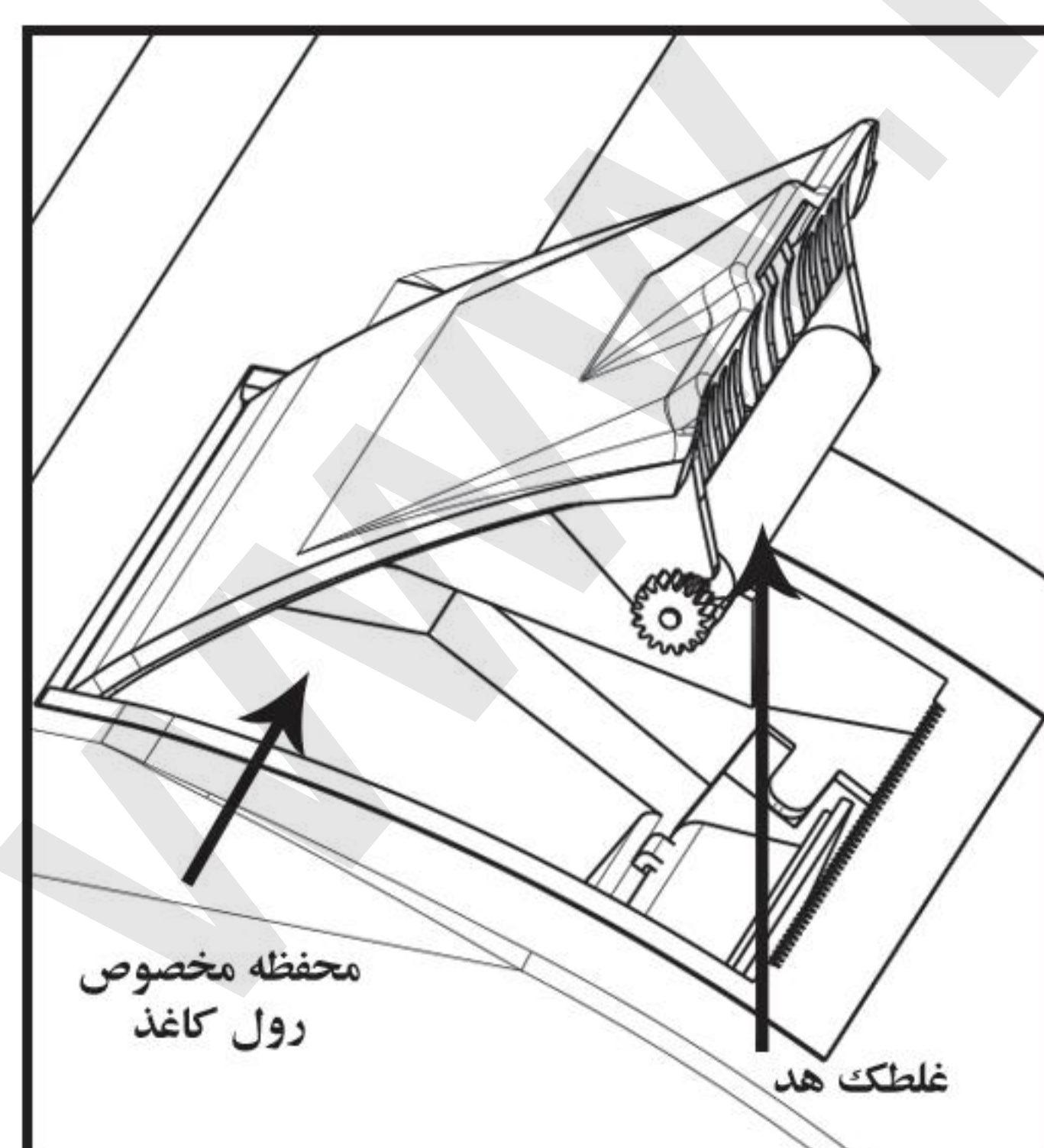
حذف یکی از اقلام در حساب مشتری:

- ۱ - کلید  را فشار دهید.
- ۲ - با استفاده از کلیدهای  و  مبلغ مورد نظر را در حساب مشتری انتخاب کنید.
- ۳ - کلید  را به منظور حذف شدن مبلغ مورد نظر فشار دهید.

چاپگر

ترازوی الکترونیکی محک سری PLUS مجهز به چاپگر داخلی می باشد. شما به سادگی می توانید فاکتور فروش و گزارشات مورد نیاز از حساب فروش و یا حساب مشتری را چاپ نمایید.

قرار دادن رول کاغذ چاپ در داخل چاپگر:



- ۱ - درب روی چاپگر را باز کنید .
- ۲ - رول کاغذ را در محفظه مخصوص قرار دهید .
- ۳ - کاغذ را روی هد قرار داده و درب پرینتر را ببندید .
- ۴ - کاغذ را از شیار در چاپگر عبور دهید و در پوش چاپگر را در جای خود قرار دهید .
- ۵ - با فشار دادن کلید  می توانید کاغذ را به حرکت درآورید تا در موقعیت مناسب قرار گیرد .

کلیدهای حافظه پارسنگ

برای ذخیره کردن مقادیر وزنی ثابت و پر کاربرد، که لازم است پارسنگ شوند، مثل جعبه های شیرینی، از کلیدهای  تا  استفاده می کنیم. هنگام فروش با زدن هر یک از این کلیدها مقدار وزن پارسنگ شده در نمایشگر LCD نمایش داده می شود بنابراین نیازی به پارسنگ کردن وزن ظرف در هر بار توزین نمی باشد.

تنظیمات

به طور کلی برای وارد شدن به منوی تنظیمات کافیست کلید  را فشار دهید. با زدن این کلید کلیه موارد قابل تنظیم نمایش داده خواهد شد. در هر ردیف یکی از بخش های اصلی تنظیمات وجود دارد که شامل زیر بخش های مرتبط با آن می باشد.

- برای انتخاب هر بخش از کلیدهای  و  استفاده کنید و یا شماره ردیف مربوطه (۰ تا ۹) را از طریق کلیدهای اعداد وارد نمایید.
- برای وارد شدن به هر بخش کلید  را فشار دهید.
- به طور کلی تنظیمات به سه حالت زیر می باشد:
 - یا به صورت عدد قابل کم و زیاد شدن
 - یا به صورت فعال / غیر فعال
 - و یا چند حالت مختلف وجود دارد
- که با استفاده از کلیدهای  و  قابل تغییر می باشد.
- برای برگشتن به حالت قبل از کلید انصراف استفاده نمایید.
- برای ذخیره کردن تنظیمات انجام شده، از کلید  استفاده نمایید.
- شنیدن صدای بوق ممتد پس از تنظیم هر گزینه در منو و انتخاب گزینه دیگر، نشان دهنده ذخیره آن تنظیمات در حافظه می باشد.
- مقدار یا وضعیت هر یک از گزینه های منو در خط آخر LCD قابل مشاهده می باشد.
- برای وارد کردن نام کالاها یا فروشگاه یا پیام های تبلیغاتی در فاکتورها، در بخش مربوطه، با زدن کلید  وارد حالت دریافت متن شوید و با استفاده از کلیدهای ۱ تا ۴۰ که شامل حروف فارسی و انگلیسی می باشد، عبارت مورد نظر را وارد کرده و در نهایت با زدن مجدد  آن را ذخیره کنید.
- برای خروج از این حالت  را فشار دهید.

در زیر به کاربرد برخی از مهمترین امکانات قابل تنظیم دستگاه اشاره خواهیم کرد: انتخاب زینه (دقت)

زینه ترازو در دو حالت قابل تنظیم می باشد:

حالت اتوماتیک :

15000PLUS : از وزن ۱۰ گرم تا ۰/۱ ظرفیت دستگاه، زینه ترازو ۵ گرم می باشد و از ۰/۱ ظرفیت به بالا زینه به ۱۰ گرم تغییر می کند.

حالت ۱۰ گرم : از وزن ۱۰ گرم تا حداکثر ظرفیت زینه ترازو ۱۰ گرم می باشد.

14000PLUS : از وزن ۲۰ گرم تا ۰/۱ ظرفیت دستگاه، زینه ترازو ۱۰ گرم می باشد و از ۰/۱ ظرفیت به بالا زینه به ۲۰ گرم تغییر می کند.

حالت ۲۰ گرم : از وزن ۲۰ گرم تا حداکثر ظرفیت زینه ترازو ۲۰ گرم می باشد.

حالت پارسنگ

پارسنگ به دو صورت انجام می گیرد:

حالت اول:

هنگامیکه وزن ظرفی را پارسنگ می کنیم و می خواهیم با برداشتن ظرف از روی سینی ترازو، مقدار پارسنگ به طور خودکار صفر می شود.

حالت دوم:

هنگامیکه وزن ظرفی را پارسنگ می کنیم و می خواهیم با برداشتن ظرف از روی سینی ترازو، مقدار پارسنگ در نمایشگر قابل مشاهده باشد یا مقدار پارسنگ به طور خودکار صفر نشود.

به عنوان مثال این حالت برای اصفافی مورد استفاده قرار می گیرد که باید ابتدا وزن ظرف را پارسنگ کنند و سپس با برداشتن ظرف از روی سینی ترازو و پر کردن آن با کالای مورد نظر بخواهند وزن کالای درون ظرف را محاسبه نمایند. در این حالت با وجود اینکه ظرف از روی سینی ترازو برداشته شده است اما مقدار پارسنگ شده صفر نمی شود و نیازی به پارسنگ کردن مجدد وزن ظرف نیست.

در این حالت کاربر در انتهای کار باید به صورت دستی با زدن  وزن پارسنگ شده را صفر کند.

احتیاط!

همواره مقدار پارسنگ از ظرفیت دستگاه کاسته می شود و ظرفیت دستگاه مقدار ثابتی می باشد، به طور مثال اگر برای یک ترازوی ۵۰ کیلویی ۱۰ کیلوگرم وزن پارسنگ شود، ترازو می تواند ۴۰ کیلوگرم کالا را توزین کند.

ارسال وزن به رایانه

در این گزینه نحوه ارسال اطلاعات به رایانه را می توان انتخاب نمود.

- عدم ارسال : در این حالت هیچ اطلاعات وزنی به رایانه ارسال نخواهد شد.

- وزن پایدار : ارسال وزن پایدار به کامپیوتر

- تغییرات وزن : ارسال تغییرات وزن به کامپیوتر

- ارسال مدام : ارسال دائم وزن به کامپیوتر

- وزن با چاپ : ارسال وزن به کامپیوتر همزمان با چاپ فاکتور

- کامل با چاپ : ارسال وزن، فی و مبلغ کل به کامپیوتر همزمان با چاپ فاکتور

تعیین نام فروشگاه

با وارد شدن به این منو می توانید نام فروشگاه را وارد نموده نموده تا در فاکتور چاپ شود.

توزین خاص

با تنظیم این گزینه روی وزن مشخص، در هنگام توزین پس از آن که وزن روی سینی ترازو به وزن

تعیین شده در این گزینه رسید صدای بازر به گوش می رسد. این گزینه بیشتر برای بسته بندی کالا

کاربرد دارد.

تنظیمات چاپ

در این منو می توانید به تنظیمات زیر دسترسی داشته باشید

۱ - چاپ بارکد کالا: با تنظیم این گزینه می توانید انتخاب کنید که بارکد کالا در فاکتور چاپ شود یا خیر.

۲ - چاپ بارکد سطر: در این گزینه می توانید فرمت چاپ بارکد سطر را از بین ۶ حالت موجود که در ادامه توضیح داده خواهد شد، انتخاب نمایید.

۳ - چاپ بارکد مبلغ کل: با فعال کردن این گزینه، بارکد مبلغ کل در انتهای فاکتور چاپ خواهد شد.

۴ - چاپ بارکد تجمیعی: با فعال کردن این گزینه، بارکد تجمیعی در انتهای فاکتور چاپ خواهد شد.

۵ - متن پیغام ابتدای فاکتور: در این گزینه می توانید متن مورد نظر برای چاپ پیغام در ابتدای فاکتور را وارد نمایید.

۶ - متن پیغام انتهای فاکتور: در این گزینه می توانید متن مورد نظر برای چاپ پیغام در انتهای فاکتور را وارد نمایید.

۷ - چاپ پیغام ابتدای فاکتور: با فعال کردن این گزینه می توانید انتخاب کنید که پیام وارد شده در ابتدای فاکتور چاپ شود. در صورتی که این گزینه غیرفعال باشد، با وجود تعریف متن پیام و ذخیره آن در حافظه، متن مورد نظر در فاکتور چاپ نمی شود.

۸ - چاپ پیغام انتهای فاکتور: با فعال کردن این گزینه می توانید انتخاب کنید که پیام وارد شده در انتهای فاکتور چاپ شود. در صورتی که این گزینه غیرفعال باشد، با وجود تعریف متن پیام و ذخیره آن در حافظه، متن موردنظر در فاکتور چاپ نمی شود.

۹ - چاپ نام فروشگاه: با فعال کردن این گزینه نام فروشگاه در فاکتور چاپ می شود.

۱۰ - نام و مبلغ کالا: در این گزینه می توان تنظیم نمود که اطلاعات هر کالا در یک سطر و یا در دو سطر فاکتور قرار بگیرد.

۱۱ - چاپ شماره ترازو: در صورت فعال بودن این گزینه، شماره ترازو در فاکتور چاپ می شود.

۱۲ - چاپ شماره غرفه: در صورت فعال بودن این گزینه، شماره غرفه در فاکتور چاپ می شود.

۱۳ - مد صفر شدن شماره فاکتور: با تنظیم این گزینه می توانیم انتخاب کنیم که شماره فاکتور به طور خودکار در بازه های زمانی روزانه، هفتگی، ماهانه و یا به صورت دستی توسط کاربر صفر شود.

۱۴ - صفر شدن شماره فاکتور: در صورتی که گزینه (-۱۳ مد صفر شدن شماره فاکتور) روی حالت (دستی) تنظیم شده باشد، کاربر برای اعمال این گزینه باید به گزینه (-۱۴ صفر شدن شماره فاکتور) مراجعه کند و در اینجا شماره فاکتور را صفر نماید.

۱۵ - چاپ ارقام بارکد: با تنظیم این گزینه می توانید انتخاب نمایید که در هنگام چاپ بارکد، اعداد زیر بارکد نیز چاپ شوند یا خیر.

۱۶ - باز شدن صندوق با چاپ: با فعال کردن این گزینه همزمان با زدن کلید  و صدور فاکتور درب صندوق پول نیز باز می شود.

بانک اطلاعات کالا

قبل از تعریف هر کالا بهتر است ابتدا گروه های کالا و تخفیف و مالیات را تعریف کنید و سپس مشخصات کالای مورد نظر را وارد نمایید.

- بانک اطلاعات کالا شامل زیر بخش هایی به شرح زیر می باشد:

۱ - کالاها

۲ - گروه های کالا

۳ - گروه های تخفیف

۴ - تخفیف کالا

۵ - تخفیف فاکتور

۶ - گروه های مالیات

۷ - مالیات کالا

۸ - مالیات فاکتور

۹ - اصلاح بهای خرید کالا

۱۰ - اصلاح موجودی کالا

۱۱ - انتقال فروش کل کالاها

برای تعریف کالا، ابتدا باید کد کالا را وارد و سپس  را بزنید.

با وارد شدن به منوی (مشخصات کالا) تمام اطلاعات مربوط به یک کالا قابل مشاهده است و می توانید هر یک از آن ها را برای کالای مورد نظر تعریف کنید. مشخصات کالا شامل ۲۳ گزینه می باشد که تکمیل کردن همه این اطلاعات ضروری نیست.

نام کالا : با وارد شدن به این منو می توانید نام کالا را وارد نموده تا در نمایشگر نشان داده شده و در فاکتور چاپ شود .

بارکد کالا: بارکد را می توانید به دو روش در حافظه ذخیره کنید. روش اول اسکن بارکد توسط بارکدخوان می باشد و روش دوم وارد کردن اعداد بارکد توسط کلیدهای اعداد.

وضعیت کالا: وضعیت کالا می تواند وزنی یا تعدادی باشد که در این گزینه قابل انتخاب است.

گروه کالا: در این گزینه برای هر کالا می توانید شماره گروه مشخصی را وارد و کالاها را طبق گروه های مختلف دسته بندی نمایید.

حداقل خرید شامل تخفیف: در این گزینه می توانید مبلغی را به منظور حداقل خرید شامل تخفیف فاکتور تعیین نمایید.

گروه تخفیف: در این گزینه برای هر کالا می توانید شماره گروه تخفیف مشخصی را وارد و کالاها را طبق گروه های تخفیف مختلف دسته بندی نمایید.

گروه مالیات: در این گزینه برای هر کالا می توانید شماره گروه مالیات مشخصی را وارد و کالاها را طبق گروه های مالیات مختلف دسته بندی نمایید.

شرح: در صورتی که کالایی نیاز به توضیحات و یا پیام ویژه ای دارد در این گزینه می توانید تعریف نمایید.

بهای تمام شده خرید: در این گزینه می توانید فی خرید کالا را مشاهده نمایید. این گزینه صرفاً برای مشاهده بهای تمام شده خرید می باشد.

نقطه سفارش کالا: به منظور امکان انبارداری که در این دستگاه گنجانده شده است، کاربر می تواند برای هر کالایی در مشخصات آن مقداری را به عنوان نقطه سفارش تعیین کند. زمانی که موجودی کالای مورد نظر به مقدار تعیین شده رسید، کاربر می تواند از طریق گزارش گیری متوجه شود که مقدار آن کالا در موجودی انبار فروشگاه کم شده است و در صورت نیاز می تواند سفارش خرید بگذارد.

موجودی کالا :

کاربر می تواند میزان موجودی هر کالا را به صورت مجزا در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفاً جهت رویت موجودی کالا می باشد.

فروش ریالی کل

کاربر می تواند میزان فروش ریالی کل هر کالا را به صورت مجزا در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفا برای مشاهده مبلغ فروش کل می باشد.

فروش وزنی کل

کاربر می تواند میزان فروش وزنی کل هر کالا را به صورت مجزا در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفا برای مشاهده مقدار فروش کل می باشد.

تخفیف کل

کاربر می تواند میزان تخفیف هر کالا را به صورت مجزا در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفا برای مشاهده تخفیف کالا می باشد.

مالیات کل

کاربر می تواند میزان مالیات هر کالا را به صورت مجزا در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفا برای مشاهده مالیات کالا می باشد.

انتقال فروش کل

با انتخاب این گزینه توسط  در صفحه نمایشگر پیامی ظاهر می شود که در صورت تایید پیام، مبلغ و وزن ذخیره شده در گزینه های (فروش ریالی کل) به گزینه (فروش ریالی کل قبلی) و (فروش وزنی کل) به گزینه (فروش وزنی کل قبلی) انتقال داده می شود و گزینه (فروش ریالی کل) صفر می شود.

فروش ریالی کل قبلی

کاربر می تواند میزان فروش ریالی کل قبلی را در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفا برای مشاهده مبلغ فروش کل قبلی می باشد که به این گزینه انتقال داده شده است.

فروش وزنی کل قبلی

کاربر می تواند میزان فروش وزنی کل قبلی را در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفا برای مشاهده میزان فروش کل قبلی می باشد که به این گزینه انتقال داده شده است.

تخفیف کل قبلی

کاربر می تواند میزان تخفیف کل قبلی را در این گزینه مشاهده کند. این گزینه صرفا جهت رویت میزان تخفیف کل قبلی می باشد که به این گزینه انتقال داده شده است.

مالیات کل قبلی

کاربر می تواند میزان مالیات کل قبلی را در این گزینه مشاهده کند.

این گزینه صرفاً برای مشاهده میزان مالیات کل قبلی می باشد که به این گزینه انتقال داده شده است.

گروه های کالا

به منظور سهولت کار در فرآیند تعریف و فروش کالاهای تعریف شده در حافظه ترازو و اعمال تخفیف و مالیات به صورت گروهی به تعدادی از کالاها، در این مدل ترازو امکانی فراهم شده است که می توانید گروه های مختلف کالا را تعریف کنید و برای هر گروه یک کد گروه مشخص اختصاص دهید. زمانی که کالایی را در حافظه تعریف می کنید با وارد کردن این کد در گزینه کد گروه کالا، کالای مربوطه زیر مجموعه گروه مشخص شده قرار می گیرد.

گروه های تخفیف

در این منو گروه های تخفیف ۱ تا ۱۰ را مشاهده می کنید، در صورتی که گروهی تعریف شده باشد، نام و درصد تخفیف آن در لیست قابل مشاهده می باشد.

تخفیف کالا

هنگام تعریف کالا در حافظه گروه تخفیف مربوط به آن کالا را می توان مشخص نمود و همچنین میزان حداقل خرید شامل تخفیف را در گزینه مربوطه می توانید تعریف نمایید اما تا زمانی که گزینه (تخفیف کالا) در منوی بانک اطلاعات کالاها غیرفعال باشد تخفیف در نظر گرفته شده برای آن کالا اعمال نخواهد شد.

تخفیف فاکتور

به منظور اعمال تخفیف نسبت به مبلغ کل فاکتور این انتخاب مهیا شده است.

در منوی (تخفیف فاکتور) گزینه های زیر را مشاهده می کنید:

- تخفیف فاکتور، به عنوان مثال فروشنده می تواند تخفیفی را به صورت ریالی یا درصدی نسبت به جمع مبلغ کل فاکتور در نظر بگیرد و با مشخص کردن نوع و مقدار آن و همچنین حداقل میزان خرید شامل تخفیف، تخفیفی را به کل فاکتور اعمال کند.

حالت های مختلف اعمال تخفیف:

۱ - به ازای خرید بیشتر از ۵۰۰۰۰ تومان ۲۰٪ تخفیف

در این حالت حداقل میزان خرید شامل تخفیف را ۵۰۰۰۰ تومان وارد می کنیم و گام را صفر در نظر می گیریم و ۲۰٪ را هم در بخش مقدار درصدی تخفیف وارد می کنیم. در این حالت ۲۰٪ کل مبلغ اضافه تر از ۵۰۰۰۰ تومان به عنوان تخفیف در نظر گرفته می شود.

۲ - به ازای هر ۵۰۰۰۰ تومان خرید ۲۰٪ تخفیف

در این حالت حداقل میزان خرید شامل تخفیف را صفر در نظر می گیریم و گام را ۵۰۰۰۰ تومان وارد می کنیم و ۲۰٪ هم در بخش مقدار درصدی تخفیف وارد می کنیم. به این شکل مشتری به ازای هر ۵۰۰۰۰ تومان خرید ۴۰۰۰۰ تومان پرداخت می کند.

۳ - برای خریدهای بیشتر از ۵۰۰۰۰ تومان به ازای هر ۲۰۰۰۰ تومان ۲۰٪ تخفیف

این حالت که ترکیبی از دو حالت قبل است هم حداقل مبلغ خرید شامل تخفیف را باید وارد کنیم (۵۰۰۰۰ تومان) و هم مقدار گام را (۲۰۰۰۰ تومان) با این روش مشتری به ازای خرید بیشتر از ۵۰۰۰۰ تومان برای هر ۲۰۰۰۰ تومان اضافه، مبلغ ۱۶۰۰۰ تومان پرداخت می کند.

- قابل ذکر است که در تمام این حالت ها می توان تخفیف را هم به صورت ریالی و هم درصدی وارد کرد.

- اگر تخفیف سطر و تخفیف کل فاکتور هر دو فعال باشند، مبلغی که شامل تخفیف فاکتور می شود با احتساب تخفیف کالا می باشد.

* نوع تخفیف فاکتور، با تنظیم این گزینه می توانید تعیین نمایید تخفیف فاکتور بر اساس درصد یا به صورت ریالی باشد

* حداقل خرید شامل تخفیف،

* گام خرید برای تخفیف،

* درصد تخفیف فاکتور،

* مبلغ تخفیف

گروه های مالیات

در این منو گروه های مالیات ۱ تا ۱۰ را مشاهده می کنید، در صورتی که گروهی تعریف شده باشد، نام و درصد مالیات آن در لیست قابل مشاهده می باشد.

مالیات کالا

هنگام تعریف کالا در حافظه گروه مالیات مربوط به آن کالا را می توان مشخص نمود اما تا زمانی که گزینه (مالیات کالا) در منوی بانک اطلاعات کالاها غیرفعال باشد مالیات در نظر گرفته شده برای آن کالا اعمال نخواهد شد.

به منظور اعمال مالیات نسبت به مبلغ کل فاکتور باید گزینه های زیر را در منوی (مالیات فاکتور) تنظیم نمایید.

- مالیات فاکتور

- درصد مالیات فاکتور

اصلاح بهای خرید کالا

با فعال شدن این گزینه کاربر می تواند بهای خرید هر کالایی را به صورت دستی در حافظه ترازو تغییر دهد. برای این منظور کافیست کاربر این گزینه را فعال کند و تا زمانی که از منوها خارج نشده است، امکان اصلاح بهای خرید هر کالا وجود دارد اما اگر پس از فعال سازی این گزینه به صفحه اصلی ترازو بازگردد، امکان اصلاح بهای خرید کالا دیگر فراهم نمی باشد.

اصلاح موجودی کالا

با فعال شدن این گزینه کاربر می تواند موجودی هر کالایی را به صورت دستی در حافظه ترازو تغییر دهد. برای این منظور کافیست کاربر این گزینه را فعال کند و تا زمانی که از منوها خارج نشده است، امکان تغییر موجودی هر کالا وجود دارد اما اگر پس از فعال سازی این گزینه به صفحه اصلی ترازو بازگردد، امکان تغییر موجودی کالا دیگر فراهم نمی باشد.

انتقال فروش کل کالاها

با انتخاب این گزینه توسط  در صفحه نمایشگر پیامی ظاهر می شود که در صورت تایید پیام، ب گزینه (فروش ریالی کل) مربوط به همه کالاها به گزینه (فروش ریالی کل قبلی) و همچنین (فروش وزنی کل) مربوط به همه کالاها به گزینه (فروش وزنی کل قبلی) کالای مربوطه انتقال داده می شود. درواقع این گزینه باعث اعمال یک تغییر گروهی برای همه کالاها می شود.

حافظه های مستقیم کالا

۱ - در این جدول شماره کلیدهای حافظه را از کلید ۱ تا کلید ۴۰ مشاهده می کنید.

۲ - با استفاده از     می توانید یکی از شماره کلید های حافظه را انتخاب نمایید و مشخصات کد و نام کالایی که توسط آن کلید از حافظه فراخوانی می شود را در ردیف پایین جدول مشاهده کنید.

۳ - با زدن  روی هر شماره کلید، کد کالای مربوط به آن کلید در حالت تغییر قرار می گیرد.

۴ - در این مرحله می توانید کد کالای مورد نظر را به شماره کلید حافظه انتخابی اختصاص دهید. با استفاده از کلید های (ارقام) کد کالا را وارد کرده و با زدن  کد کالای جدید در شماره کلید حافظه مورد نظر ذخیره می شود.

۵ - برای خروج از این منو  را فشار دهید.

در حالت پیش فرض با زدن هر یک از کلید های ۱ تا ۴۰ حافظه کالا، کد کالاهای ۱ تا ۴۰ فراخوانی می شوند و اگر در حافظه ترازو کالا تعریف شده باشد اطلاعات آن نمایش داده می شود.

با تغییر P_1, P_2, P_3 که توسط  و  در صفحه اصلی ترازو انجام می شود، می توانید توسط ۴۰ کلید حافظه به تعداد ۱۲۰ حافظه مستقیم کالا دسترسی داشته باشید.

عملیات

در این منو گزینه های زیر را مشاهده می کنید:

- خرید کالا: به منظور انجام فرآیند انبارداری، امکانی در ترازو فراهم شده است که کاربر می تواند برای هر کالایی که در حافظه تعریف شده اطلاعات خرید آن کالا از جمله مقدار و فی خرید را وارد نماید.

- جمع وزن: عملیات جمع وزن به منظور جمع توزین بیش از ظرفیت دستگاه برای یک کالای مشخص صورت می گیرد. به عنوان مثال با استفاده از این ویژگی می توان ۱ تن سیب را توزین نمود.

* برای عملیات جمع وزن امکان ثبت ۲۵۰ وزن مستقل وجود دارد.

* در صورتی که تعداد توزین بیشتر از ۲۵۰ مرتبه شود، توزین های قبلی در یک بافر ذخیره می شود.

* در صورت انتخاب گزینه چاپ جمع وزن، تمامی وزن های جزئی به علاوه وزن کل چاپ خواهند شد.

* امکان حذف موردی یک قلم وزنی وجود دارد.

* امکان گزارش گیری جمع وزن وجود دارد.

* شمارش، این ویژگی امکان شمارش قطعات هم وزن را برای شما ایجاد می کند.

گزارشات

۱ - گزارش کالا، امکان دریافت انواع گزارشات مختلف از ترازو .

رفع اشکال

در جدول زیر برخی از اشکالات احتمالی که ممکن است در هنگام استفاده از ترازو با آن مواجه شوید بیان شده است، در صورت برخورد با مشکلی غیر از این موارد و یا عدم رفع اشکال بر اساس موارد زیر با نمایندگی شرکت تماس بگیرید تا در اسرع وقت کادر فنی خدمات پس از فروش ترازوی محک نسبت به رفع عیب اقدام نماید.

اشکال	علت احتمالی	مراحل رفع اشکال
دستگاه روشن نمی شود	۱- کلید اصلی خاموش است. ۲- باتری خالی شده و برق به دستگاه نمی رسد	الف- کلید اصلی دستگاه را روشن کنید. ب- سیم برق دستگاه را تست یا تعویض کنید. ج- جای دستگاه را تغییر داده و دستگاه را به پریز برق دیگری وصل نمایید. د- در صورت برطرف نشدن با نمایندگی خدمات شرکت تماس بگیرید.
عدم نمایش درست وزن یا نوسان وزنی	۱- باد کولر یا پنکه به دستگاه می وزد. ۲- دستگاه روی سطح غیر پایدار قرار دارد. ۳- سینی دستگاه با جسم خارجی برخورد دارد. ۴- پایه های دستگاه تنظیم نیست. ۵- دستگاه تراز نیست.	الف- دستگاه را از معرض باد کولر، پنکه و غیره دور کنید. ب- میز زیر دستگاه را محکم کرده یا محل قرارگیری آن را تغییر دهید. ج- بررسی شود سینی دستگاه به جایی برخورد نداشته باشد. د- پایه های دستگاه را تنظیم کنید. ز- دستگاه را دقیق تر تراز کنید.
عبارت Lock روی نمایشگر مشاهده می شود	دستگاه غیرفعال شده است	با شماره تلفن ۰۲۶-۳۳۱۳۶ تماس حاصل فرمایید
دستگاه با برق کار نمی کند LED باتری روشن است	۱- پریز برق مغازه خراب است ۲- سیم برق دستگاه خراب است	الف- دستگاه را به پریز برق دیگری وصل کنید ب- سیم برق دستگاه را تعویض کنید
دستگاه با باتری کار نمی کند هنگامیکه برق شهر قطع می باشد دستگاه خاموش می شود	۱- باتری خراب شده است ۲- دستگاه خراب شده است	با نمایندگی خدمات شرکت تماس بگیرید
فاکتور چاپ نمی شود	۱- کاغذ برعکس قرار داده شده است ۲- چاپگر خراب است ۳- دستگاه خراب شده است	الف- کاغذ را بطور صحیح قرار دهید ب- با نمایندگی خدمات شرکت تماس بگیرید

به منظور حفظ ایمنی و کارکرد صحیح دستگاه رعایت موارد زیر الزامی می باشد:

۱. این دستگاه باید در محل هایی نصب و استفاده شود که مجهز به سیستم اتصال زمین می باشد.
۲. شرایط عمومی کارکرد دستگاه:
 - دما: ۰ تا ۴۰ درجه سانتی گراد
 - ولتاژ: ۱۰۰ تا ۲۴۰ ولت
 - رطوبت: ۵٪ تا ۹۵٪، رطوبت ۹۵٪ در صورتی قابل قبول است که روی دستگاه شبنم ایجاد نشود.
 - ارتفاع از سطح دریا: حداکثر ۲۵۰۰ متر

در مناطقی که میزان رطوبت هوا بیش از حد پایین است، حتما باید چاه ارت مناسب در محل نصب و استفاده ترازو وجود داشته باشد.

۳. از قرار دادن دستگاه در معرض تابش مستقیم نور خورشید و شعله مستقیم آتش خودداری نمایید.
۴. از نفوذ آب به دستگاه جدا خودداری نمایید.
۵. از دستکاری و تعمیر دستگاه توسط افراد غیر مجاز خودداری نمایید.
۶. توجه داشته باشد که هنگام حمل و نقل و استفاده به دستگاه ضربه وارد نشود.
۷. توجه داشته باشید که هنگام نصب و جابجایی دستگاه، کابل نمایشگر نباید کشیده شود.
۸. برای تعویض باتری داخلی قابل شارژ حتما به جهت باتری توجه شود.
۹. حتما لازم است هنگام تعویض باتری سکه ای، تخلیه الکتریسیته ساکن بدن شخص، از طریق اتصال به زمین انجام شده باشد.

در زمان هایی که بیشتر از یک شبانه روز از ترازو استفاده نمی شود حتما دستگاه از طریق کلید اصلی خاموش شده و توصیه می شود از پریز برق هم جدا شود.