



راهنمای کاربری ترازوی مدل ویستا ساده

صفحه	عنوان
۲	نکات
۴	نصب دستگاه
۴	فروش کالای وزنی / تعدادی
۶	کنترل کالای فروخته شده
۶	محاسبه باقیمانده پول مشتری
۶	محاسبه فروش روزانه
۷	حافظه
۸	حالت شمارش قطعات (قطعه شمار)
۹	نمونه گیری قطعات
۹	استفاده از قابلیت بسته بندی
۱۰	ماشین حساب
۱۰	هشدار دهنده کاهش باتری
۱۰	نحوه تنظیم ساعت و تاریخ
۱۰	تنظیم پورت سریال جانبی
۱۱	حالت صرفه جویی

ملاحظات

این راهنما حاوی اطلاعات لازم برای استفاده صحیح از ترازوی الکترونیکی مدل ویستا میباشد. اطلاع از مفاد این راهنما استفاده از دستگاه را آسان و عمر دستگاه را طولانی تر می کند.

نکات

- ترازو را باید روی یک سطح صاف و بدون لرزش قرار دهید.
- ترازو را از تغییرات ناگهانی و دمای شدید دور نگهدارید.
- برق دستگاه را از یک پریز جداگانه تهیه نمایید.
- ترازو را دور از کابل های ولتاژ قوی و هر منبع ولتاژی که باعث نویز الکتریکی میشود نگهدارید.
- هنگام تمیز کردن ترازو از ورود آب به داخل ترازو جلوگیری کنید.
- جهت جلوگیری از صدمه رسیدن به دستگاه از قرار دادن اشیاء که وزن آنها بیش از ظرفیت ترازو میباشد جدا پرهیز کنید.

مشخصات فنی ترازوی ویستا

شرح	مشخصه
۵۰-۳۵ کیلوگرم	ظرفیت
۱۰ گرم	دقت
۱۰ - کیلوگرم	پارسنگ
۴۳*۴۹*۵۱	ابعاد ترازو
سینی لبه دار ۳۵x۴۸	ابعاد کفه توزین
۰ الی ۴۰ درجه سانتی گراد	محدوده تغییرات دمایی
۱۸۰ - ۲۴۰ V/۵۰ Hz	برق ورودی
خشک سیلد اسید ۴ ولت	نوع باتری
۹۵%	حد اکثر رطوبت

نصب دستگاه

- ابتدا لایه چسب دوطرفه ای که روی سینی انتقال تعبیه شده را جدا نموده و پشت سینی استیل که دارای علامت میباشد را در محل علامت گذاری نصب کنید.

- سینی را روی ترازو قرار دهید و مطمئن شوید که سینی بطور کامل در محل خود قرار گرفته باشد.

دستگاه را در محل مناسبی قرار داده و با تنظیم پایه ها توسط حباب تراز آن را تراز نمایید.

برای این کار بهتر است پایه ها تا حد امکان کم باز شوند تا از لرزش جلوگیری شود.

- ستون نمایشگر را با احتیاط در محل تعبیه شده قرار دهید تا کابل رابط درون آن آسیب نبیند.

- کابل دستگاه را به محل مخصوص آن متصل و دو شاخه ترازو را به برق شهر متصل کنید و ترازو را روشن کنید دستگاه پس از تست های داخلی آماده کار میباشد.

فروش کالای وزنی / تعدادی

- کالای وزنی:

برای فروش کالای وزنی از دوطریق می توان انجام داد:

- ۱- وارد کردن قیمت دستی: توسط کلید اعداد **۰** تا **۹** قیمت واحد کالا را وارد کرده سپس کالای مورد نظر خود را بر روی سینی ترازو قرار دهید. ترازو به صورت خودکار قیمت کل کالا را در قسمت قیمت کل محاسبه می کند.

۲- فروش از طریق حافظه: با انتخاب یکی از کلیدهای حافظه سریع ۱ تا ۲۸ قیمت کالای ذخیره شده فراخوانی شده و قیمت کالا محاسبه می شود.

کالای تعدادی:

برای فروش کالاهای تعدادی، مثال (کمپوت) ابتدا قیمت آن را توسط کلیدهای اعداد یا کلیدهای حافظه وارد کرده سپس کلید  را فشار دهید، سپس توسط کلید اعداد تعداد را وارد کنید.

پس از محاسبه قیمت کل هر کالا جهت جمع کردن آن ها با هم می بایست در هر مرحله از کلید  استفاده کنید.

بدین ترتیب قیمت کالاها در حافظه دستگاه ذخیره می شود. حال اگر این کار برای کالاهای بعدی تکرار شود، در انتها در قسمت وزن حروف PP همراه با تعداد کالاهای جمع شده (حداکثر ۲۸ کالا)، و در صفحه قیمت کل مجموع قیمت کالای فروخته شده به مشتری را خواهید داشت. جهت فراخوانی مجدد قیمت کل مشتری می توانید با کلید  آن را مشاهده کنید.

در انتها می بایست جهت ثبت فروش انجام شده، پاک شدن حافظه فروش و جلوگیری از تداخل آن با فروش مشتری بعدی از کلید  استفاده کنید.

استفاده از ۳ مشتری همزمان: سه عدد LED شماره های ۱ ۲ ۳ مربوط به سه مشتری

جداگانه میباشد و با کلید  روی صفحه کیبرد میتوان از حساب هر مشتری به حساب بعدی رفت. اگر در حافظه هر کدام از این ۳ مشتری عددی ثبت شده باشد

LED. نماد مربوط به حافظه همان مشتری روشن می شود.

کنترل کالای فروخته شده

این دستگاه می تواند پس از محاسبه کالاهای فروخته شده به یک مشتری قبل از ثبت فروش برای جلوگیری از اشتباهات احتمالی، تک تک کالاها را با مقدار وزن، قیمت واحد و قیمت کل کنترل نماید.

برای این کار پس از محاسبه مجموع کالا (تعدادی یا وزنی) با هر بار فشار کلید  تک تک اقلام فاکتور مشتری نمایش داده می شود. در صورتی که بخواهید هر کدام از اقلام را حذف کنید پس از انتخاب آن توسط کلید  کالای مورد نظر از فاکتور مشتری حذف می شود.

محاسبه باقیمانده پول مشتری

برای محاسبه باقیمانده پول مشتری قبل از ثبت فروش کافیسست ابتدا کلید  و سپس مبلغ دریافتی از مشتری را از طریق کلیدهای عددی وارد نمایید. در این حالت قسمت وزن نشان دهنده مبلغ باقیمانده مشتری، قسمت قیمت واحد نشان دهنده پرداختی و قسمت قیمت کل نشان دهنده مجموع حساب کالای مشتری می باشد.

محاسبه فروش روزانه

با زدن کلید  و  مجموع فروش روزانه دستگاه نمایش داده می شود در این حالت صفحه وزن، تعداد فروش و صفحه قیمت واحد و قیمت کل، مجموع فروش روزانه را به ما نشان می دهد. (حداکثر مبلغ قابل محاسبه ۹ رقم می باشد)

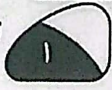


تذکر: جهت حذف گزارش فروش روزانه در انتهای روز می توانید ابتدا کلید  و رازده و توسط کلید  گزارش فروش را صفر کنید. اگر محاسبات فروش روزانه را حذف نکنیم میتوانیم در پایان هفته فروش هفتگی و در پایان هر ماه فروش ماهانه را در حافظه داشته باشیم.

حافظه

این ترازو دارای ۲۸ حافظه مستقیم و ۲۸۰ حافظه غیر مستقیم جهت ذخیره قیمت واحد کالا می باشد.

نکته: استفاده از کلیدهای حافظه باعث کم شدن استهلاك کبیبرد و در نتیجه بالا رفتن عمر آن میشود.
حافظه مستقیم

برای ثبت قیمت واحد کالا در حافظه مستقیم ابتدا قیمت واحد را وارد نموده و سپس کلید  و یکی از کلیدهای شماره  تا  را فشار دهید. حال برای نشان دادن قیمت ثبت شده کافیهست کلید شماره  تا  انتخاب شده را فشار دهید.

حافظه غیرمستقیم

برای وارد کردن قیمت به حافظه های غیرمستقیم به ترتیب زیر عمل می کنیم.

۱- قیمت واحد را توسط کلید اعداد وارد کنید.

۲- کلید  را فشار دهید.

۳- کلید  را فشار دهید.

۴- یکی از کلیدهای  تا  (کلیدهای عددی) را فشار دهید.

۵- یکی از کلیدهای  تا  حافظه فوری را فشار دهید.

طریقه استفاده از حافظه های غیر مستقیم

- ۱- ابتدا کلید  را فشار دهید.
- ۲- یکی از کلید های (صفحه مورد نظر)  تا  را فشار دهید.
- ۳- یکی از کلیدهای شماره  تا  حافظه فوری را فشار دهید.

حالت شمارش قطعات (قطعه شمار)

با زدن کلید  به این حالت وارد شوید. در قسمت نمایشگر وزن تا زمانی که وزن واحدی تعریف نشود ((۱/۰۰)) نمایش داده می شود. (وزن واحد ۱ گرم)

وارد کرد وزن واحد

برای اینکار به ترتیب زیر عمل نمایید.

- ۱- کلید  را فشار دهید.
- ۲- کلید  را فشار دهید.
- ۳- سپس وزن نمونه را با دقت دو رقم اعشار به گرم وارد نمایید. (حداقل مقدار می تواند ۱ گرم باشد)
- ۴- کلید  را فشار دهید. با قرار دادن قطعات روی کفه ترازو تعداد قطعات در قسمت قیمت کل نمایش داده می شود

نمونه گیری قطعات

برای اینکار به ترتیب زیر عمل نمائید.

۱ - کلید  را فشار دهید.

۲ - کلید  را فشار دهید.

۳ - تعدادی از قطعات را روی کفه بگذارید.

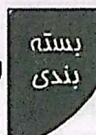
۴ - تعداد قطعات را وارد کنید.

۵ - کلید  را فشار دهید دستگاه وزن واحد را محاسبه نموده و ضمن نمایش در قسمت وزن با قرار دادن قطعات روی کفه تعداد آنها محاسبه شده و در قسمت قیمت کل نمایش داده میشود.

تذکره: برای انجام عملیات نمونه گیری هر چقدر تعداد قطعات شمارش شده نمونه اولیه بیشتر باشد عملیات شمارش دقیق تر صورت می گیرد.

استفاده از قابلیت بسته بندی

پس از وارد کردن وزن واحد یا انجام عملیات نمونه گیری با فشار این کلید  میتوانید تعداد قطعات بسته بندی را وارد نمایید. برای اینکار به ترتیب زیر عمل نمایید:

۱ - کلید  را فشار دهید.

۲ - تعداد قطعات هر بسته را وارد نمایید.

۳ - کلید  را بزنید در این لحظه در صورتی که تعداد قطعات شمارش شده مساوی

یا بزرگتر از عدد وارد شده باشد دستگاه با زدن بوق ممتد آلارم میدهد.

ماشین حساب

ابتدا کلید  را فشار می دهیم در این حالت دستگاه وارد حالت ماشین حساب شده است و با کلیدهای $=$ ، $\times$ ، $\div$ ، $-$ ، $+$ می توانید عملیات خود را انجام دهید. برای بازگشت به حالت توزین کافیست کلید  را فشار بدهیم.

هشدار دهنده کاهش باطری

هنگامی که شارژ باتری از حالت استاندارد خود کمتر شود، نمایشگر در قسمت قیمت کل خطای LoBatt را نمایش میدهد در این حالت نباید از دستگاه با باتری تنها استفاده کرد. عدم توجه به این مورد باعث کوتاه شدن عمر باتری می شود.

نحوه تنظیم ساعت و تقویم

برای انتخاب حالت ساعت یا تقویم به روش زیر عمل می کنیم.
- در حالت وزن ابتدا کلید  را فشار دهید و سپس کلید  را فشار دهید.
- سپس کلید  را فشار دهید که بتوانید سال و ماه و روز ساعت و دقیقه را تنظیم کنید.
(از کلیدهای ۰ الی ۹ جهت وارد کردن عدد مربوطه استفاده کنید.)
- پس از اینکه متغیرهای زمان (ساعت- ماه- روز- دقیقه) را تنظیم کردید کلید  را فشار دهید.
به منظور بازگشت از حالت تقویم و ساعت به توزین کافیست کلید  را فشار دهید.

تنظیم پورت سریال جانبی

- اتصال به کامپیوتر
با فعالسازی این حالت ترازو اطلاعات وزن، قیمت واحد و قیمت کل نمایشگر را دائم بر روی پورت سریال جانبی ارسال می کند.



مراحل تنظیم : زدن کلید  و کلید  ، انتخاب PC با زدن عدد ۲ ، انتخاب بود ریت (کلید  ۱ ، کلید  ۲ ، کلید  ۳ ، کلید  ۴ ، کلید  ۱۱۵۲۰۰) و زدن کلید  = جهت ذخیره کردن تنظیم بود ریت - اتصال به کارتخوان

با فعالسازی این حالت پس از انجام فروش و ثبت آن با کلید  مبلغ فاکتور به دستگاه کارتخوان تنظیم شده ارسال می شود. این ارسال به واحد پول انتخاب شده بستگی دارد، در صورت انتخاب ریال خود مبلغ و در صورت انتخاب تومان مبلغ به صورت ۱۰ x به کارتخوان ارسال می شود.

مراحل تنظیم : زدن کلید  = و کلید  ، انتخاب POS با زدن عدد ۱ ، انتخاب بانک (عدد  ۱ بانک شهر، عدد  ۲ سامان کیش ، عدد  ۳ پارسیان، عدد  ۴ آسان پرداخت، عدد  ۵ سداد، عدد  ۶ نوین پرداخت) ، زدن کلید  = جهت ذخیره و رفتن به مرحله بعد، در این مرحله ترازو کد فعالسازی کارتخوان را می خواهد.

که می بایست از خدمات پس از فروش شرکت دریافت نمایید، انتخاب واحد پول (عدد  ۱ ریال، عدد  ۲ تومان) ، انتخاب بود ریت (کلید  ۱ ، کلید  ۲ ، کلید  ۳ ، کلید  ۴ ، کلید  ۱۱۵۲۰۰) سپس زدن کلید  = جهت ذخیره کردن تنظیمات

حالت صرفه جویی (screen saver)

به منظور صرفه جویی در مصرف انرژی ترازو در حالت بدون وزن در صورت ۱ دقیقه بیکار ماندن به مد صرفه جویی رفته و نمایشگر ساعت و تاریخ را نمایش می دهد.



شرکت مهندسی توزین صدر

تهران، تهرانپارس خ اتحاد، یکم غربی (شهید محسن آباده)

بن بست خرم پلاک ۳۵/۱

تلفن تماس: ۷۷۷۸۴۶۴۱ - ۷۷۷۸۴۶۵۱