

شرکت نوید طب مایان



ترازو دیجیتال

Scale

BS-801

- مجهز به ۴ حسگر قوی
- نمایش وزن با ضریب خطای ± 0.3
- صفحه نمایش بزرگ فوق باریک
- قابلیت نمایش نماد اضافه بار (---) و ضعیف بودن باتری (LO)
- ظرفیت ۱۸۰ کیلوگرم



www.ntmahan.com



دفترچه راهنما

ترازو دیجیتال مدل: BS-801-C



لطفا:

برای اطلاع از روش صحیح استفاده از دستگاه، شرایط نگهداری و برطرف کردن مشکلات احتمالی دفترچه راهنما را به طور کامل مطالعه نمایید.

GLAMIOR

فهرست مطالب

نکات ایمنی

- ۲ اطلاعات ایمنی و کاربری
- ۳ ترازو و محیط استفاده از آن
- ۳ استفاده ی بهینه از ترازو

بررسی اجمالی

- ۴ اجزای دستگاه
- ۴ نحوه ی عملکرد دکمه ی تنظیمات
- ۴ محتویات
- ۵ صفحه نمایش

راه اندازی اولیه

- ۶ قرار دادن باتری

شروع اندازه گیری

- ۷ انتخاب واحد اندازه گیری
- ۸ راه اندازی ترازو
- ۸ شروع اندازه گیری

عیب یابی

- ۹ نمایش خطا
- ۱۰ مشخصات
- ۱۱ نگهداری
- ۱۱ گارانتی

پیوست

- ۱۲ EMC Guidance

اطلاعات ایمنی و کاربری

توجه به علائم هشدار دهنده و رعایت آن‌ها امری ضروری در حفظ ایمنی شما و دستگاه می‌باشد. لطفاً برای پیدا کردن معانی علائم و نشانه‌هایی که ممکن است در دفترچه راهنما و یا برچسب، با آن‌ها رو به رو شوید به جدول زیر رجوع نمایید:

	دفترچه راهنما باید مطالعه شود.		تولید کننده
	جریان مستقیم		تاییدیه اروپا
	تاریخ ساخت		نماد حفاظت محیط زیست
	شماره سریال		محصول با زباله‌ی خانگی دفع نشود. اگر قابل بازیافت است، بازیافت شود.
			

ترازو و محیط استفاده از آن

لطفاً برای سالم ماندن و جلوگیری از آسیب دیدن دستگاه از انجام موارد زیر خودداری نمایید:

- . قرار دادن ترازو بر روی سطح لغزنده مانند: کاشی
- . استفاده از ترازو بلافاصله بعد از حمام و یا مرطوب بودن دست
- . قرار دادن ترازو در نزدیکی تلفن و یا ماکروویو

از قرار دادن ترازو در محیط‌های زیر خودداری نمایید:

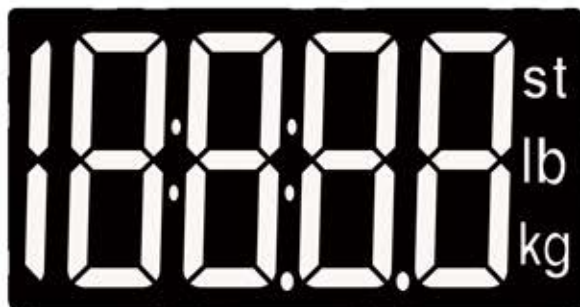
- . جایی که آب وجود دارد.
- . در معرض درجه حرارت بالا، رطوبت، نور خورشید، گرد و غبار
- . در مکان‌های پر ریسک یا احتمال سقوط
- . در دسترس نوزادان و کودکان
- . محل نگهداری مواد شیمیایی و گازهای خورنده.

استفاده ی بهینه از ترازو

لطفاً برای اطمینان از دقت اندازه گیری ترازو موارد زیر را در هنگام استفاده رعایت فرمایید:

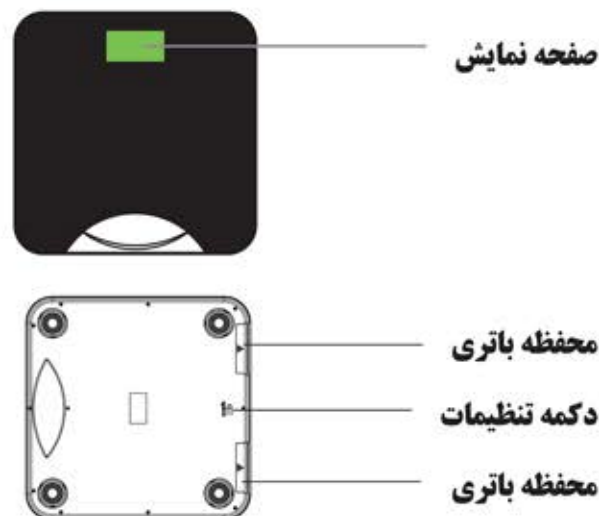
- . ترازو را در محل مسطح و سخت قرار دهید، سطح نرم مانند فرش بر نتیجه ی اندازه گیری تاثیر می‌گذارد.
- . شروع اندازه گیری حداقل دو ساعت پس از بیدار شدن و یا صرف غذا باشد.
- . از اندازه گیری بلافاصله پس از ورزش زیاد، سونا، خوردن و آشامیدن اجتناب نمایید.
- . همیشه اندازه گیری را در یک بازه زمانی و محل مشخص انجام دهید.
- . زمانی که ترازو را جابه جا کرده اید و یا مدت زمان طولانی از آن استفاده نکرده اید، ابتدا دستگاه را روشن کرده و اجازه دهید تا دستگاه خاموش شود حال شما می‌توانید شروع به اندازه گیری نمایید.
- . لطفاً زمانی که از دستگاه استفاده نمی‌کنید آن را در جای ثابت قرار داده و جسمی را بر روی آن قرار ندهید.

♥ صفحه نمایش LCD



تعریف	نماد
کیلوگرم	kg
پوند	lb
یکای سنگ	st lb

♥ اجزای دستگاه



♥ نحوه ی عملکرد دکمه ی تنظیمات

دکمه ی تنظیمات : برای روشن کردن و انتخاب واحد اندازه گیری، دکمه تنظیمات موجود در پشت دستگاه را فشار دهید.

♥ محتویات

ترازو BS.801.C
چهار عدد باتری AAA (هر کدام 1/5 ولت)
دفترچه ی راهنما

♥ قرار دادن باتری

محفظه ی قرار گیری باتری در پشت ترازو قرار دارد آن را باز کرده و باتری ها را باتوجه به قطب های مثبت و منفی مشخص شده در داخل محفظه، درون دستگاه قرار دهید.
همه ی ارقام بر روی صفحه ی نمایش نمایان می شوند.



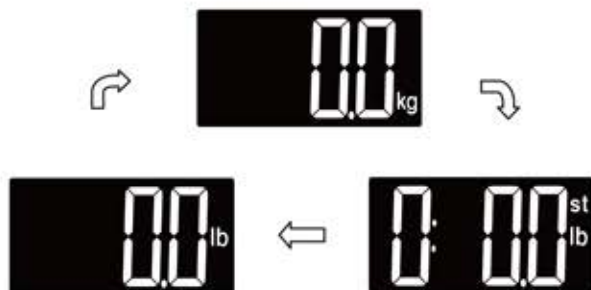
درب محفظه ی باتری را بسته و صبر کنید تا "0.0kg" بر روی LCD نشان داده شود.

⚠ احتیاط

نماد "0" به معنای ضعیف بودن باتری می باشد.
زمانی که نماد "0" ظاهر می شود دستگاه پس از چهار ثانیه خاموش می گردد و شما باید باتری های جدید را جایگزین نمایید تا مشکل دستگاه رفع شود. لطفاً تمام باتری های قدیمی را هم زمان تعویض نمایید.
باتری های فرسوده را با زباله ی خانگی دفع نکنید. به مقررات و نحوه بازیافت باتری های فرسوده توجه نمایید.
به منظور استفاده درست و بهینه، از باتری های مناسب ترازو استفاده نمایید.

♥ انتخاب واحد اندازه گیری

باتری را به درستی درون دستگاه قرار دهید. به وسیله ی تک دکمه ی موجود در پشت ترازو واحد اندازه گیری دستگاه را انتخاب نمایید.
واحد اندازه گیری پیش فرض دستگاه کیلو گرم می باشد. با هر بار فشار دادن دکمه، می توانید واحد اندازه گیری را به کیلو گرم (kg)، پکای سنگ (st/lb) و یا پوند (lb) تغییر دهید.



♥ نمایش خطا

خطا	توضیحات	راه حل
	وزن، بیش از حد نرمال ترازو می باشد. دستگاه خاموش می شود.	در این زمان از ترازو استفاده نشود.
	باتری ضعیف است. دستگاه ۸ ثانیه بعد خاموش خواهد شد.	باتری ها را همزمان تعویض نموده و از باتری های مجاز استفاده نمایید.

♥ راه اندازی ترازو

شما به دو روش می توانید دستگاه را روشن نمایید:

۱. پائتان را روی ترازو گذاشته و سپس بردارید.
۲. دکمه تنظیمات را فشار دهید " 0.0 " نمایان خواهد شد صبر کنید تا دستگاه خاموش شود حالا دستگاه آماده اندازه گیری می باشد.



در صورت جابجا نمودن دستگاه، باید تمام مراحل را تکرار نمایید.
در دفعات بعدی نیازی به انجام مراحل بالا نیست و تنها کافی است روی ترازو بایستید.

♥ شروع اندازه گیری

۱. ترازو را در محل مسطح و سخت (غیر از موکت و فرش) قرار دهید.
۲. بر روی ترازو رفته و بایستید تا زمانی که عدد وزن ثابت شود. (در ابتدا اعداد چشمک زن هستند و بعد ثابت می شوند).
۳. نتیجه ی اندازه گیری در ده ثانیه نمایش داده می شود و بعد از آن دستگاه خاموش خواهد شد.



توجه: اگر در مدت ۱۰ ثانیه هیچ عملیاتی انجام ندهید دستگاه به صورت خودکار خاموش خواهد شد.

نام محصول	ترازو BS-801-C
ابعاد	۲۲ * ۳۲۱ * ۳۲۱ میلی متر (تقریبی)
وزن اصلی	حدوداً ۱/۷ کیلوگرم
نمایشگر	LCD دیجیتال
واحد اندازه گیری	کیلوگرم / یکای سنگ / پوند
محدوده اندازه گیری	11lb تا 397lb / 5kg تا 180kg / 0st تا 28st:5lb
ضریب خطا	(≥20st) 0.1kg / 0.2 lb / 1lb
دقت	5-50kg: ±0.3kg; 50-100kg: ±0.4kg; 100-150kg: ±0.5kg; 150-180kg: ±0.7kg;
شرایط محیطی	دما: ۵ تا ۴۰ درجه سانتی گراد RH%90 ≤: رطوبت نسبی / 106kPa تا 86kPa : فشار اتمسفر
شرایط نگهداری	دما: ۲۰ - تا ۶۰ درجه سانتی گراد RH%90 ≤: رطوبت نسبی / 106kPa تا 50kPa : فشار اتمسفر
منبع انرژی	۴ عدد باتری AAA - ۶ ولت
روشن شدن خودکار	آغاز به کار هوشمند به محض قرار گرفتن بر روی ترازو
خاموش شدن خودکار	پس از گذشت ۱۰ ثانیه از آخرین استفاده
تجهیزات جانبی	۴ عدد باتری AAA / دفترچه راهنما
نحوه عملکرد	به صورت مستمر

دقت ترازو های گلامور:

دقت این محصول در بخش بازرسی کارخانه توسط متخصصین مورد آزمایش قرار گرفته و دستگاه توسط سازنده تضمین می شود. در این رابطه شما می توانید ضریب خطای اندازه گیری را از جدول بالا مشاهده نمایید. لازم به ذکر است این محصول صرفاً برای اندازه گیری وزن انسان ساخته شده است در نتیجه از اندازه گیری وزن اشیا و ... توسط این محصول خودداری نمایید.

♥ نگهداری

در هنگام استفاده و نگهداری از ترازو نکات زیر را رعایت فرمایید:

- . از یک پارچه ی نرم و خشک برای پاک کردن ترازو استفاده نمایید.
- . دستگاه را با آب نشویید و آن را در آب فرو نبرید.
- . برای پاک کردن گرد و غبار از مواد اشتعال زا، ساینده و یا مواد شیمیایی دیگر استفاده نکنید تا از تغییر رنگ یا خرابی دستگاه جلوگیری نمایید.
- . دستگاه را باز نکنید. به محض بروز هر گونه مشکلی با شرکت تماس حاصل فرمایید. (لطفاً به قسمت گارانتی مراجعه شود).

♥ گارانتی

شرکت سازنده تعهد می نماید که دستگاه در شرایط کار عادی در مدت زمان گارانتی بدون بروز مشکل کار نماید. در موارد زیر خرابی دستگاه شامل گارانتی نمی شود.

- . خرابی ناشی از تعمیرات و تغییرات غیر مجاز
- . آسیب های وارد شده به دستگاه در اثر حمل و نقل نادرست
- . استفاده ی نادرست از دستگاه (خلاف آنچه در دفترچه ی راهنما توضیح داده شده است).
- . آسیب دیدگی در اثر نگهداری نا مناسب (خلاف آنچه در دفترچه ی راهنما توضیح داده شده است).
- . آسیب های ناشی از استفاده نادرست از منبع تغذیه و باتری.

♥ EMC Guidance

1. MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT needs special precautions regarding EMC and needs to be installed and put into service according to the EMC information provided in the ACCOMPANYING DOCUMENTS.
2. Wireless communications equipment such as wireless home network devices, mobile phones, cordless telephones and their base stations, walkie-talkies can affect this equipment and should be kept at least a distance $d = 3,3$ m away from the equipment. (Note. As indicated in Table 6 of IEC 60601-1-2:2007 for ME EQUIPMENT, a typical cell phone with a maximum output power of 2 W yields $d = 3,3$ m at an IMMUNITY LEVEL of 3 V/m)