



Geo Math surveying Instrument Co.



GEOMATH instrument co

باتری ها، کارت microSD، و بند آویز

این دستگاه با دو باتری سایز "AA" (قلمی) که در پشت دستگاه قرار می گیرد، کار می کند. از باتری های قابل شارژ Alkaline، Nicad، NIMH، یا باتری های لیتیوم نیز می توان استفاده کرد. با خروج باتریها، اطلاعات ذخیره شده از بین نمی روند.

نصب باتریها



درپوش باتری را از پشت دستگاه برداشته، دسته D شکل را خلاف عقربه های ساعت بچرخانید و به سمت عقربه های ساعت بیرون بکشید.

با توجه به قطب های منفی و مثبت باتری ها را داخل دستگاه بگذارید.

نصب و درآوردن کارت microSD

- درپوش باتری را از پشت دستگاه بردارید. دسته D شکل را 1/4 خلاف عقربه های ساعت بچرخانید و به سمت عقربه های ساعت بیرون بکشید.

- کارت microSD را در جایگاه زیر درپوش باتری قرار داده و بخش بالایی کارت را فشار داده تا زمانی که احساس کنید در جای خود ثابت شده است. سپس اجازه دهید کارت بر روی دستگاه شناخته شود.



1 - دکمه ROCKER

این دکمه را فشرده و رها کنید تا گزینه های مربوطه را انتخاب و یا تایید نمایید. با فشردن و نگه داشتن این دکمه در هر زمان موقعیت فعلی خود را ثبت کنید.

با فشردن این دکمه به بالا، پایین، راست یا چپ گزینه ها را انتخاب کرده و اطلاعات را وارد کنید، یا مکان نما را بر روی نقشه حرکت دهید.

2 - دکمه ⊗

با فشردن این دکمه صفحه فعال بسته شده و وارد صفحه جدید می شویم

3 - دکمه power

با نگهداشتن چند ثانیه این دکمه دستگاه روشن و خاموش می شود و همچنین با فشردن یکبار این دکمه می توان تنظیمات مربوط به روشنایی صفحه نمایش را انجام داد

4 - دکمه ▢

با فشردن این دکمه تنظیمات صفحه مربوطه را مشاهده نمایید یا دوباره آن را فشار دهید تا منوی اصلی دیده شود.

5- دکمه ZOOM IN/OUT

جهت بزرگنمایی و یا حرکت بر روی لیستهای کشویی استفاده می شود.

روشن و خاموش کردن دستگاه

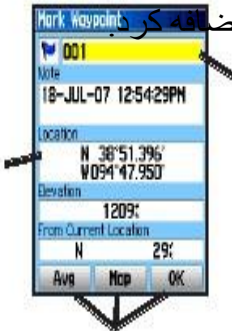
دکمه Power را فشرده و نگه دارید، با روشن شدن دستگاه صدای بوقی شنیده می شود و به دنبال آن صفحه معرفی و سپس صفحه ماهواره ها نمایش داده می شوند.
برای خاموش کردن دستگاه مجدداً کلید Power را فشرده و نگه دارید.

راه اندازی دستگاه

دکمه Power را فشرده و نگه دارید تا دستگاه روشن شود.
وارد قسمت ماهواره شده و دستگاه را بصورتی که قسمت بالای آن رو به آسمان باشد نگه دارید وقتی دستگاه، سیگنال حداقل سه ماهواره را دریافت کرد در قسمت بالای دستگاه، میزان دقت و مختصات فعلی نمایش داده می شود.

ایجاد و استفاده از Waypoints

Waypoints مکانهایی هستند که شما آنها را به عنوان یک نقطه در دستگاه ثبت می کنید و بعداً می توانید به این نقاط بازگردید. می توان Waypoint – ها را به مسیر (Route) اضافه کرد.



ثبت موقعیت فعلی

با استفاده از کلید **ROCKER** بلافاصله می توانید موقعیت فعلی خود را ثبت کرده و یک Waypoint جدید ایجاد کنید.

با فشردن و نگه داشتن کلید **ROCKER** به مدت سه ثانیه در مکان مورد نظر، می توان آن را به عنوان یک نقطه ثبت کرد. شما باید از وضعیت مطلوبی نسبت به دریافت سیگنالهای ماهواره ای برخوردار باشید (یعنی از حالات 2D یا 3D بهره مند باشید).

پاک کردن نقطه


این کار را میتوان از طریق صفحه لیست نقاط انجام داد.

نکته: وقتی شما یک Waypoint را پاک می کنید دیگر نمی توانید آن را بر روی دستگاه اجرا کنید.

روش پاک کردن نقطه

با فشار دادن دکمه **ROCKER** منوی جستجو را انتخاب کنید. جهت باز شدن صفحه لیست نقاط، آیکون Waypoint را انتخاب کرده و سپس دکمه **ROCKER** را فشار دهید. نقطه مورد نظر را انتخاب و سپس دکمه **ROCKER** را فشار دهید. صفحه مشخصات آن نقطه باز می شود. دکمه پاک کردن "**DELETE**" را انتخاب کنید، و سپس دکمه **ROCKER** را فشار دهید. پیام تایید نمایان می شود. گزینه "**YES**" را انتخاب و سپس دکمه **ROCKER** را فشار داده تا نقطه پاک شود.

ایجاد آلازم برای یک نقطه


دو بار بر روی گزینه دکمه  فشار دهید تا منوی اصلی باز شود. آیکون Proximity را انتخاب کرده و سپس **ROCKER** را فشار دهید تا صفحه Proximity Waypoint باز شود. خط چین را انتخاب کرده و با فشار دادن گزینه **ROCKER** منوی جستجو را باز کنید.

یک Waypoint را از لیست مربوطه انتخاب کرده و با فشار دادن گزینه **ROCKER** صفحه اطلاعات مربوط به آن Waypoint را مشخص کنید.

با استفاده از دکمه **USE** بخش زمره نظر را به لیست صفحه **Proximity Waypoints** اضافه کنید.

اگر شما می خواهید میزان شعاع را تغییر دهید ابتدا بایستی قسمت مربوط به شعاع را انتخاب کرده سپس تغییرات لازم را با استفاده از کلید **Rocker** اعمال کنید.

استفاده از منوی جستجو

منوی جستجو این مکان را به شما می دهد که موارد ذخیره شده **Waypoints** و نقاط روی نقشه (شهرها، آدرسها و غیره) را پیدا کنید. با فشار دادن دوبار دکمه  وارد **MENU** شده و گزینه **ROCKER** را انتخاب می کنیم

وقتی شما به لیست جستجو دست پیدا می کنید، فقط شامل آن دسته از مواردی می شوید که نزدیک به موقعیت فعلی شما یا مکان نمای فعال می باشند.

تنظیمات منو برای هر موضوع شامل یکسری زیر منو برای جستجو می باشد که بوسیله جستجو از طریق نام و یا جستجوی نزدیکترین اماکن و انتخاب سبیل صورت می گیرد و برای **Waypoint** ها و تغییر منابع (بوسیله حرکت دادن مکان نما به موقعیت جدید) نزدیکترین امکانات (مانند صفحه کلید برای وارد کردن اطلاعات) انتخاب عناوین مختلف (مانند غذا و نوشیدنی برای گروهها)، اینها همه شامل یک زیر منو برای جستجو هستند با استفاده از این تنظیمات می توانید جستجو را کوتاهتر بکنید.

با فشار دادن دکمه **ROCKER** صفحه جستجو را باز کنید.

دوبار دکمه **ROCKER** را فشار دهید یا آیکون جستجوهای آخر را انتخاب کرده و گزینه **ROCKER** را فشار دهید تا صفحه جستجو های آخر نمایان شود.

با استفاده از دکمه **Rocker** گزینه مورد نظر را انتخاب کرده و دکمه **ROCKER** را فشار دهید تا صفحه اطلاعات آن باز شود. گزینه **Goto** را انتخاب کرده و با فشار دادن دکمه **ROCKER** هدایت را شروع کنید.

با استفاده از دکمه **ROCKER** مکان نما را بر روی موقعیت مورد نظر قرار دهید، و سپس دکمه **ROCKER** را فشار دهید. لیست جستجو باز می شود و تمام نقاطی که در نزدیکی نقطه مورد نظر قرار دارند را نشان می دهد.

یافتن یک نقطه



صفحه نقاط شامل یک لیست از تمامی نقاط ذخیره شده می باشد. هر نقطه بر اساس حروف الفبا و همچنین سمل (نشانه انتخاب شده) ذخیره می شود.

روش یافتن یک Waypoint

دکمه **ROCKER** را فشار دهید تا منوی جستجو باز شود. آیکون **Waypoint** را انتخاب کرده، و با فشار دادن **ROCKER** صفحه **Waypoint** را باز کنید. با استفاده از دکمه **Rocker**، **Waypoint** مورد نظر را انتخاب کنید، و سپس دکمه **ROCKER** را فشار دهید. صفحه **Waypoint** باز می شود.

محاسبه مساحت

هنگامی که صفحه ثبت جاده باز است و عمل ثبت جاده انجام می گیرید دکمه **ROCKER** را فشار دهید.

گزینه محاسبه مساحتی (**Area Calculation**) را انتخاب و کلید **ROCKER** را فشار دهید تا صفحه مربوط به آن گزینه باز شود. با فشار دادن کلید **Start**، دستگاه شروع به محاسبه مساحت می کند به محض اینکه شما حرکت کنید و محدوده مورد نظر را مشخص کنید دکمه **STOP** در کنار زیر صفحه نمایان می شود. وقتی مشخص کردن محدوده مورد نظر به پایان رسید دکمه  را فشار دهید تا با استفاده از دکمه "ذخیره" صفحه را باز نمایید. کلید  را فشار دهید تا جاده جدید را در صفحه جاده ها ذخیره کنید.

ایجاد مسیر


- 1- دکمه  را دوبار فشار دهید تا صفحه اصلی باز شود.
- 2- آیکون (**ROUTES**) مسیرها را انتخاب کرده و با فشار دادن دکمه **ROCKER** صفحه مسیر ها را باز کنید.
- 3- با استفاده از کلید **Rocker** گزینه **New** را انتخاب و سپس کلید **ROCKER** را فشار دهید تا صفحه مسیر باز شود.
- 4- با در نظر گرفتن فیلد **< Select Next Point >** که انتخاب شده است، کلید **ROCKER** را فشار دهید تا منوجستجو باز شود.
- 5- با استفاده از منو جستجو یک **Waypoint** مسیر از یکی از گروه های منوی جستجو انتخاب کنید، این گروه ها می توانند شهر، خروجی، نقاط مورد علاقه، و یا هر گروه دیگری باشد.
- 6- گزینه **USE** را انتخاب و سپس کلید **ROCKER** را فشار دهید تا آن را مسیر اضافه کنید.
- 7- برای اضافه کردن نقاط بیشتری به مسیر، مراحل 4 تا 6 را تکرار کنید.
- 8- در نظر داشته باشید که در صورت تمایل می توانید نام مسیر را عوض کنید.

9 - دکمه پیمایش را انتخاب کنید، و با فشار دادن کلید
ROCKER شروع به پیمایش کردن مسیر کنید.

اگر شما گزینه Off Road را انتخاب کردید می توانید فقط یک
لیست از نقاط مسیر در حال استفاده داشته باشید.
معکوس کردن مسیر (Reverse Route) - می توان ترتیب
نقاط مسیر را وارونه نمود.

صفحات اصلی MAIN PAGES

دستگاه GPS VISTA HCx دارای 6 صفحه اصلی می باشد:
صفحه ماهواره، صفحه کامپیوتر سفری، صفحه نقشه ماهواره،
صفحه قطب نما، صفحه ارتفاع سنج، و منوی اصلی. شما می توانید
با فشار دادن دکمه صفحه PAGE در میان این صفحات حرکت کنید.
صفحات دیگری نیز می تواند به منوی اصلی اضافه شود. یک
صفحه مسیر در حال استفاده نیز در حین هدایت مشاهده می شود.
هر صفحه دارای یک منو از گزینه های مختلف می باشد، که شامل
گزینه های تنظیم و عملکردهای مربوط به صفحه می باشد.

برای مشاهده منوی به گزینه های مربوط به هر صفحه، دکمه  را
فشار دهید.

صفحه ماهواره

صفحه ماهواره موقعیت قرار گیری ماهواره ها، قدرت سیگنال
ماهواره و موقعیت فعلی گیرنده در هنگام دریافت سیگنالها را نمایش
می دهد.

گزینه GPS Elevation - ارتفاع فعلی GPS را نشان می دهد.

صفحه نقشه

GPS VISTA HCx حاوی یک نقشه پایه از زمین است که شامل اطلاعاتی از شهرها، مناطق مشخص شده در ایالتها، بزرگراهها و اتوبانهای داخل کشور، اطلاعاتی در رابطه با خروجیها، دریاچه و رودخانه های مناطق می باشد. شما می توانید این نقشه پایه استاندارد را در نرم افزار Map Source مشاهده کنید. -

صفحه قطب نما

زمانیکه عملیات هدایت فعال می باشد، صفحه قطب نما با استفاده از نشانگر مسیر شما را به سمت مقصد راهنمایی می کند.

وقتی که در حال هدایت می باشید، صفحه قطب نما اطلاعاتی را برای هدایت شدن بهتر ارائه می کند. این کار با استفاده از یک قطب نمای دایره شکل، نشانگر مسیر و فیلدهای اطلاعاتی صورت می گیرد. این فیلدهای اطلاعاتی، اطلاعاتی مانند سرعت، حرکت، فاصله تا نقطه بعدی در روی نقشه و زمان تقریبی رسیدن تا مقصد را نشان می دهد.

چرخش صفحه دایره شکل قطب نما نشانگر مسیر پیش روی شماست. فلش نشانگر مسیر جهت شما برای رسیدن به مقصد را نشان می دهد.


قطب نمای مدور یک قطب نمای الکترونیکی می باشد که در زمان ساکن بودن شما عملکردی مشابه با قطب نمای مغناطیسی دارد. وقتی شما شروع به حرکت می کنید و به یک سرعت متعادل می رسید، قطب نما شروع به استفاده از اطلاعات دریافتی از گیرنده می کند تا مسیر شما را مشخص کند. وقتی که بعد از رسیدن به سرعت متعادل مجددا در جایی توقف کنید دوباره همانند قطب نمای

مغناطیسی عمل می کند. قطب نمای مدور زمانی مورد استفاده قرار می گیرد که شما از نقشه کاغذی یا نمودار، همراه با دستگاه برای هدایت استفاده کنید. وقتی که قطب نمای الکترونیکی روشن باشد، اکنون قطب نما در خط وضعیت نمایان می شود.


کاربرد قطب نمای الکترونیکی

وقتی به صورت معمول قطب نمای الکترونیکی را خاموش کنید، تا زمانی که دوباره آن را روشن کنید خاموش باقی می ماند. همچنین در بعضی موارد که قطب نمای الکترونیکی روشن است دستگاه بدون در نظر گرفتن آن از دستگاه GPS برای یافتن جهت حرکت استفاده می کند. (در بعضی از موارد که سرعت شما از حد خاصی بیشتر است.)

روشن و خاموش کردن قطب نمای الکترونیکی

با فشار دادن و نگه داشتن دکمه  قطب نمای الکترونیکی را خاموش یا روشن کنید. وقتی که قطب نمای الکترونیکی روشن می باشد، اکنون قطب نما در خط وضعیت نمایان می شود. وقتی شما از قطب نما استفاده نمی کنید آن را خاموش نگه دارید تا انرژی باتری ها را ذخیره کنید. زمانی که قطب نما خاموش است دستگاه از گیرنده GPS برای هدایت شما استفاده می کند. دستگاه را در سطح مناسب قرار دهید تا قطب نمای الکترونیکی بتواند صحت کاملی در عمل داشته باشد. در غیر اینصورت قطب نما نمی تواند به طور کامل و درست عمل نماید.

تنظیم سرعت خاموش و روشن کردن خودکار قطب نما

دکمه  را در صفحه نقشه فشار دهید تا منوی مربوطه باز شود.

گزینه Setup را انتخاب کنید و با فشار دادن ROCKER منو تنظیم را باز کنید.

آیکون Heading را انتخاب کنید و با فشار دادن دکمه RO صفحه تنظیم مسیر پیش رو را باز کنید

فیلد Switch to compass heading when below را انتخاب کرده و کلید ROCKER را فشار دهید.

از صفحه کلید اعداد برای وارد کردن سرعت استفاده کنید.

فیلد For More Than را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید تا مدت زمان مورد نظر را از لیست موجود انتخاب کنید.

انتخاب

صفحه ارتفاع سنج


در صفحه ارتفاع سنج اطلاعاتی مانند ارتفاع فعلی، نرخ افزایش و یا کاهش ارتفاع و یک مقطع طولی از تغییرات ارتفاع بر حسب زمان و فاصله نمایش داده می شود. همچنین می تواند یک برش ارتفاعی از تغییرات فشار بر حسب زمان رانیز نشان داد. فیلد وضعیت یا Status Field نشانگر ارتفاع فعلی و یا نرخ تغییرات ارتفاع بر حسب زمان می باشد. همچنین این فیلد می تواند فشار محیط را نشان دهد.

شما می توانید فیلد برش ارتفاعی را که در مرکز صفحه قرار دارد طوری تنظیم کنید که هم بیانگر ارتفاع و هم فشار باشد اینکار را بر اساس انتخاب از طریق منوی تنظیمات صفحه ارتفاع سنج انجام دهید. فیلدهای اطلاعاتی در بالای صفحه می تواند توسط کاربر انتخاب شود و اطلاعات متفاوتی را نشان دهند.

صفحه کامپیوتر سفری

صفحه کامپیوتر سفری اطلاعات گسترده ای که مناسب سفرهای طولانی می باشد را در اختیار کاربر قرار می دهد. این صفحه می تواند اطلاعاتی چون سرعت حرکت، میانگین سرعت حرکت در ط سفر، و مطالب بسیار دیگری را که برای شما بسیار مفید است را به شما بدهد این اطلاعات کمک بزرگی برای هدایت صحیح در طول سفر می باشد.

شما می توانید با ایجاد تغییرات در این صفحه اطلاعاتی را که برای سفر نیاز دارید و به آن علاقه دارید انتخاب کنید. برای انجام این کار همان مرحله ای را که در انتخاب اطلاعات برای فیلد صفحه نقشه انجام می شود باید انجام داد.

منوی اصلی شامل تنظیمات و عملکردهایی است که در صفحات اصلی و زیر منوها پیدا نمی شود. زمان و تاریخ در زیر این صفحه نشان داده می شود. منوی اصلی از هر صفحه ای قابل دسترسی می باشد این کار را با دو بار فشار دادن دکمه  انجام می شود. برای انتخاب یک گزینه در منوی اصلی، گزینه مورد نظر را انتخاب و سپس دکمه **ROCKER** را فشار دهید.


جاده ها Tracks

در این صفحه مقدار حافظه اشغال شده و تعداد جاده های ایجاد شده نمایش داده می شود. با استفاده از این صفحه می توان امور مربوط به دفتر ثبت اطلاعات جاده از جمله جدا کردن آنها، ذخیره کردن و تنظیمات مربوطه را انجام داد.

صفحه Route

از صفحه مسیر برای ایجاد مسیرهای شکسته ای که از روی نقاط عبور می کنند، استفاده می شود مسیرها می توانند شما را برای رسیدن به نقطه ای خاص راهنمایی کنند. برای ایجاد یک Rote لازم است که دو یا چند نقطه مشخص، موجود باشد تا بتوان با متصل کردن آنها به یکدیگر یک مسیر ایجاد کرد. توقف هدایت، تنظیم فیلدهای اطلاعاتی تا 3 یا 4 عدد پیام راهنما برای رسیدن به مقصد، تغییر فیلدهای اطلاعات، و یا استفاده مجدد از تنظیمات پیش فرض. کنید.

دستیابی به منو تنظیمات یا Setup Menu

دوبار دکمه  را فشار دهید تا منوی اصلی باز شود. آیکون Setup را با استفاده از کلید ROCKER انتخاب کنید و دکمه ROCKER را فشار دهید. صفحه روبرو نمایان می گردد.

آیکون System

با استفاده از این گزینه، می توانید کنترلی بر روی تنظیمات GPS، WAAS، نوع باتری، نوع زبان، انرژی خارجی و آژیر هشدار برای نزدیک شدن به مقصد، داشته باشید.

دستیابی به تنظیمات

در صفحه Setup Menu، آیکون System را انتخاب سپس دکمه ROCKER را فشار دهید.

GPS- تنظیم دستگاه برای کار در حالت نرمال Normal، ذخیره باتری Battery Saver، حالت خاموش در زمانی که از دستگاه

استفاده نمی شود، یا Demo Mode در این قسمت قابل دسترسی است.

WAAS - امکان مورد استفاده قرار دادن یا ندادن WAAS را به شما می دهد. توصیه می شود که این حالت همیشه بصورت غیر فعال نگه داشته شود چرا که در کشور ایران این قابلیت امکان پذیر نمی باشد.

نوع باتری Battery Type - نوع باتری مورد مصرف برای دستگاه را از این قسمت تعیین کنید. (آلکالین یا NIMH)
زبان مورد استفاده Text Language - زبان مورد استفاده برای بخش نوشتاری دستگاه را تنظیم می کند.

External Power - مشخص می کند که دستگاه در هنگام عدم استفاده از انرژی خارجی روشن باقی بماند یا خیر.
آزیر هشدار برای نزدیک شدن به مقصد - در صورت فعال بودن این قسمت، در هنگام نزدیک شدن به نقطه مقصد دستگاه آلام می دهد.

تنظیمات صفحه نمایش یا Display Setup

در این صفحه همانطور که در شکل زیر نمایش داده می شود مواردی مانند مدت زمان روشنایی صفحه نمایش دستگاه، میزان روشنایی و ... قابل تنظیم است.

نمایش تنظیمات

با استفاده از صفحه، یک رنگ را انتخاب کنید تا در روز یا شب رنگ صفحه را نشان دهد. می توانید زمان خاموش شدن نور پشت زمینه و میزان روشنایی آن را هم به این طریق تنظیم کنید هر کدام از این بخشها را که کاهش دهید می توانید بطور موثری بر روی میزان انرژی باتریها اثر بگذارد و آن را بیشتر ذخیره کند.

دستیابی به تنظیمات صفحه نمایش

در منوی تنظیمات، آیکون Display را انتخاب کرده و دکمه
ROCKER را فشار دهید.

حالت نمایش (Display Mode) - حالت نمایش را بر روی روز،
شب یا حالت اتوماتیک قرار دهید در حالت اتوماتیک بطور خودکار
از روز به شب و از زمان غروب آفتاب به طلوع آفتاب تغییر می
کند.

نمایش رنگ در روز/نمایش رنگ در شب Day Time Color

Scheme/Nigh Time Color Scheme یک رنگ برای

استفاده در هنگام روز و یا شب انتخاب کنید.

خاموش شدن نور پشت زمینه Backlight Time Out - تنظیم

کنید که نور پشت زمینه تا چه زمانی روشن بماند تا بعد از اتمام آن
دوره زمانی نور پشت زمینه خاموش شود. در ضمن نور پشت زمینه
در زمان استفاده از انرژی خارجی کماکان روشن باقی می ماند.

میزان روشنایی پشت زمینه Backlight Level - با استفاده از این

قسمت نور پشت زمینه را افزایش و یا کاهش دهید. اگر کلید

ROCKER را به سمت بالا ببرید نور زیاد و اگر به سمت پایین

ببرید نور کم می شود.

تنظیم تن صدا

با استفاده از این گزینه می توانید تغییراتی را در تن صدا دستگاه
ایجاد کنید.

دسترسی به صفحه تنظیم تن صدا

در صفحه تنظیمات، آیمون Tones را انتخاب کرده و دکمه

ROCKER را فشار دهید.

پیام Power Beep را انتخاب کنید و دکمه ROCKER را فشار دهید.
وقتی که شما بر روی لیست حرکت می کنید تغییرات صدا مشخص می شود. با استفاده از دکمه ROCKER بخش مورد نظر را انتخاب کنید.

دستیابی به صفحه تنظیم زمان
در صفحه Setup Menu، آیکون Time را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید. زمان را بر اساس شهری که در آن ساکن هستید انتخاب کنید بنابراین دستگاه GPS MAP 76CSx زمان محلی صحیح را نشان می دهد.

تنظیم واحدها یا Units Setup
با استفاده از این صفحه تنظیم می توانید تغییراتی را در بخش واحدهای اندازه گیری دستگاه انجام دهید.

دستیابی به صفحه Units
در صفحه Setup Menu، آیکون Units را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید. گزینه های زیر در این صفحه قابل مشاهده است
Position Format- سیستم مختصات را برای نمایش موقعیت مشخص می کند. فرمت پیش فرض برای محاسبه مختصات عرض و طول جغرافیایی بر حسب درجه، دقیقه، و هزارم دقیقه می باشد. (hddd' mm.mmm).

نقشه بیضوی Map Datum - نوع سیستم بیضوی در این قسمت قابل تنظیم است. پیش فرض تنظیم شده دستگاه حالت WGS 84 می باشد. دستگاه به طور اتوماتیک بهترین نقشه بیضوی را بر اساس فرمت تعیین شده در نظر می گیرد.

در سایر قسمتهای این صفحه می توان نوع واحد اندازه گیری (متریک یا انگلیسی) را برای پارامترهایی مانند مسافت، سرعت، عمق، درجه حرارت، فشار و ارتفاع تعیین نمود.

تنظیم پیام ورود Welcome Setup

با استفاده از این صفحه می توانید یک پیام مثل اطلاعات فردی خود را وارد کنید تا به محض روشن شدن دستگاه بر روی صفحه دستگاه نمایان شود.

دستیابی به صفحه تنظیم پیام ورود

در صفحه Setup Menu، آیکن Welcome Message را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید.

اضافه کردن یک پیام ورود

با استفاده از صفحه کلید Rocker پیام ورود را وارد دستگاه کنید و دکمه ROCKER را فشار دهید.

وقتی کار به اتمام رسید، گزینه OK را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید تا این صفحه بسته شود. دستگاه را خاموش کرده و مجدداً روشن نمایید تا پیام ورود خود را مشاهده کنید.

تقویم

با استفاده از تقویم زمان طلوع و غروب خورشید را مشاهده کنید. امکانات ماهیگیری و شکار، نقطه های موجود برای هدایت در مسیر فعال را در هر زمان که بخواهید در اختیارتان قرار می دهد.


استفاده از تقویم

دوبار دکمه  را فشار دهید تا منوی اصلی باز شود. آیکون Calender را انتخاب کنید و دکمه ROCKER را فشار دهید. صفحه تقویم هفته جاری باز می شود. با استفاده از کلید Rocker روز مورد نظر را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید تا صفحه مربوط به آن روز باز شود. دکمه Menu را فشار دهید تا منوی گزینه ها باز شود. بخش Add Point را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید تا منو جستجو باز شود. نوع نشانه ای را که می خواهید در روی صفحه روز مورد نظر قرار دهید انتخاب کنید. صفحه اطلاعات مربوط به آن نشانه نمایان می شود، دکمه USE را انتخاب کنید و دکمه ROCKER را فشار دهید تا نقطه مورد نظر را بر روی صفحه مشخص کنید. برای پاک کردن این نقطه از صفحه روز مورد نظر در تقویم، دکمه  را فشار دهید تا منوی گزینه ها نمایان گردد. گزینه پاک کردن نقاط Remove Points را انتخاب کرده و دکمه ROCKER را فشار دهید تا گزینه های مربوط به این عمل نمایان شود.

ماشین حساب

آیکون ماشین حساب را انتخاب کنید تا از دستگاه به عنوان یک ماشین حساب استفاده کنید. همچنین می توانید از منوی گزینه ها نوع ماشین حساب را در نظر بگیرید. (علمی یا استاندارد)

استفاده از ماشین حساب

دوبار دکمه  را فشار دهید تا منوی اصلی باز شود. آیکون Calculator را انتخاب کنید و دکمه ROCKER را فشار دهید.

با استفاده از کلید ROCKER و دکمه ROCKER از ماشین حساب استفاده کنید.

تایمر

آیکون تایمر را انتخاب کرده تا از دستگاه به عنوان یک ساعت استفاده کنید. می توانید مسافت و زمان طی شده را در این قسمت ملاحظه فرمایید.