



e-survey

eBase 20

گیرنده GNSS پرتابل ایستگاه مبنا

eBase 20 یک گیرنده GNSS حرفه‌ای و قابل حمل برای استفاده به عنوان ایستگاه مبنا است. این دستگاه با ماژول GNSS با دقت بالا و پشتیبانی از چندفرکانسه، به طور ویژه برای کار به عنوان ایستگاه پایه GNSS طراحی شده است. با ترکیب مودم 4G داخلی و رادیو، eBase 20 یک انتخاب ایده‌آل برای کاربردهایی مانند پهپاد (UAV)، خودروهای بدون سرنشین (USV)، کشاورزی، رانندگی هوشمند، نقشه‌برداری و تهیه نقشه و ... محسوب می‌شود.



گیرنده GNSS



پشتیبانی از چند منظومه و چندفرکانسه

- با پشتیبانی از 1F+4 کانال رصد GNSS، دقت و پایداری بالایی ارائه می‌دهد.
- پشتیبانی از تمام منظومه‌های اصلی شامل BDS، BPS، GLONASS، Galileo، QZSS و SBAS.



عملکرد بالا و مقرون به صرفه

- مجهز به ماژول GNSS با دقت بالا، eBase 20 عملکرد قدرتمندی را با هزینه مناسب به عنوان ایستگاه پایه GNSS فراهم می‌کند.
- راه‌اندازی آسان و سریع، موجب افزایش بهره‌وری در پروژه‌های مختلف می‌شود.



سرویس هوشمند ایستگاه مبنا

- سرویس هوشمند ایستگاه مبنا در هنگام اتصال به شبکه CORS به صورت آنلاین کار کرده و مختصات دقیق یک نقطه شناخته‌شده را دریافت می‌کند.



مودم UHF و 4G داخلی

- شبکه 4G سراسری داخلی و رادیو داخلی، امکان استفاده از eBase 20 را به عنوان ایستگاه مبنا برای ارسال تصحیحات GNSS به صورت کامل فراهم می‌کند.



هشدار جابجایی سریع ایستگاه مبنا

- در صورت جابجا شدن ایستگاه مبنا، eBase 20 به صورت لحظه‌ای هشدار می‌دهد تا از جمع‌آوری داده‌های اشتباه جلوگیری شود.
- همچنین در زمان کم بودن شارژ باتری یا غیر فعال بودن گیرنده، آلام هشدار صوتی دارد.



رابط کاربری تحت وب

- امکان مشاهده وضعیت موقعیت، دانلود داده‌ها و به‌روزرسانی فیرمویر از طریق رابط کاربری وب فراهم است.
- قابلیت استفاده با هر دستگاه هوشمند شامل موبایل، تبلت یا کامپیوتر.



Www.grad-zima.com