G71M

جهاز RTK لوحي عمودي عالي السطوع

جهاز GNSS RTK لوحي بشاشة 7 بوصات لأعمال GIS والفحص الميداني. شاشة 2200 شمعة للخرائط والنماذج وبطارية 10000 مللي أمبير ساعة.

7 بوصة ;1920 × 1080 ;IPS/AFFS
2200 شمعة

10000mAh

20Hz

التطبيقات

مشهد توضيحي للتطبيق. يُؤكَّد التركيب والملحقات والبرامج حسب المشروع.

لنحدد التكوين المناسب لمشروعك.

حدّد المواقع والكمية والتطبيق والشبكة ومتطلبات التكامل للحصول على عرض مناسب.

المواصفات الفنية · G71M

المعلمة	التكوين المحدد
المعالج	ثماني النواة, ARM Cortex-A73 2.0GHz
معالج الرسوميات	ARM Mali-G72 MP3
الذاكرة والتخزين	8GB RAM / 128GB التخزين
الكاميرات	خلفية بضبط تلقائي وفلاش / 13MP أمامية 5MP
الاتصال الخلوي	4G LTE; GSM / WCDMA / VoLTE
Wi-Fi	ثنائي النطاق 802.11 ,2.4/5GHz a/b/g/n/ac
Bluetooth	5.0 LE
خيارات نظام التشغيل	يُحدَّد ;13 / 11 / 10 / 9 Android إصدار النظام عند الطلب
درجة حرارة التشغيل	-20°C – +55°C
قنوات GNSS	بنية 1408; NebulasIV
إشارات GNSS المتتبعة	BDS B1I/B2I/B3I/B1C/B2a/B2b*; GPS L1C/A/L1C*/L2P(Y)/L2C/L5; GLONASS G1/G2/G3*; Galileo E1/E5a/E5b/E6*; QZSS L1/L2/L5
دقة RTK (CEP)	P: 0.8cm + 1ppm; E: 1.5cm + 1ppm
دقة النقطة المفردة (CEP)	P: 1.5m; E: 2.5m (مع SBAS)
معدل تحديث GNSS	20Hz

المعلمة	التكوين المحدد
تنسيقات التصحيحات	RTCM V3.X
بيانات الخرج	NMEA-0183 / Unicore
البدء البارد والساخن والمدعوم	<30s / <20s / <1s
الملاحة بالقصور الذاتي	لا يوجد
هوائي حلزوني خارجي	متعدد الترددات; Ø27.5 × 107.5mm; SMA شامل الاتجاهات بزاوية 90°; 33 ±2dB كسب
الحماية	طريقة IP67; MIL-STD-810G 516.6 IK05 لوحة اللمس; IV إجراء
الضمان	24 شهرًا; البطارية 12 شهرًا
الشاشة	7 بوصة ;1920 × 1080 ;IPS/AFFS 2200 شمعة
البطارية والتغذية	10000mAh
الأبعاد	202 × 131 × 21mm
الوزن	700g
الواجهات	USB Type-C OTG / Type-C الشحن; SIM; microSD; 3.5mm الصوت
توسعة التخزين	microSD, 1 حتىTB

التقييم الفني

يتأثر أداء تحديد الموقع بالإحداثيات المرجعية ورؤية السماء والهوائي والشبكة وعمر التصحيحات. تُؤكَّد التكوينات والتراخيص في عرض السعر.

تُحدَّد الملحقات والتراخيص ونطاق الدعم في عرض السعر.

V01 · 2026-10-18