

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 96 (1998)

Heft: 3

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

cercle. Pour chaque mesure, une lecture du cercle est effectuée simultanément à quatre endroits différents du cercle. On introduit ensuite des paramètres de correction dans le calcul de chaque lecture, qui sont enregistrés individuellement dans chaque instrument. Les paramètres de correction sont déterminés pour chaque instrument au cours du processus de fabrication selon un procédé spécial et enregistrés directement dans l'instrument.

Précision de mesure de distance

Le distancemètre du tachéomètre TC/TCA2003 est muni d'un quartz, garantissant aussi bien la haute précision de mesure de 1 mm + 1 ppm que la stabilité au cours du temps de la fréquence de 1 ppm/année.

Précision du système de localisation

Grâce à un réglage spécial des fonctions ATR, on arrive à atteindre une précision pour la localisation ≤ 1 mm pour une distance de mesure allant jusqu'à 200 m. Ainsi, on atteint également la précision de mesure générale de 0.5" ou 0.15 mgon pour la mesure automatique d'angle, localisation de cible incluse.

Leica Geosystems AG
Kanalstrasse 21
CH-8152 Glattbrugg
Telefon 01 / 809 33 11
Telefax 01 / 810 79 37

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60
CH-1020 Renens
Téléphone 021 / 635 35 53
Téléfax 021 / 634 91 55

Ashtech GG-RTK

Zuverlässiger RTK-Einsatz in externer Umgebung durch Nutzung zweier Satelliten-Systeme GPS und GLONASS



Der Ashtech GG-RTK Empfänger ist der weltweit erste Echtzeit-GPS-/GLONASS-Empfänger mit Integration der Nutzung zweier Satelliten-Systeme. Der fortschrittliche GG-RTK ist speziell vorgesehen zum Einsatz unter extremen Bedingungen, wo der RTK-Einsatz bisher nicht für möglich gehalten wurde, wie z.B. in engen Strassenschluchten und in Gegenden, in denen durch starke

Abschattung weniger als 5 GPS-Satelliten verfügbar sind.

RTK Initialisierung

RTK liefert eine Echtzeit-Positionierung in Zentimeter-Genauigkeit. Während der zu Beginn ablaufenden RTK-Initialisierung bestimmt der Empfänger die ganzzahligen Unbekannten der Trägerphasenwellen zwischen der Antenne und den Satelliten.

MOTOROLA



984

schnell
sicher
kostengünstig
Sprechfunk

Jetzt schon
ab CHF 315.-
inkl. MwSt.

Kurz und bündig informieren. Einschalten, drücken, sprechen. Professionell Regie führen. Die Veranstaltung oder den Auftrag reibungslos durchführen. Das neue Motorola S100/S240 macht's möglich. Handlich, vielseitig und robust. In Anschaffung und im Betrieb besonders günstig. Keine Gesprächsgebühren. Ideal für Vereine, Unterhalt, Bau, Transport, Handwerk usw..

Verstanden – Antworten.

Motorola-Funkgeräte gibt's im Funkfachhandel oder bei:

MOTCOM

Communication

Motcom Communication AG
Herostrasse 9, 8048 Zürich
Tel. 01-431 90 90, Fax 01-431 90 78
Schneckerstrasse 1, 4414 Füllinsdorf
Tel. 061-901 40 77, Fax 061-901 42 52

984

GRATIS-FUNK-KONTAKT

JA, ich bin an modernem Sprechfunk interessiert.

Bitte senden Sie mir das kostenlose **Funk-Info-Paket**.

Senden Sie mir bitte das **Händlerverzeichnis**.

Name/Vorname _____

Firma _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Telefax _____

Senden an: Motcom Communication AG, Herostr. 9, 8048 Zürich