

**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:** 88 (1990)

**Heft:** 5

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

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



## ELEKTRONISCHE TOTALSTATION GTS-4

Programme für eine Vielzahl von Messungen / Berechnungen

Mit der neuen elektronischen Totalstation GTS-4 vervollständigt TOPCON die Reihe der einfach zu bedienenden Totalstationen. Alle Aufgaben der täglichen Feldarbeit lassen sich jetzt schnell, einfach und unkompliziert lösen.

Der GTS-4 ermöglicht eine Streckenmessung bis zu 2 km mit nur einem Prisma bei einer Genauigkeit von  $\pm (3\text{mm} + 2\text{ppm})$ . Die Winkel werden auf 2cc abgelesen.

### 4-zeiliges Display

Ein grosses LCD-Display zeigt dem Benutzer in 4 Datenzeilen je 16 Zeichen. Zum Beispiel: Gleichzeitige Anzeige von X- /Y- /Z-Koordinaten. Durch die Displaybeleuchtung sind die Zeichen auch bei Dunkelheit klar und deutlich abzulesen.

### Direkte Kommunikation mit dem Computer

Die RS-232C Schnittstelle in der Instrumentenbasis erlaubt den Direktanschluss an Computer oder Feldrechner Ihrer Wahl.

TOPCON-Generalvertreter für die Schweiz:

**DATA  
CARE**

Datacare AG, 9500 Wil (Schweiz)  
Untere Bahnhofstrasse 19, Postfach  
Telefon 073 - 22 05 92  
Telefax 073 - 22 36 49

# Heben Sie ab mit Imager- und geben Sie Ihrem GIS neue Dimensionen

Und Sie sind immer auf dem neuesten Stand:

Nutzen Sie ganz einfach beim Aufbau Ihres Geographischen Informationssystems (GIS) die aktuellsten Daten, die verfügbar sind !

## Integration ist die Lösung !

Raster- und Vektordaten, die auf demselben Bildschirm erscheinen, können von Ihnen gleichzeitig bearbeitet und genutzt werden. Diese Integrationsfunktion ermöglicht es Ihnen, wesentlich effizienter Vektordaten zu erfassen, zu modifizieren und mit Satellitenaufnahmen oder gescannten Luftbildern zu überlagern.

Entscheidend für die präzise Darstellung von Wachstumsvorgängen in einem GIS ist die Feststellung und Erkennung von Veränderungen in einem Bild: hier werden Sie von Imager ganz wesentlich unterstützt, indem veränderte Gebiete hervorgehoben werden, die dann direkt über das Luftbild hinweg digitalisiert werden können.

Sie können sowohl mit TIGRIS als auch in der MicroStation GIS-Umgebung arbeiten: TIGRIS-Imager und MicroStation-Imager greifen interaktiv über eine einfache Benutzerschnittstelle auf die gemeinsamen Daten zu.

Sind Sie und Ihr GIS für die Zukunft gerüstet ? Nutzen Sie heute die Chance, um schon morgen mit Hilfe von Imager auf dem neuesten Stand der Technik erfolgreich zu sein !

## INTERGRAPH (Schweiz) AG

Thurgauerstraße 40

CH-8050 Zürich

Telefon: 01/3025202

Telefax: 01/3013908

# INTERGRAPH

