

**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:** 80 (1982)

**Heft:** 9

## 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](#)

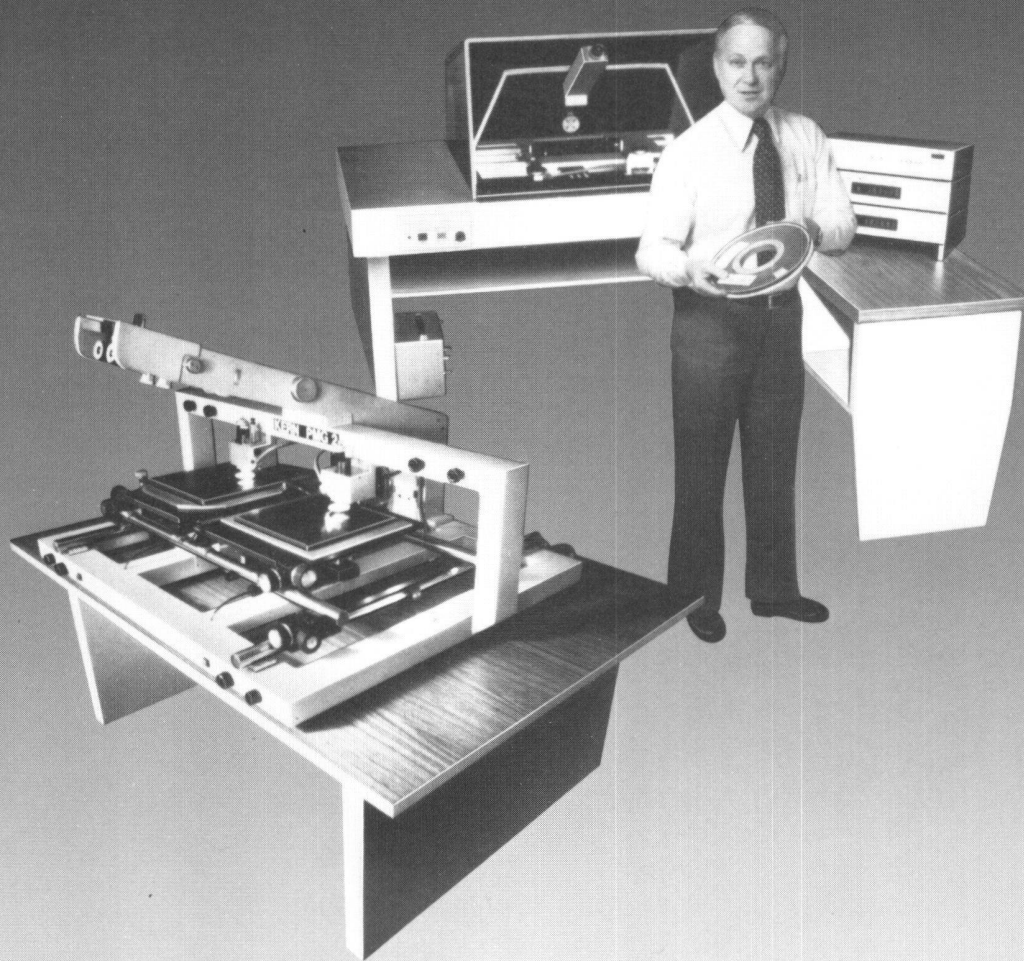
### Terms of use

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:** 01.05.2026

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

# Analytische Aerotriangulation? Kern hat die Lösung!



**PMG 2** Ein Zoom-Punktübertragungsgerät mit dem endlich eine Übertragungsgenauigkeit von wenigen  $\mu$  erreicht wird, eine Voraussetzung für die modernen Mess- und Rechenmethoden in der analytischen Aerotriangulation.

**CPM 1** Punktübertragungsgerät PMG 2 und Monokomparator in einem Gerät vereint, ermöglicht Punktselektion, -übertragung und -markierung im gleichen Arbeitsgang.

**MK 2** 1- $\mu$ -Monokomparator, weltweit anerkannt als Standardgerät für die analytische Aerotriangulation.

**ER 34** Mikroprozessorgesteuertes Digitalisierungsgerät, das Vierfachsignale von Impulsgebern zählt und als Geländekoordinaten anzeigt, ent-

sprechend den eingegebenen Massstabfaktoren, Drehungen und Ausgangswerten. Automatische Übertragung der Daten über eine RS 232 C-Schnittstelle auf handelsübliche Registriergeräte oder direkt zu einem Computer.

**Software** Moderne Software, inklusive Bündel-Blockausgleich, von führenden Spezialisten entwickelt, erlaubt die mit den Geräten erreichte Genauigkeit voll zu nutzen.

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen bei:

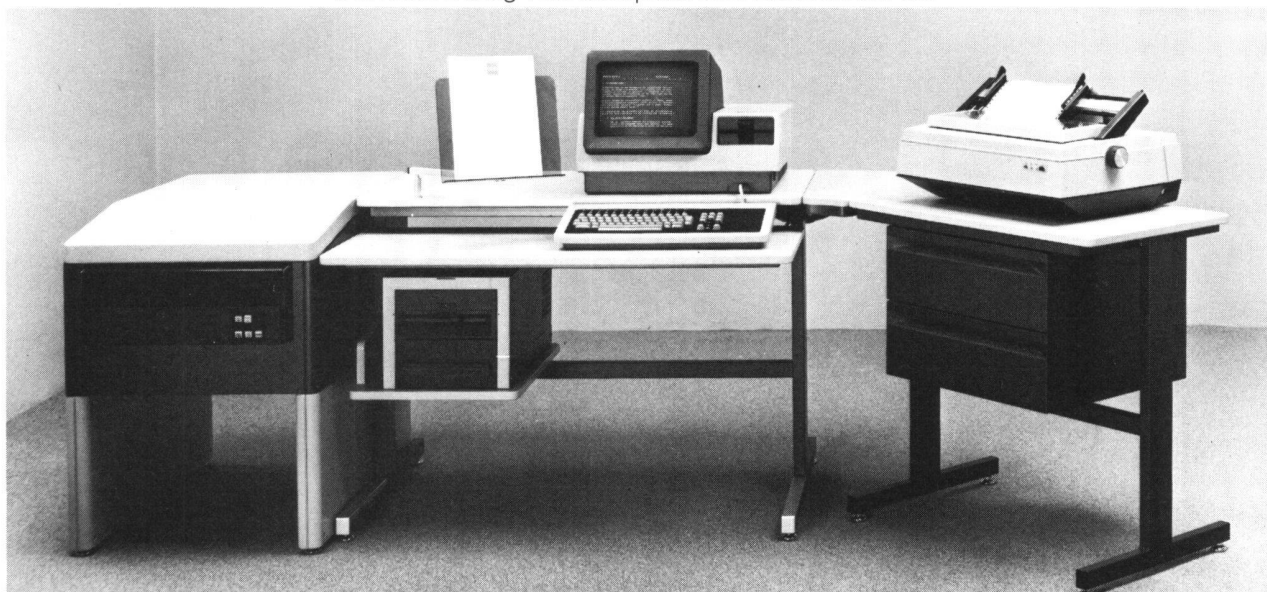
**Kern & Co. AG**  
**CH-5001 Aarau, Schweiz**  
**Telefon 064 251111**  
**Telex 981106**



**FÜR HÖHERE  
PRODUKTIVITÄT**

# GEODÄSIE-COMPUTER DIEHL DDS 2000/2cs/4cs

Der neue Dialog-Tischcomputer DIEHL 2000/2cs/4cs



vorhandene SOFTWARE-Pakete:

- Neuvermessung und Nachführung in der Grundbuchvermessung
- Tachymeter-Auswertung und Netzausgleichung
- Digitales Geländemodell
- Projektierung im Strassenbau
- Zeichenprogramme

Auf unseren Minicomputer-Systemen DDS 2000/2cs/4cs haben wir ein neues Programmkonzept für vermessungstechnische Berechnungen realisiert.

Durch konsequente Ausnutzung der Dialog- und Korrekturmöglichkeiten auf dem Bildschirm wird ein bisher nicht bekannter Bedienungskomfort erreicht.

In dieser neuartigen Lösung widerspiegelt sich vor allem auch unsere langjährige Erfahrung bei der

Entwicklung von Anwendersoftware im Vermessungswesen.

- Kanalnetzberechnung
- Wasserversorgung
- Arbeitsbuchhaltung, Rapportwesen
- Daten-Kompatibilität zum Rechenzentrum mit IBM-Norm Diskette

Man sollte die Systeme DIEHL 2000/2cs/4cs geprüft haben, bevor man sich zum Kauf eines Minicomputers entschliesst!

DDS-Computer sind wertbeständige Investitionen, weil sie für die Zukunft geplant werden.

Die Modelle der Serie DDS 2cs werden bei Bedarf zum DDS 4cs Mehrplatz-System ausgebaut.

Neuentwicklungen bei DIEHL werden auf.....

**Multi-Spezialist fürs Büro.**

**JOST**

Ernst Jost AG, Im Schörli 3, 8600 Dübendorf  
Tel. 01/8200544

In Zusammenarbeit mit:

Ingenieurbüro B. Pöpping, Hübscherstrasse 3  
3017 Muri bei Bern, Tel. 031/521523

Filialen: 5001 Aarau, Schlossplatz 1, Telefon 064/22 82 25 - 4008 Basel, Pfeffingerstrasse 41, Telefon 061/35 24 35 - 3011 Bern, Aarberggasse 5, Telefon 031/22 11 36 - 1227 Carouge/Genf, 10 rue Blavignac, Telefon 022/43 33 30 - 6900 Lugano-Massagno, Via San Gottardo 116, Telefon 091/56 52 69.