



## IBAK IKAS 32 MOBIL

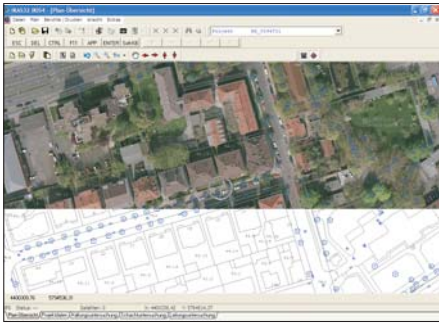
Mobile Inspektion mit Tablet-PC

Inspektion von Schächten

Haltungs-Begehungen

GPS Unterstützung

# IBAK IKAS 32 MOBIL



IBAK IKAS 32 MOBIL CAD-Plan



IBAK IKAS 32 MOBIL Tastatur-Modus



IBAK IKAS 32 MOBIL Touchscreen-Modus

**IBAK IKAS 32 MOBIL** ist die perfekte Ergänzung zur IKAS 32 Kanal-TV-Inspektion. Schachtuntersuchungen können direkt vor Ort in der gewünschten Datenbankschnittstelle digital erfasst, zur Komplettierung der Haltungsinspektion oder als separates Projekt geladen werden. IBAK IKAS 32 MOBIL wurde um viele nützliche Features erweitert, die eine komfortable, mobile Inspektion ermöglichen (siehe Features). Der GPS-Modus unterstützt die Lokalisierung der Untersuchungsobjekte und leitet den Operator im "Moving Map Modus" sogar wie mit einem Navigationssystem über die CAD-Karte. Wir empfehlen als zuverlässigen Partner für dieses raue Umfeld einen "Panasonic Toughbook". Extreme Umgebungsbedingungen wie Regen, Staub, Frost oder Erschütterungen stellen für das Toughbook CF-18 kein Problem dar.



IBAK IKAS 32 MOBIL Keyboard-Leiste

## Features:

- GPS Unterstützung
- Alle IKAS 32 Schnittstellen verfügbar
- Alle Standard Funktionen der IKAS 32 Software
- Zusätzliche Tool-Leiste
- Optimierung für Tablet-PC (z.B. keine rechte Maustaste nötig)
- Erweiterte CAD Funktionalitäten
- Digitalisierung und Darstellung von freistehenden Schächten
- GPS Moving Map Modus
- Autom. Laden der Hintergrundkarte an aktuelle Position
- Eingabe von GPS-Korrekturdaten und Koordinatenoffset
- Anzeige der Empfangssatelliten
- Echtzeit-Umrechnung in Gauss-Krüger Koordinaten

## Option Panasonic Toughbook CF-18:

- PC Pentium 1.1 GHz Intel Centrino
- 512 MB RAM
- 10,4" Touchscreen LCD 1024x768 Pixel und 180° drehbar
- 60 GB Festplatte vibrationsgedämpft, beheizt
- Batteriekapazität 7,5 h Li-ion
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Schutzklasse: IP 54; MIL-STD 810F
- Wasserdicht, Staubdicht
- Stoßfestes Magnesium Gehäuse
- Gewicht < 2 kg
- 2x USB 2.0, 2x PCMCIA, WLAN, LAN, Modem, serielle Schnittstelle
- Optional: Bluetooth, Smartcard
- Tragegurtsystem
- GPS-Genauigkeit je nach verwendeten Receiver



Ideal für den Einsatz unter rauen Bedingungen



**IBAK** Helmut Hunger GmbH & Co. KG  
 Wehdenweg 122 · 24148 Kiel · Germany  
 Tel. +49 (0) 431 7270-0  
 Fax +49 (0) 431 7270-207  
 info@ibak.de · www.ibak.de