

Einfache , schnell erlernbare Software, für Anfänger und Profis

Datei	Geräte	Verm	Prog	Trasse
1 Projekt		6 Daten Transfer		
2 Einstellungen		7 Import/Export		
3 Punkte auflisten		8 Projekt löschen		
4 Rohdaten		9 About Carlson SurvPC		
5 Code-Liste		0 Beenden		

Beim Start einfach wählen ob im letzten Projekt fortgefahren, oder ein neues angelegt werden soll und schon geht es los.

Jeder ist in der Lage nach kurzer Einweisung das Programm zu bedienen. Gelegenheitsanwender und Profis finden sich schnell zurecht.

Features:

- ◆ indirektes Messen,
- ◆ Polylinien und Punkte mit Layer Struktur,
- ◆ Hintergrundbilder (Maps, Satellitenbilder, etc.)
- ◆ individuelle Codelisten zur schnellen Punktspeicherung,
- ◆ Flächenberechnung von Polygonen auf Knopfdruck,
- ◆ Abstecken von Kurven/Linien/ Parallelen,
- ◆ Schnurgerüstabsteckung,

Datei	Geräte	Verm	Prog	Trasse
1 Totalstation		6 Lokalisierung		
2 GNSS Basis		7 Monitor/Skyplot		
3 GNSS Rover		8 Toleranzen		
4 GPS Rohdaten aufzeichnen		9 Externe Geräte		
5 Konfiguration		0 GPS-Tools		

Sehr Einfache Struktur durch Register:

- Datei -> alles rund um das Projekt
- Geräte -> alles um die Hardware
- Verm -> rund um das Vermessen und Abstecken
- Prog -> Berechnungen

Daten Im-/Export:

Viele gängigen Formate und Projektdateien:

DWG, DGN, DXF, LandXML, SHP, DTM, DGM, ASCII, CDR, ISPOL, TN3

Datei	Geräte	Verm	Prog	Trasse
1 Vermessen		6 Intervall Messungen		
2 Punkte abstecken		7 Nivellieren		
3 Linie/Kreis abstecken				
4 Querprofile abstecken				
5 DGM				

Datei	Geräte	Verm	Prog	Trasse
1 Punkte bearbeiten		6 Kleinpunkt-berechnung		
2 Spannmaß		7 Transformation		
3 Flächen		8 Rechner		
4 Schnitte		9 Polygonzug manuell		
5 Punkt- Projektion		0 Punkte mitteln		

Somit sehr kompatibel mit allen Grafik Programmen wie AutoCad, BricsCad etc.

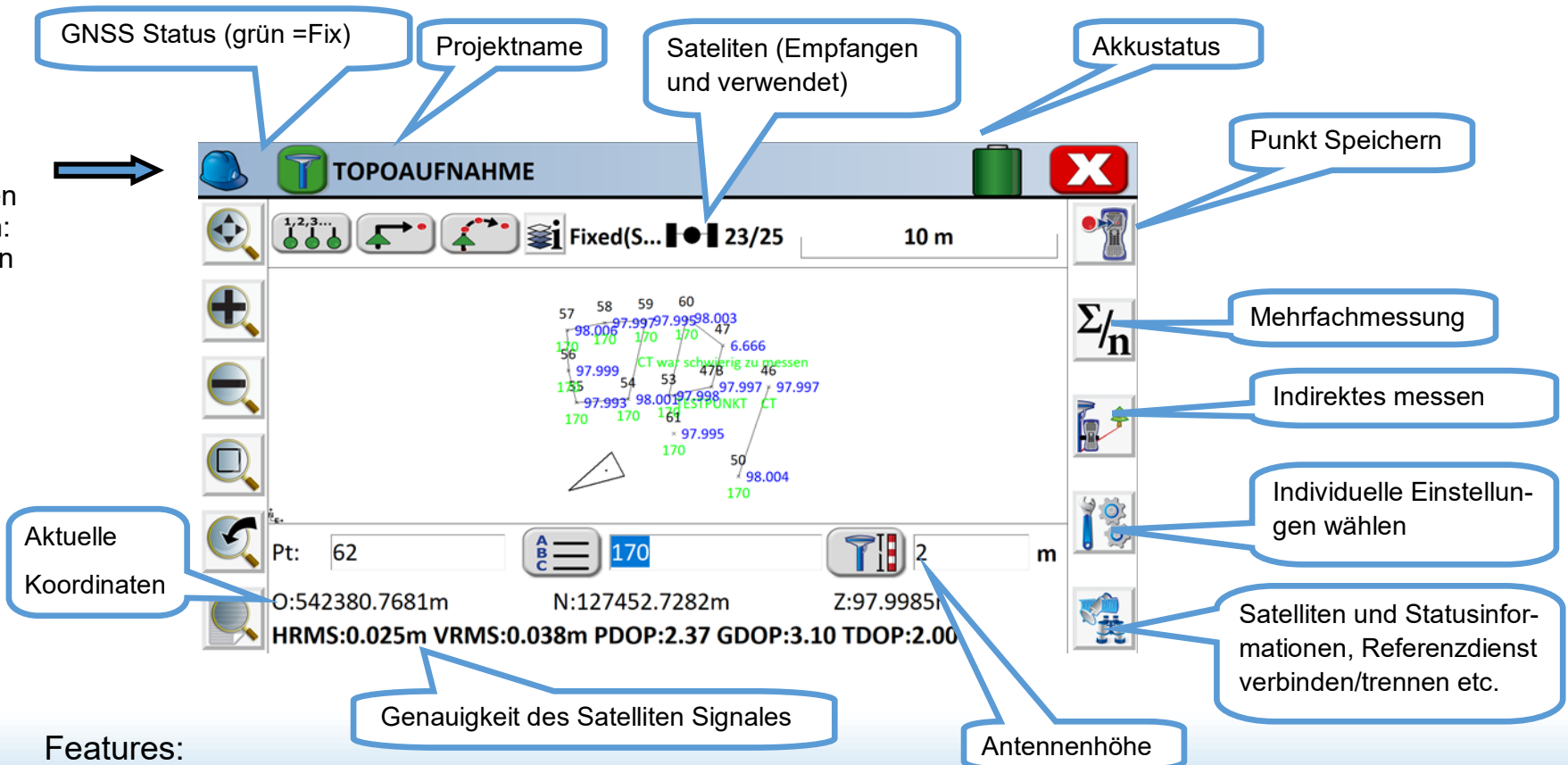
In Verbindung mit dem GNSS U20A System können Sie eine Dublika-Lizenz auf ihrem Rechner zusätzlich installieren für maximale Flexibilität.

Einfache , schnell erlernbare Software, für Anfänger und Profis

Übersichtliche Menüführung für Aufmaß und Absteckung.

Einfach auf den Helm tippen und dadurch mal eben schnell anderes erledigen: Spanmaße berechnen, in den Kartenmodus wechseln, Codeliste ergänzen, uvm.

	Karte	Alt+M
	Daten anzeigen	Alt+V
	Punkte	Alt+P
	Spannmaß	Alt+I
	Notiz erfassen	Alt+W
	Code-Liste	Alt+L
	Rechner	Alt+K
	Neu verbinden	
	Punkte schützen	Alt+F
	Text	Alt+Y
	Hilfe	Alt+H



The screenshot shows the main interface of the SurvPC 6.xx software. At the top, there is a status bar with several indicators: a blue helmet icon for GNSS status (labeled 'GNSS Status (grün =Fix)'), a green bar for the project name ('Projektname'), a satellite icon for 'Sateliten (Empfangen und verwendet)', and a battery icon for 'Akkustatus'. The main title bar reads 'TOPOAUFNAHME'. Below this is a toolbar with icons for zooming, a 'Fixed(S...)' status indicator showing '23/25' satellites, and a '10 m' scale. The central area displays a map with several points and lines, including a note 'CT war schwierig zu messen'. At the bottom, there is a data entry section with 'Pt: 62', a code '170', and an antenna height of '2 m'. Below this, it shows coordinates: 'O:542380.7681m', 'N:127452.7282m', and 'Z:97.9985m', along with accuracy metrics: 'HRMS:0.025m VRMS:0.038m PDOP:2.37 GDOP:3.10 TDOP:2.00'. Callouts point to various features: 'Aktuelle Koordinaten' (current coordinates), 'Genauigkeit des Satelliten Signales' (satellite signal accuracy), 'Antennenhöhe' (antenna height), 'Punkt Speichern' (save point), 'Mehrfachmessung' (multiple measurements), 'Indirektes messen' (indirect measurement), 'Individuelle Einstellungen wählen' (select individual settings), and 'Satelliten und Statusinformationen, Referenzdienst verbinden/trennen etc.' (satellite and status information, connect/disconnect reference service, etc.).

Features:

- Beliebig Layer (Ebenen) ein und Ausblenden,
- Linien automatisch mit Zeichen lassen bei der Punktaufnahme,
- Fotos mit den Punkten speichern,
- Attribute (wie z.B.Kronen und Stammdurchmesser) automatisch mit Abfragen lassen
- Und vieles praktische mehr

Ihr Servicepartner:
 Thomastechnik GmbH
 Dorfstraße 39
 24576 Bimöhlen
 info@thomastechnik.de