

Made in Schleswig-Holstein



GNSS-System U20A

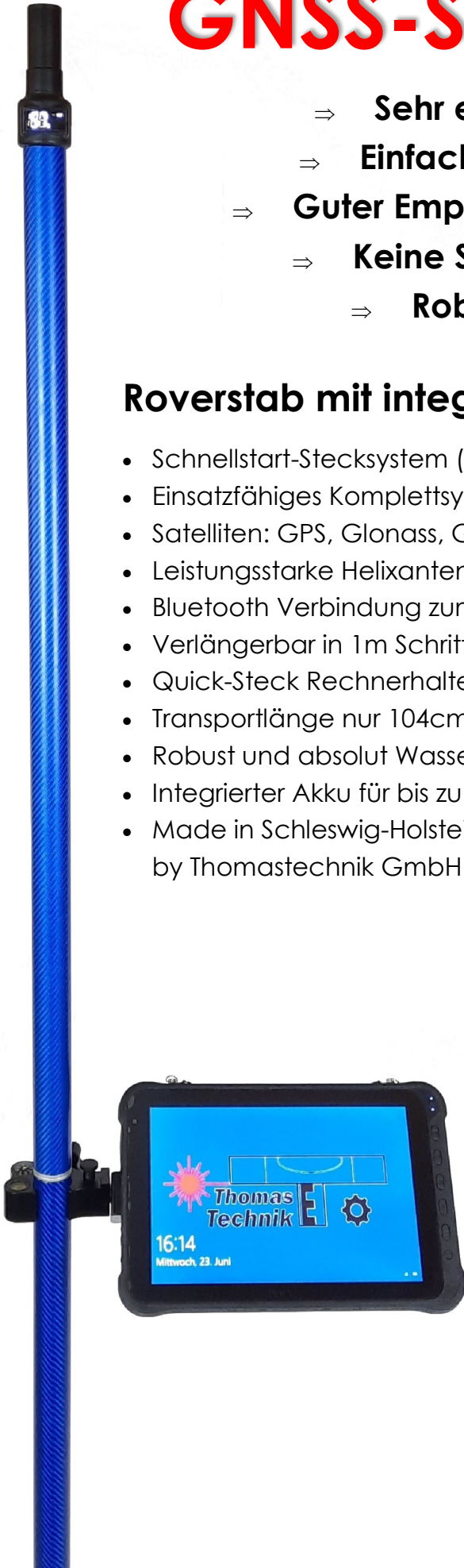
- ⇒ **Sehr einfache Bedienung**
- ⇒ **Einfacher Daten Im-/Export**
- ⇒ **Guter Empfang mit kleiner Antenne**
- ⇒ **Keine Software-Folgekosten**
- ⇒ **Robust und preiswert**

Roverstab mit integrierter Antenne und Empfänger:

- Schnellstart-Stecksystem (einschalten durch zusammenstecken)
- Einsatzfähiges Komplettsystem (stecken und loslegen)
- Satelliten: GPS, Glonass, Galileo, Beidou, (SBAS, QZSS)
- Leistungsstarke Helixantenne
- Bluetooth Verbindung zum Roverstab bis zu 50m, kein lästiges Kabel
- Verlängerbar in 1m Schritten (ab 1m Gesamtlänge möglich)
- Quick-Steck Rechnerhalter mit Libelle & Kompass
- Transportlänge nur 104cm
- Robust und absolut Wasserdicht IP68
- Integrierter Akku für bis zu 10h Laufzeit mit %-Statusanzeige
- Made in Schleswig-Holstein, by Thomastechnik GmbH

Feldrechner / Tablet:

- Windows 10 für volle Kompatibilität (cloudfähig)
- Superhelles Touch Display, sichtbar auch bei sehr starkem Sonnenlicht
- Größe wahlweise in 7" oder 10"
- Keine offenen USB-Anschlüsse beim Betrieb!
- Einfache, sehr kompatible Software mit vielen Features (Carlson SurvPC)
- Sehr viele Import/Export Datenformate
- Keine Folgekosten für Softwarelizenz
- Zertifiziert nach MIL-STD-810G und IP65
- Reflexionsfreies Display mit Schutzfolie
- Wechselakku für bis zu 5h Laufzeit
- Mit Kamera und LTE Modul



GNSS-System U20A

Umfangreiches Zubehör im Standard Lieferumfang:

- Kleiner Transportkoffer
- Sandspitze für lockeren Boden
- 220V Dual-Ladegerät
- 12V Dual-Ladegerät
- Gliedermaßstab mit E-Teilung

Größenvergleich Feldrechner
7" und 10"



Ihr Vertriebspartner:



Lieferumfang

Roverstab mit Helix-Antenne und integr. GNSS-Empfänger, 1m Carbonstab, Spitze, Rugged Tablet mit Win10 IOT, 220V Dual-Ladegerät, 12V Dual-Ladegerät, Stabhalter mit Dosenlibelle und Kompass, Feldsoftware SurvPC, Sandspitze für lockeren Boden, Gliedermaßstab mit E-Teilung, Transportkoffer

Technische Daten

Antenne	Helix
Arbeitshöhe	2m Standard (ab 1m in m Schritten)
GNSS-Tracking	GPS, GLONASS, Galileo, Beidou, SBAS, QZSS
Genauigkeit (RTK Fixed)	H=12mm+1ppm, V=20mm +1ppm
Gewicht (arbeitsbereit)	7" = 1900g, 10" = 2520g
Betriebstemperatur	-20 bis +50C°
IP-Schutzklasse	Roverstab IP68, Feldrechner IP65
Spannungsversorgung	Akku, 5V Ladeanschlüsse
Feldrechner	7" oder 10" Rugged Tablet, Sim, BLE, WLAN,
Batterielaufzeit	Roverstab ca.10h, Feldrechner ca.5h (75% Helligkeit)