

# Trimble TRACK-Guide III

## Display

Das Trimble® TRACK-Guide™ III-Display ist ein wichtiger Bestandteil einer Komplettlösung für Lenkung - einschließlich Display, Spurführungscontroller, Lenkmotor und Firmwarelizenzen, mit der Sie die Funktionen Ihrer ISOBUS-Arbeitsgeräte jeglicher Marke voll ausschöpfen können. Im 8" TRACK-Guide III-Display vorinstalliert sind die Apps TRACK-Leader und TRACK-Leader Auto sowie das ISOBUS Universal Terminal (UT). Damit ist dieses Display-System eine hochwertige Lösung für präzise Automatiklenkung mit ausgezeichneter Leistung.



### Die wichtigsten Vorteile im Überblick:

- Einfache Bedienung über Touchscreen
- Ausgelegt für gemischte Fuhrparks nach ISOBUS-Standard
- An individuelle Anforderungen anpassbare Benutzeroberfläche
- AEF-zertifizierte Funktionalitäten

#### Technische Daten

Betriebsspannung	8 – 30 V
Prozessor	32 Bit ARM® Cortex-A8 600 MHz
Speicher	Boot Flash: 128 MB RAM: 256 MB SDRAM Zusatzspeicher: microSD 1 GB (bei Lieferung)
Betriebssystem	Windows®CE 6
EMV	Nach ISO 14982
ESD-Schutz	Nach ISO 15003
Aktuell	Max. 4 A

#### Temperatur

Betriebstemperatur	-20 °C bis +70 °C
Lagertemperatur	-30 °C bis +80 °C

#### Gehäuse

Abmessungen	L 243 mm (9,6 ") × B 186 mm (7,2 ") × H 69 mm (2,7 ")
Gewicht	1,1kg / 2,42lbs
Schutzart	IP6K4 nach ISO 20653

#### Display

Größe	8" VGA SVGA-Farbbildschirm
Touchscreen	Kapazitives Dual Touch
Auflösung	800 × 600 Pixel

# Trimble TRACK-Guide III

Display

## Vergleich der Funktionalität mit GFX-Serie

Funktion	TRACK-Guide III Serienmäßige Ausstattung	Displays der GFX-Serie Serienmäßige Ausstattung
<b>Vermessungssoftware</b>		
Precision-IQ <sup>™</sup> Feldanwendung	X	✓
AB-Linien	✓	✓
Kurvenlinien	✓	✓
FreeForm-Linien	X	✓
Eckige Vorgewende	✓	✓
<b>Durchfluss- und Ausbringungssteuerung</b>		
Universalterminal (UT)	✓	Option für Upgrade
Aufgabensteuereinheit (TC)	X	Option für Upgrade
Field-IQ <sup>™</sup> Ausbringungssteuerung	X	Option für Upgrade
Multiprodukt	X	Option für Upgrade
Teilbreiten- und Mengensteuerung	X	Option für Upgrade
Applikationskarten	X	Option für Upgrade
<b>Automatische Spurführung (NAV-900)</b>		
Autopilot <sup>™</sup> automatisches Lenksystem ( <i>Auto Cal Einstellungsassistent</i> )	X	✓
Autopilot Motor Drive System	✓	Option für Upgrade
EZ-Steer <sup>®</sup> Lenkassistentensystem, EZ-Pilot <sup>®</sup> Lenksystem, EZ-Pilot Pro Führungssystem	X	Option für Upgrade
NextSwath <sup>™</sup> End-of-Row Turn-Technologie	X	Option für Upgrade
<b>Genauigkeit und Korrekturdienste (NAV-900)</b>		
Trimble CenterPoint <sup>®</sup> RTX-Korrekturdatendienst, RTK	✓	Option für Upgrade
Trimble xFill <sup>®</sup> Premium-Technologie	✓	Option für Upgrade
<b>Verbindungen</b>		
VRS Client*	X	Option für Upgrade
Trimble Ag Software mit der Funktion AutoSync <sup>™</sup>	X	Option für Upgrade

\*Für NTRIP-Korrekturen ist ein RV55-Modem oder ein entsprechendes Gerät mit NTRP-Gateway und NAV-900 Aux-Anschluss erforderlich

Kontaktieren Sie Ihren Trimble-Händler gleich heute

**TRIMBLE AGRICULTURE DIVISION**  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
USA  
Tel. +1-720-887-6100  
Fax +1-720-887-6101

**EUROPE**  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
DEUTSCHLAND  
Tel. +49-6142-2100-0  
Fax +49-6142-2100-140