

# Trimble TRACK-Guide III

## Дисплей

Дисплей Trimble® TRACK-Guide™ III – это жизненно важный компонент комплексного решения для автоматизированного рулевого управления, включающее дисплей, навигационный контроллер, электромотор рулевого управления и программное обеспечение и позволяющее реализовать все преимущества ISOBUS-совместимого агрегата любого бренда. 8-дюймовый дисплей TRACK-Guide III поставляется с уже установленными приложениями TRACK-Leader и TRACK-Leader Auto и универсальным разъемом ISOBUS. В совокупности эта дисплейная система формирует решение для высокоточного автоматического вождения, характеризующееся высочайшей ценностью и производительностью.



### Основные преимущества

- Простое управление с помощью сенсорного экрана
- Создано для смешанных автопарков, использующих стандарт ISOBUS
- Настраиваемый интерфейс для удовлетворения индивидуальных потребностей
- Функционал, сертифицированный согласно стандарту AEF

### Технические характеристики

Рабочее напряжение	8 – 30 В
Процессор	32-разр. ARM® Cortex-A8 600 МГц
Хранение данных	Флеш-память начальной загрузки: 128 МБ ОЗУ: 256 МБ SDRAM Дополнительное хранилище данных: microSD 1 Гб (после доставки)
Операционная система	Windows® CE 6
ЭМС	Согласно ISO 14982
Защита от электростатического разряда	Согласно ISO 15003
Ток	Макс. 4 А

### Температура

Диапазон рабочих температур	от -20 °С до +70 °С
Температура хранения	от -30 °С до +80 °С

### Корпус

Размеры	Д 243 мм × Ш 186 мм × Г 69 мм
Вес	1,1 кг
Класс защиты	IP6K4 согласно ISO 20653

### Дисплей

Габариты	8-дюйм. цветной экран VGA SVGA
Сенсорный экран	Емкостный, двойное касание
Разрешение	800× 600 пикс.

# Trimble TRACK-Guide III

## Дисплей

### Сравнить функционал с дисплеями серии GFX

Функция	TRACK-Guide III Стандартная функция	Дисплеи серии GFX Стандартная функция
<b>Полевые приложения</b>		
Полевое приложение Precision-IQ™	X	✓
Линии АВ	✓	✓
Кривые линии	✓	✓
Линии FreeForm	X	✓
Квадратные поворотные полосы	✓	✓
<b>Управление нормой и внесением</b>		
Универсальный терминал (UT)	✓	Возможность повысить уровень
Контроллер задач (ТС)	X	Возможность повысить уровень
Система контроля внесения материалов Field-IQ™	X	Возможность повысить уровень
Несколько продуктов	X	Возможность повысить уровень
Контроль секций и нормы внесения	X	Возможность повысить уровень
Предписания	X	Возможность повысить уровень
<b>Автоматическое вождение (NAV-900)</b>		
Автоматизированная система рулевого управления Autopilot™ (мастер настройки автоматической калибровки)	X	✓
Система электропривода Autopilot	✓	Возможность повысить уровень
Полуавтоматическая система рулевого управления EZ-Steer®, Система рулевого управления EZ-Pilot™, Система рулевого управления EZ- Pilot Pro	X	Возможность повысить уровень
NextSwath™ Технология поворота в конце ряда	X	Возможность повысить уровень
<b>Службы коррекции и повышения точности (NAV-900)</b>		
Служба коорекции Trimble CenterPoint® RTX, RTK	✓	Возможность повысить уровень
Технология Trimble xFill® Premium	✓	Возможность повысить уровень
<b>Модуль связи</b>		
Клиент VRS*	X	Возможность повысить уровень
ПО Trimble Ag с функцией AutoSync™	X	Возможность повысить уровень

\*Для коррекций NTRIP требуется модем RV55 или эквивалентный со шлюзом NTRP и кабелем Aux для порта NAV-900

Свяжитесь с поставщиком продукции Trimble для сельского хозяйства прямо сейчас

**TRIMBLE AGRICULTURE DIVISION**  
10368 Westmoor Dr  
Westminster, CO 80021  
США  
Телефон +1-720-887-6100  
Факс +1-720-887-6101

**ЕВРОПА**  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
ГЕРМАНИЯ  
+49-6142-2100-226 Телефон  
Факс +49-6142-2100-140