

Trimble TRACK-Guide III

Дисплей

Дисплей Trimble® TRACK-Guide™ III является важнейшим компонентом комплексного решения для автоматизированного рулевого управления, включающего дисплей, навигационный контроллер, электромотор рулевого управления и лицензии на встроенное ПО, позволяющие реализовать все преимущества ISOBUS-совместимого орудия любого бренда. 8-дюймовый дисплей TRACK-Guide III поставляется с предустановленными приложениями TRACK-Leader и TRACK-Leader Auto, а также универсальным терминалом ISOBUS (UT). Данная дисплейная система, в составе комплекса, представляет собой решение для высокоточного автоматического вождения, характеризующегося высокой точностью и производительностью.



Основные преимущества

- Простое управление через сенсорный экран
- Разработано для смешанных автопарков в соответствии со стандартом ISOBUS
- Настраиваемый интерфейс для удовлетворения индивидуальных потребностей
- Функциональные возможности, сертифицированные согласно стандарту AEF

Технические характеристики

Рабочее напряжение	8 - 30 V
Процессор	32-разрядный ARM®Cortex-A8 600 МГц
Хранилище	Загрузочная флэш-память: 128 МБ ОЗУ: 256 МБ SDRAM Дополнительное хранилище: microSD 1 Гб (опция)
Операционная система	Windows®CE 6
Электромагнитная совместимость	В соответствии с ISO 14982
Защита от электростатического разряда	В соответствии с ISO 15003
Ток	Макс. 4 А

Температура

Рабочая температура	от -20 °C до +70 °C (от -4 °F до +158 °F)
Температура хранения	от -30 °C до +80 °C (от -22 °F до +176 °F)

Корпус

Размеры	Д 243 мм (9,6") × Ш 186 мм (7,2") × Г 69 мм (2,7")
Масса	1,1 кг / 2,42 фунта
Класс защиты	IP6K4 согласно ISO 20653

Дисплей

Размер	8-дюймовый цветной экран VGA SVGA
Сенсорный экран	Емкостный двойной сенсор
Разрешение	800 × 600 пикселей

Trimble TRACK-Guide III

Дисплей

Функционал в сравнении с дисплеями серии GFX

Функция	TRACK-Guide III Стандартная функция	Серия дисплеев GFX Стандартная функция
Программное обеспечение для полевых применений		
Precision-IQ™	X	V
Линии АВ	V	V
Кривые линии	V	V
Линии свободной формы	X	V
Поворотная полоса	V	V
Управление потоками и приложениями		
Универсальный терминал (UT)	V	Опция
Контроллер задач (ТС)	X	Опция
Система контроля внесения материала Field-IQ™	X	Опция
Мультипродукт	X	Опция
Контроль секций и нормы внесения	X	Опция
Предписания	X	Опция
Автоматическое наведение (NAV-900)		
Автопилот™ автоматизированная система рулевого управления (<i>Мастер настройки Auto Cal</i>)	X	V
Система привода двигателя автопилота	V	Опция
EZ-Steer® система помощи при рулевом управлении, EZ-Pilot® система рулевого управления, система наведения EZ-Pilot Pro	X	Опция
Технология поворота в конце ряда Next-Swath™	X	Опция
Службы точности и коррекции (NAV-900)		
Служба коррекции Trimble CenterPoint® RTX, RTK	V	Опция
Технология Trimble xFill® Premium	V	Опция
Модуль связи		
VRS-клиент*	X	Опция
Программное обеспечение Trimble Ag с функцией AutoSync™	X	Опция

* Для поправок NTRIP требуется модем RV55 или эквивалент со шлюзом NTRP и кабелем порта Aux NAV-900



Обратитесь к своему дилеру Trimble Ag сегодня

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

TRIMBLE 10368 Уэстмур Драйв
Вестминстер, Колорадо 80021
США
+ 1-720-887-6100 Телефон
+ 1-720-887-6101 Факс