



БалтАгроСнаб

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПОСТАВЩИК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

Рычков Сергей 8 (981) 879 75 07

сайт: baltagrosnabspb.ru

email: baltagrosnabspb@mail.ru

факс: (812) 324-90-05

8-800-2222-195 (звонок бесплатный)

Уважаемый партнер!

Благодарим Вас за интерес, проявленный к нашему ассортименту. Предлагаем Вашему вниманию наше предложение на систему навигации и автопилот для трактора FJDynamic.



Устройство предназначено для всех видов сельхозтехники и всех видов работ в поле.

Инновационное решение ISOBUS – это приложение, которое позволяет программному обеспечению транспортного средства взаимодействовать с программным обеспечением навесного оборудования.

Поддержка сигнала мобильной базовой станции. Продолжает движение даже когда сигнал временно пропал.

Авторуль с большим крутящим моментом – до 30 Нм.

Точность позиционирования до 2.5 см – используя спутниковые сигналы и сигнала RCC системы система автоматически меняет направление движения машины с высокой точностью.

Компенсация рельефа – комплект автоматического рулевого управления использует датчик IMU (датчик пространственного положения) для определения фактического положения машины, чтобы минимизировать скольжение и перекрытия на участках с холмистой местностью, склонами и неровной поверхностью. Датчик IMU с миллисекундным временным разрешением.

Автоматический разворот – комплект автоматически определяет края поля и планирует траекторию после импорта опорных линий. Когда машина достигает точку поворота оператору нужно только нажать на тормоз, после чего машина может автоматически развернуться без каких-либо операций с рулем. Э

Точные сельхоз работы на основе AI камеры (опция). Технология сочетает RTK сигнал и визуализацию.

Используя накопленную информацию и систему видения, система управления распознает посевы и сорняки, для сокращения использования удобрений и гербицидов и увеличения урожайности.

Режим удаленного доступа и беспилотного управления (опция).

Описание и характеристик

Наименование	Характеристики	Спецификация
Терминал управления	Габариты	300x190x43 мм
	Экран	10.1 дюймовый LCD экран с LED подсветкой 1200x800 пикселей
	Подключение	10-30 В
	Интернет	4G, совместим с 2G и 3G
	Водостойкость	IP65
	Рабочая температура	-30/+75 градС
Сенсор угла поворота	Водостойкость	IP67
	Рабочая температура	-30/+75 градС
IMU	Питание	5В
Авторуль	Питание	12/24 VDC
	Рабочая температура	-20/+70 градС
Антенна GNSS	Частота	GPS L1/L2, GLONASS L1/L2, BDS B1/B2/B3
	Рабочая температура	-40/+85 градС
AI камера (опция) FJ-A100	Габариты	198x100x75 мм
	Вес	8122 гр
	Рабочая температура	-20/+70 градС
	Поле зрения	Горизонтально 87.5/вертикально 47.5

Комплект поставки:

Авторуль, монитор навигационной системы, антенна, сенсорный модуль, установочный комплект, кабели.

Гарантия: 12 месяцев с даты поставки.

Стоимость комплекта с установкой **400 000 рублей с НДС**
(склад ООО «БалтАгроСнаб СПб» п.Бугры)

