

GFX-1260

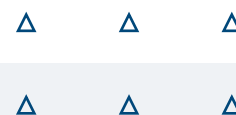
Дисплей

Дисплей GFX-1260™ является новейшим флагманским 30,5-сантиметровым дисплеем Trimble Agriculture на базе Android™ для управления и выполнения всех полевых работ в полевых условиях с помощью приложения Precision-IQ™. Улучшенный процессор, увеличенный объем оперативной и физической памяти позволяют этому дисплею с легкостью выполнять любые сельскохозяйственные задачи, начиная от крупномасштабных полевых работ и обработки пропашных культур, и заканчивая высокоточной работой с постоянными или специальными культурами.



Основные преимущества

- Большой экран позволяет большим кнопкам быстро и надежно управлять широким спектром операционных задач даже на неровных полях
- Интуитивно понятные рабочие процессы удобны и легко усваиваются
- Совместимость с более чем 10,000 моделей тракторов более чем для 40 производителей
- Встроенные возможности подключения позволяют легко обмениваться данными в рамках всего бизнеса
- Сочетайте этот дисплей с приемниками Trimble, системами рулевого управления и решениями управления по мере изменения потребностей



Простой в использовании

Повышайте эффективность вашей деятельности благодаря использованию знакомой операционной системы на базе Android и интерфейса Precision-IQ. Дисплей легко установить, он требует лишь минимального количества кабелей в кабине — а если вы выполняете модернизацию после использования дисплея серии GFX, замена становится и вовсе простой задачей, — к тому же его совсем просто переустановить между тракторами благодаря быстроръемным монтажным блокам RAM, что дает возможность операторам быстрее приступить к работе.

Надежность

Вы можете быть уверены в том, что прочная конструкция дисплеев GFX позволит им справиться почти с

любой задачей в хозяйстве. Независимо от того, какую работу нужно выполнять днем или же ночью, дисплей GFX-1260 постоянно остается доступным к полевым работам с минимальной необходимостью технического обслуживания. А благодаря высокому классу защиты дисплей легко выдерживает неблагоприятные внешние условия, в том числе число вибрацию, пыль и влажность.

Универсальность

Дисплей GFX-1260 предназначен для удовлетворения потребностей современных фермеров смешанного флота, которых много. Он обладает высокой совместимостью между тракторами и оборудованием, включая управление навесным оборудованием с управлением ISOBUS, и может быть

сопряжен либо с усовершенствованным контроллером NAV-900, либо с доступным по цене контроллером NAV-500™. Устройство имеет масштабируемый функционал, который можно настраивать под разные уровни бюджета, рабочие процессы и рабочие требования в хозяйстве любого размера.

Подключение

Быстро и легко обменивайтесь данными по всему хозяйству с помощью AutoSync™ и удаленно отправляйте рабочие заказы, управляемые новейшими технологиями Wi-Fi и Bluetooth®, и обеспечьте согласованность и правильную работу с улучшенной поддержкой шины CAN с возможностью получения данных по трактору и агрегату.

GFX-1260

Дисплей

Технические характеристики	
Питание	Входное напряжение/ток: 9 – 16 В постоянного тока, 5 А макс. Выходное напряжение/ток: 12 В номинальный, 2,5 А макс.
Процессор (ЦП)	Четырехъядерный процессор iMx8PLUS 1x Cortex A72@1,6 ГГц 4x Кортекс A53@1.2 ГГц
Память (eMMC/RAM)	32 ГБ/4 ГБ
Операционная система	Android 9.0
Wi-Fi	Встроенный 802.11b/g/n/ac (2,4 и 5 ГГц)
Bluetooth	Bluetooth 5
Широкий радиус действия (Ethernet)	Передача и прием 100 Мбит/с
Coprocessor (безопасность)	Coprocessor (STM32F205VE)
Ударопрочность и вибростойкость	
Защита от падения	ISO 16750-3
Ударопрочность	ISO 15003
Виброустойчивость	ISO 15003
Физические Характеристики	
Размеры	313,5 мм x 215,6 мм x 49,5 мм (вместе с соединительным кабелем)
Вес	2,50 кг
Подключить	RAM – 1,5 дюйм. шаровое
Жесткие кнопки	Только кнопка питания
Динамик	Встроенный многотональный динамик x 2
Фронтальная камера	
Тип	Уровень низкой освещенности, цвет
Разрешение	1.0 М пикселей, 720p

Корпус	
Материал	Литой алюминий с крепежными винтами из нержавеющей стали
Класс защиты	IP66
Температура	
Эксплуатация	от -40 °C до +85 °C
Хранение	от -40 °C до +85 °C
ЖК дисплей	
Габариты	Номинальный цвет 30,5 см
Сенсорный экран	Проекционный емкостный (оптически связанный)
Разрешение	1280 x 800
Яркость	900 нит макс.
Подсветка	Регулируемая
Покрытие	Защита от отпечатков пальцев
Интерфейс	
Питание/CAN	Deutsch DT15-6p
USB (двусторонний)	USB 2.0 Тип А (1 хост, 1 OTG)
Широкий радиус действия/мощность (GNSS I)	M12 D-код тип "мама" 4-контактный (черная вставка)
Широкий радиус действия/мощность (GNSS I)	M12 D-код тип "мама" 4-контактный (черная вставка)
Расширение (I) (RS-232, 2 ввода/ вывода)	M12 B-код тип "мама" 5-контактный (синяя вставка) (Подъем имп, радарный выход или видеовход) (PAL/NTSC)
Расширение (II) (2 порта ввода/ вывода CAN)	M16 тип "мама" 8-контактный (черная вставка) (imp lift, радарный выход или видеовход) (PAL/NTSC) CANx2



Свяжитесь с поставщиком продукции для сельского хозяйства Trimble прямо сейчас

TRIMBLE
ОТДЕЛ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА
10368 Westmoor Dr
Westminster, CO 80021
США
Телефон +1-720-887-6100
Факс +1-720-887-6101

TRIMBLE INC.
Головной офис
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
США
+1-408-481-8000 Телефон
+1-408-481-7740 Факс

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

© 2022, Trimble Inc. Все права защищены. Trimble, логотип Глобус и Треугольник являются товарными знаками Trimble Inc., зарегистрированными в Соединенных Штатах Америки и других странах. AutoSync, GFX-1060, NAV-500 и Precision-IQ являются товарными знаками Trimble Inc. Android является товарным знаком Google LLC. Слово и логотип Bluetooth являются собственностью Bluetooth SIG, Inc. и любое использование этих марок осуществляется Trimble Inc. в соответствии с лицензией. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. PN 022503-1966-ru-RU (06/22)

