

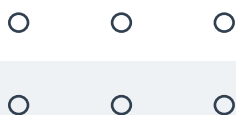
GFX-1060

Дисплей

Дисплей GFX-1060™ представляет собой новейший 25,6-сантиметровый дисплей Trimble Agriculture на базе Android™ для управления и выполнения всех работ в полевых условиях с помощью интерфейса Precision-IQ™. Благодаря более быстрой обработке, большей памяти и большей емкости хранилища этот надежный дисплей упрощает обработку даже самых сложных операций в поле.

Основные преимущества

- Быстрое и надежное управление широким спектром операционных задач
- Простота в использовании, быстрое освоение новыми операторами
- Максимальная совместимость и переносимость
- Простой обмен данными в рамках операции
- Модульная технология, при необходимости позволяет масштабировать деятельность
- В сочетании с навигационным контроллером NAV-900 вы получите повышение эффективности, точности и прибыльности за счет использования новейших высокоточных сельскохозяйственных технологий



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 несложно переустанавливать между тракторами благодаря быстросъемным монтажным блокам RAM, что дает возможность операторам как можно быстрее приступить к работе.

Надежность

Вы можете быть уверенными в том, что качество исполнения дисплеев GFX позволит им справиться почти с любой задачей в хозяйстве. Всякий раз, когда требуется выполнить работу, днем

или ночью, дисплей GFX-1060 остается постоянно доступным для полевых работ с минимальным обслуживанием или временем простоя. А благодаря высокому классу IP-защиты дисплей легко выдерживает неблагоприятные внешние условия, в том числе вибрацию, пыль и влагу.

Универсальный

Дисплей GFX-1060 создан для того, чтобы соответствовать потребностям современных аграриев со смешанным автопарком, а таких сейчас большинство. Он совместим с абсолютным большинством тракторов, разнообразными прицепными агрегатами, в том числе поддерживает управление агрегатом через ISOBUS, и может использоваться в паре с производительным навигационным контроллером NAV-900 или доступным по цене контроллером NAV-500™.

Устройство имеет внушительный функционал, который можно настраивать под различные задачи, рабочие процессы и рабочие требования в хозяйстве любого размера.

Подключение

Быстро и просто обменивайтесь данными в пределах хозяйства системы AutoSync™, создавайте и отправляйте наряд на выполнение работ — с поддержкой последних версий технологий Wi-Fi и Bluetooth®, а также обеспечивайте четкое функционирование агрегатов при выполнении разнообразных полевых работ с помощью усовершенствованной поддержки шины CAN, с возможностью получения данных по трактору и агрегату.



GFX-1060

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
Вибростойчивость	ISO 15003
Характеристики дисплея	
Размеры	268,75 мм x 186,9 мм x 49,5 мм (вместе с соединительным кабелем)
Вес	2,0 кг
Подключение	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 -20 °C до +70 °C
Хранение	от -40 °C до +85 °C
ЖК дисплей	
Габариты	25,6 см номинал. Цвет
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 A (1 хост, 1 OTG)
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 КАНАТА ВВОДА/ВЫВОДА)	M16 тип "мама" 8-контактный (черная вставка) (имп 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 022503-1965-ru-RU (06/22)