

GFX-1060

Дисплей

Дисплей GFX-1060™ — це нещодавно створений компанією Trimble Agriculture 25,6-см дисплей на базі Android для керування та виконання всіх видів польових робіт через інтерфейс польового додатку Precision-IQ™. Завдяки швидшому процесору, збільшеному об'єму оперативної та фізичної пам'яті цей надійний дисплей спрощує виконання навіть найскладніших сільськогосподарських операцій.

Основні переваги

- Швидко та впевнено керуйте виконанням різноманітних робочих завдань
- Простота у використанні, швидке освоєння новими операторами
- Максимальний рівень сумісності та доступності даних
- Без зусиль обмінюйтеся даними в межах господарства
- Модульна технологія, за потреби дозволяє масштабувати діяльність
- У поєднанні із навігаційним контролером NAV-900 ви отримаєте підвищення ефективності, точності та прибутковості за рахунок використання найновіших високоточних сільськогосподарських технологій



Простота у використанні

Підвищуйте ефективність вашої діяльності завдяки використанню знайомої операційної системи на базі Android та інтерфейсу Precision-IQ. Дисплей легко встановити, він потребує лише мінімальної кількості кабелів у кабіні — а якщо ви виконуєте модернізацію після використання дисплея серії GFX, заміна стає й зовсім простим завданням, — до того ж його зовсім нескладно перевстановлювати між тракторами завдяки швидкозйомним монтажним блокам RAM, що дає можливість операторам якомога швидше розпочати роботу.

Надійність

Ви можете бути впевненими в тому, що якість виконання дисплеїв GFX дозволить їм впоратися майже з будь-яким завданням в господарстві. Незалежно від того, яку роботу

потрібно виконувати вдень чи вночі, дисплей GFX-1060 постійно залишається доступним до польових робіт із мінімальним обсягом технічного обслуговування. А завдяки високому класу Ір-захисту дисплей легко витримує несприятливі зовнішні умови, у тому числі вібрацію, пил та вологу.

Гнучкість

Дисплей GFX-1060 створений для того, щоб відповідати потребам сучасних аграріїв із змішаним автопарком, а таких наразі більшість. Він сумісний із абсолютною більшістю тракторів, різноманітними причіпними агрегатами, в тому числі підтримує управління агрегатом через ISOBUS, і може використовуватися в парі з потужним навігаційним контролером NAV-900 або доступним за ціною

контролером NAV-500™. Пристрій має значний функціонал, який можна налаштовувати під різні завдання, робочі процеси та робочі вимоги в господарстві будь-якого розміру.

Підключення

Швидко та просто обмінюйтеся даними в межах господарства за допомогою системи автоматичної синхронізації™, створюйте та надсилайте наряд на виконання робіт — із підтримкою останніх версій технологій Wi-Fi та Bluetooth®, — а також забезпечуйте чітке функціонування агрегатів при виконанні різноманітних польових робіт за допомогою вдосконаленої підтримки шини CAN, із можливістю отримання даних по трактору та агрегату.

GFX-1060

Дисплей

Технічні характеристики	
Живлення	Напруга/сила струму на вході: 9–16 В пост. струму, макс 5 А Напруга/сила струму на виході: Номинал 12 В, макс. 2,5 А
Процесор	Чотириядерний iMx8PLUS 1x Cortex A72@1,6 ГГц 4x Cortex A53@1,2 ГГц
Пам'ять (eMMC/оперативна)	32 ГБ/4 ГБ
Операційна система	Android 9.0
Wi-Fi	Вбудований 802.11b/g/n/ac (2,4 та 5 ГГц)
Bluetooth	Bluetooth 5
BroadR-Reach (Ethernet)	Передача та прийом 100 Мб/сек
Coprocessor (безпека)	Coprocessor (STM32F205VE)
Захист	
Падіння	ISO 16750-3
Удар	ISO 15003
Вібрація	ISO 15003
Розміри та габарити	
Габарити	268,75 мм x 186,9 мм x 49,5 мм (із кабелем)
Вага	2,0 кг
Кріплення	RAM – 1,5 дюйм. шарове
Апаратні кнопки	Лише кнопка живлення
Динамік	Вбудований багатотональний динамік x 2
Передня камера	
Тип	Рівень слабкого освітлення, кольоровий
Роздільна здатність	1,0 мегапіксель, 720р

Корпус	
Матеріал	Литий алюміній із кріпильні гвинти з нержавіючої сталі
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP66
Температура	
Експлуатація	Від -20 °C до +70 °C
Зберігання	Від -40 °C до +85 °C
РК-дисплей	
Діагональ	25,6 см (номинал) Кольоровий
Сенсорний екран	Проекційний, емнісний (оптична прив'язка)
Роздільна здатність	1280 x 800
Яскравість	Макс. 900 ніт
Підсвічування	3 регульованою яскравістю
Покриття	Захист від відбитків пальців
Підключення	
Живлення/CAN	Роз'єм Deutsch DT15-6p
USB (2 шт.)	USB 2.0 Type A (1 головний, 1 OTG)
BroadR-Reach/Power (GNSS I)	M12 D-code типу «мама» 4-шт. (чорна вставка)
Розширення (ввід) (RS-232, 2 шт. ввід/вивід)	M12 B-code типу «мама» 5-шт. (Синя вставка) (підйом агр., вивід радару, або відео вхід) (PAL/NTSC)
Розширення (II) (2 шт. ввід/вивід CAN)	M16 типу «мама» 8-шт. (чорна вставка) (підйом агр., вивід радару, або відео вхід) (PAL/NTSC) CANx2



Зв'яжіться зі своїм дилером Trimble вже сьогодні!

TRIMBLE
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИЙ
ПІДРОЗДІЛ
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
США
+1-720-887-6100 (телефон)
+1-720-887-6101 (факс)

TRIMBLE INC.
Головний офіс
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
США
+1-408-481-8000 (телефон)
+1-408-481-7740 (факс)

ЄВРОПА
Trimble GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
НІМЕЧЧИНА
+49-6142-2100-226 (телефон)
+49-6142-2100-140 (факс)

© 2022, Trimble Inc. Усі права захищені. Trimble та логотип глобуса з трикутником є товарними знаками компанії Trimble Inc., зареєстрованими в Сполучених Штатах та в інших країнах. AutoSync, GFX-1060, NAV-500 та Precision-IQ є товарними знаками Trimble Inc. Android є товарним знаком Google LLC. Словесний знак та логотипи Bluetooth належать компанії Bluetooth SIG, Inc. та використовуються компанією Trimble Inc. згідно з ліцензією. Усі інші товарні знаки є власністю відповідних власників. PN 022503-1965-uk-UA (06/22)

zemlerobstvo.trimble.com
