

GFX-1260

Дисплей

Дисплей GFX-1260™ — це нещодавно створений компанією Trimble Agriculture флагманський 30,5-см дисплей на базі Android™ для керування та виконання всіх видів польових робіт через інтерфейс польового додатку Precision-IQ™. Покращений процесор, збільшений об'єм оперативної та фізичної пам'яті дозволяють цьому дисплею з легкістю виконувати будь-які сільськогосподарські завдання, починаючи від великомасштабних польових робіт та обробки просапних культур, та закінчуючи тонкою роботою з постійними або ж спеціальними культурами.

Ключові переваги

- Великий екран та великі кнопки дозволяють швидко та впевнено керувати виконанням різноманітних робочих завдань навіть на дуже нерівних полях
- Інтуїтивно зрозумілі робочі процеси є зручними та легко засвоюються
- Сумісність з понад 10.000 моделей тракторів для більш ніж 40 різноманітних виробників
- Вбудовані функції сумісності дозволяють без зайвих зусиль передавати дані в межах підприємства
- Поеднуйте цей дисплей з навігаційними контролерами, системами кермового управління та рішеннями для керування агрегатом від Trimble у випадку, якщо ваші робочі потреби змінюються



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 просто перевстановити між тракторами завдяки швидкозйомним монтажним блокам RAM, що дає можливість операторам швидше розпочати роботу.

Надійність

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

потрібно виконувати вдень або ж вночі, дисплей GFX-1260 постійно залишається доступним до польових робіт із мінімальним обсягом технічного обслуговування. А завдяки високому класу захисту дисплей легко витримує несприятливі зовнішні умови, у тому числі вібрацію, пил та вологість.

Гнучкість

Дисплей GFX-1260 створений для того, щоб відповідати потребам сучасних аграріїв зі змішаним автопарком, а таких наразі більшість. Він сумісний із абсолютною більшістю тракторів і марок обладнання, в тому числі підтримує керування агрегатом через ISOBUS, і може використовуватися в парі з потужним навігаційним контролером NAV-900 або доступним за ціною

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

Підключення

Швидко та просто передавайте дані між різними вузлами в господарстві за допомогою системи автоматичної синхронізації™ даних, створюйте та надсилайте наряд на виконання робіт — із підтримкою останніх версій технологій Wi-Fi та Bluetooth®, — і забезпечуйте чітке функціонування агрегатів при виконанні різноманітних польових робіт за допомогою вдосконаленої підтримки шини CAN, із можливістю отримання даних по трактору та агрегату.



GFX-1260

Дисплей

Технічні характеристики	
Живлення	Напруга/сила струму на вході: 9–16 В пост. струму, макс 5 А Напруга/сила струму на виході: Номінал 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	313,5 мм x 215,6 мм x 49,5 мм (на з'єднальному елементі)
Вага	2,50 кг
Кріплення	RAM – 1,5 дюйм. кулькове
Апаратні кнопки	Лише кнопка живлення
Динамік	Вбудований багатотональний динамік x 2
Передня камера	
Тип	Можливість роботи при слабкому освітленні, кольорова
Роздільна здатність	1,0 мегапіксель, 720p

Корпус	
Матеріал	Литий алюміній із кріпильними болтами з нержавіючої сталі
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP66
Температура	
Експлуатація	Від -40 °C до +85 °C
Зберігання	Від -40 °C до +85 °C
РК-дисплей	
Діагональ	30,5 см (номінал), кольоровий
Сенсорний екран	Проекційний смісний (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., спрямовані в бік)	USB 2.0 Type A (1 головний, 1 OTG)
BroadR-Reach/Power (GNSS I)	M12 D-code типу «мама» 4-шт. (чорна вставка)
BroadR-Reach/Power (GNSS II)	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 ввід відео) (PAL/NTSC)
Розширення (II) (2 шт. ввід/вивід CAN)	M16 типу «мама» 8-шт. (чорна вставка) (підйом агр., вивід радару, або ввід відео) (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-1260, 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 022503-1966-uk-UA (06/22)

zemlerobstvo.trimble.com
