

ОДИН ЗА ВСЕХ



AMAPAD

Больше, чем ISOBUS-терминал

Особенно эргономичный
сенсорный дисплей 12,1"
с сертификацией AEF

- Больше комфорта
и простое управление
- Больше точности
- Больше
производительности



1.

Больше комфорта и простое управление

- Уникальная концепция с мини-просмотром. Вся информация на терминале всегда в поле зрения:
 - Управление машиной, также в полноэкранном режиме
 - GPS-приложения, такие как автоматическое посекционное включение или система параллельного вождения
 - Обзор данных рабочего задания
 - Прочие универсальные терминалы
 Вы можете управлять данными функциями в отдельных «окнах» на одном большом экране, без необходимости переключения.
- Серийно предусмотрен и с завода активирован TaskController для менеджмента заданий и обмена данными с карточкой. Это дает следующие преимущества:
 - Сортировка заданий и полей, или автоматический выбор для документирования
 - Ввод, обработка и удаление исходных данных на терминале
 - Ввод заданий в формате ISO-XML, PDF и CSV
- AmaPilot⁺ поддерживает стандарт AUX-N, так что многофункциональный джойстик может быть свободно запрограммирован. Если Вы, например, придаете большое значение управлению подруливающей осью, Вы можете запрограммировать эту функцию под «избранную клавишу». Дополнительно можно также запрограммировать на AmaPilot⁺ функции терминала.
- Можно сохранить профили пользователей для нескольких механизаторов и тракторов. В случае смены механизаторов или замены трактора соответствующий сохраненный профиль можно скачать без трудоемкой предварительной настройки.
- При использовании нескольких ISOBUS-терминалов можно выбрать, какой из них будет выполнять функцию управления машиной (UT), а какой – в качестве Task Controller с функцией Section Control (TC).
- Вывод NMEA-данных. Это сфера данных для коммуникации с GPS-антеннами и терминалом/машиной.



- Отображение пояснительных текстов и глобальной стартовой страницы («Global Home Screen» – возврат на прежние, самоопределяемые страницы).
- Функция быстрого старта. Очень удобно: Без особых усилий Вы начинаете задание, формируете границу поля или готовите замену полей.
- Возможно переключение единиц (метрические – имперские).
- Возможно дистанционное обслуживание сервисным сотрудником дилерской организации или AMAZONE.
- Имеется интегрированная световая консоль.
- Автоматическая регулировка яркости день/ночь.
- ПО регулярно модернизируется.



2.

Больше точности

- Серийный GPS-Switch pro (автоматическое посекционное включение) – на сегодняшний день уже более 15.000 пользователей GPS-Switch.
- Серийный GPS-Track pro (система параллельного вождения, опциональное дооснащение до автопилота за счет GPS-приемника с высокоточным сигналом RTK).

- Серийно GPS-Maps pro (аппликационные карты) и GPS-Headland pro (виртуальное управление при развороте: обработка сначала в поле, в заключение – на развороте).
- Скорость через сигнал GPS, без контактных выключателей на карданном валу или на колесе трактора. Высокая точность сигнала за счет исключения влияния пробуксовки колес.
- Отображение сигналов GPS/спутники.
- Многофункциональное GPS-отображение с индивидуальной конфигурацией (Dash board).
- Последующий расчет границ поля.
- «Запретные зоны», например, пробоины.
- Автоматическое распознавание движения задним ходом. Повышает точность на поле.

3.

Больше производительности

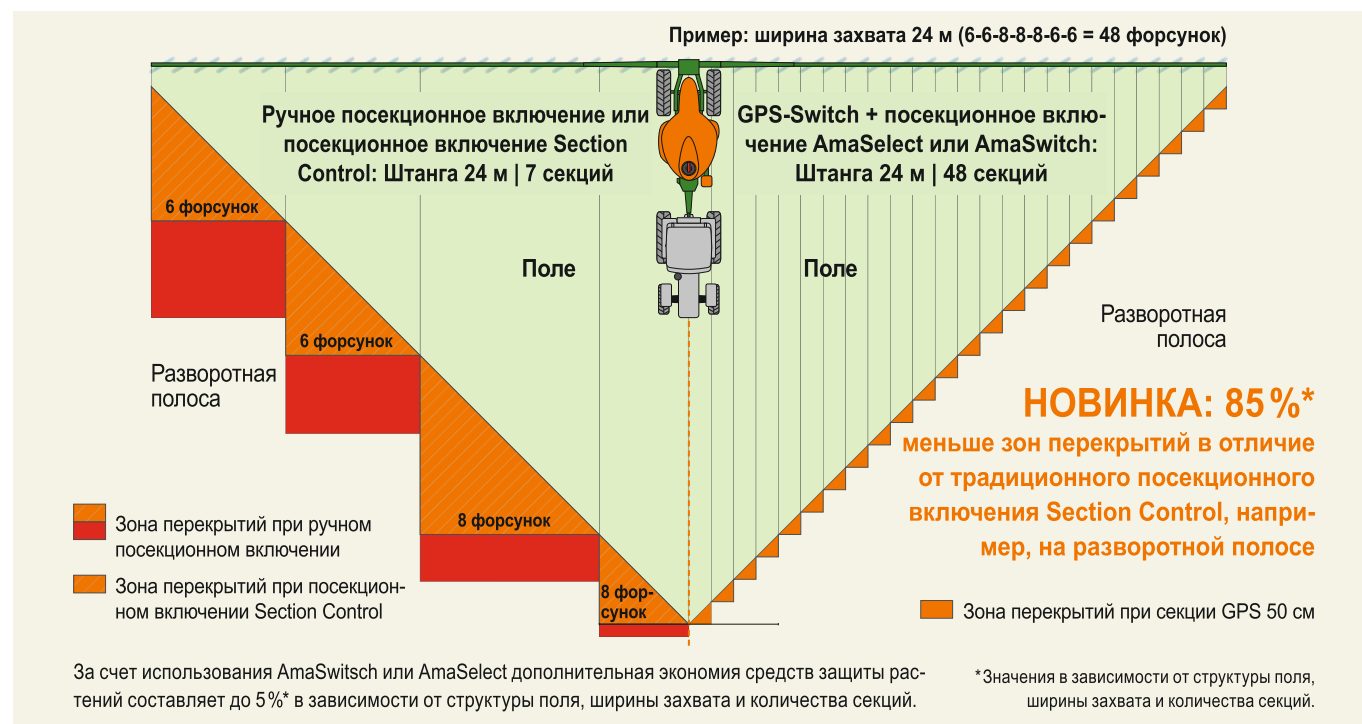
Пример – распределитель удобрений:

Максимальная эффективность динамического посекционного включения DynamicSpread в области техники для внесения удобрений. До 128 секций с ZA-TS Hydro или ZG-TS Hydro.



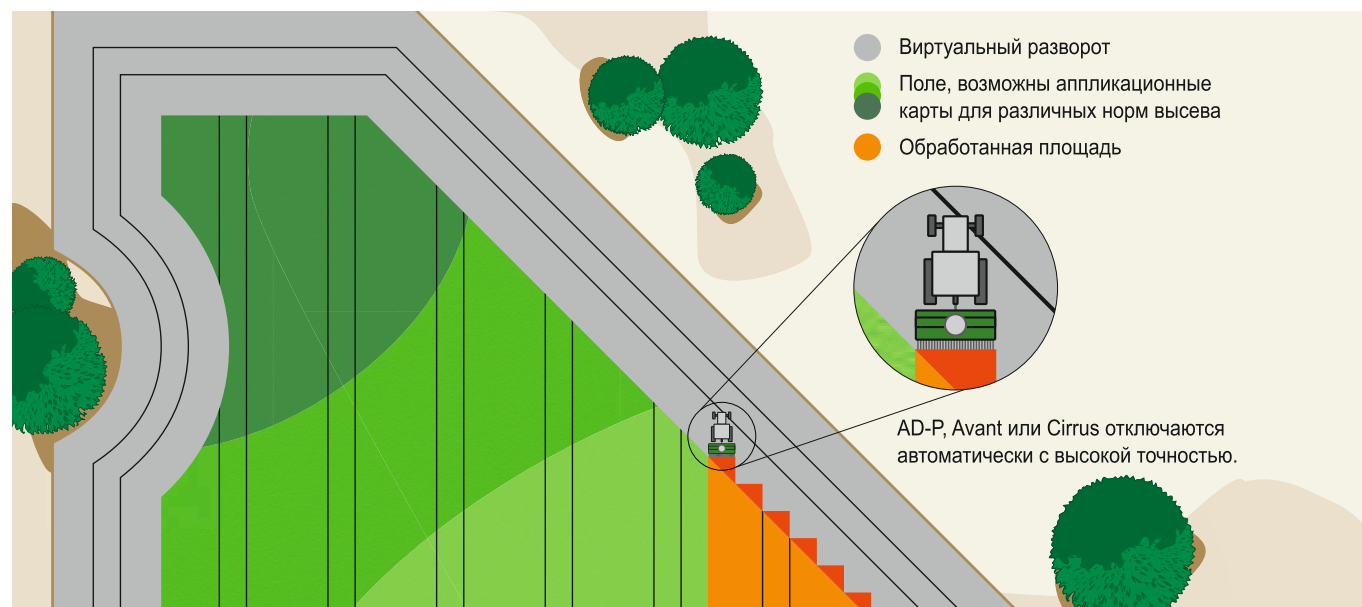
Пример – опрыскиватель:

Максимальная эффективность с 80 секциями в области техники для защиты растений в сочетании с электрическим пофорсуночным включением AmaSwitch или AmaSelect.



Пример – сеялка:

Автоматическое определение времени подачи посевного материала по данным системы AutoPoint на пневматических сеялках для определения оптимальных точек включения и выключения вне зависимости от скорости движения.



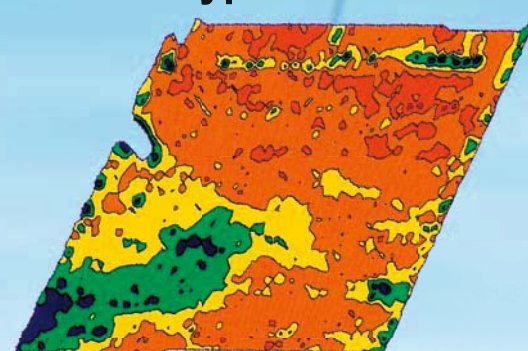


GPS (Global Positioning System)



Экономия средств и защита окружающей среды с точным земледелием!

Картирование урожайности



Опорная станция для сигнала RTK



Терминал для азотного сенсора



ISOBUS-терминал AMAPAD

Азотный сенсор

Электрическое включение крайних форсунок на границах

До 80 автоматически включаемых секций с пофорсуночным включением AmaSwitch или AmaSelect

Внесение азотных удобрений по мере необходимости (жидкие удобрения) и регуляторов роста

Режим онлайн
Азотные сенсоры



Терминал для азотного сенсора



ISOBUS-терминал AMAPAD

Азотный сенсор

Argus – Система сенсоров для автоматической настройки поперечного распределения

DynamicSpread ready: До 128 автоматически включаемых секций с динамичным посекционным включением

Внесение азотных удобрений по мере необходимости



ISOBUS

Дистанционное устройство для пограничного распределения AutoTS

Основные удобрения, известковые удобрения



или иные ISOBUS-терминалы

Взвешивающая техника 200 Гц с датчиком наклона для сильно холмистых местностей



Система камер высокого разрешения для безопасности при маневрировании

Переменная норма высева

Режим офлайн
Компьютерное планирование

Autopoint: Полностью автоматическая регулировка времени включения на разворотной полосе

Разъем трактор > машина
ISOBUS



Требуемая интенсивность обработки почвы



Получение данных

- Базовые данные
- Географические данные
- Переменные данные
- Исследование почв



© AMAZONE 2016

GPS-Switch

Автоматизированное посекционное включение предлагается для распределителей, опрыскивателей и сеялок

GPS-Track

- Система параллельного вождения и дооснащение до автопилота

GPS-Maps

- Аппликационные карты для данных в формате Shape

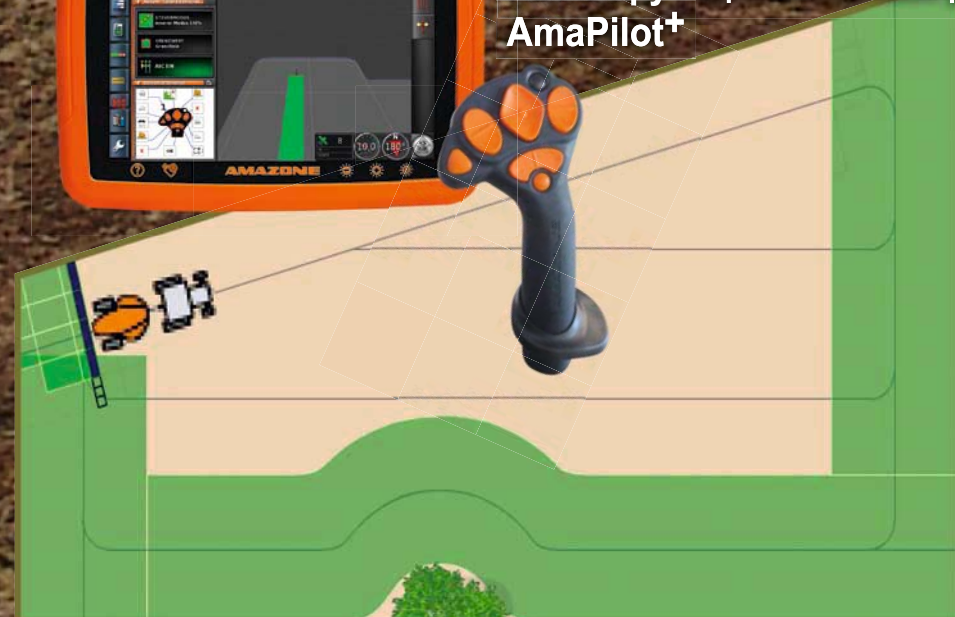
Task Controller

- Аппликационные карты и полноценное документирование через ISO-XML

ISOBUS-терминал AMAPAD



Многофункциональный джойстик AmaPilot+



- Уникальная концепция с мини-просмотром
- Профили пользователей для нескольких механизаторов
- Дистанционное обслуживание сервисными сотрудниками
- Возможно до 128 секций
- Быстрый старт – например, автоматизированная смена полей

www.amazone.ru



Узнайте больше:
E-Learning

Иллюстрации, содержание и данные о технических характеристиках без обязательств! В зависимости от комплектации технические характеристики могут отличаться. Возможно некоторое несоответствие изображений машин требованиям правил дорожного движения той или иной страны.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER GmbH & Co. KG

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Телефон: +49 (0)5405 501-141; -197; -321; -377 · Факс: +49 (0)5405 501-193

E-Mail: amazone@amazone.de

www.amazone.de · www.amazone.ru



MI5838 (ru_RU) 09.16