



# Autopilot

## АВТОМАТТЫ БҰРУ ЖҮЙЕСІ

Trimble® Autopilot™ дегенміз – автоматтандырылған рульді басқару жүйесі, ол кез-келген егістік алқабында біріктірілген, жоғары дәлдіктегі рульді қолсыз басқару мүмкіндігін қамтамасыз етеді. Autopilot жүйесі көлігіңізді автоматты түрде желіде басқарады, бұл дәнді дақылдарды өсірудің ең қиын жағдайларында максималды дәлдік пен өнімділікті қамтамасыз етеді.

Autopilot жүйесінің көмегімен сіз жұмыс өнімділігі мен тиімділігін арттырып, әрдайым желіде бола аласыз. Көлігіңіз желіден тыс болған кезде, егін алқабының құрылымына немесе рельеф түріне қарамастан, Autopilot жүйесі оған дұрыс жолмен жүргізу үшін бағыты түзету туралы сигнал береді, осылайша сіз басқа тірлігіңізбен айналыса бересіз.

### КЕДЕРГІСІЗ ОРНАТУ

Autopilot жүйесі кабинаның басқару элементтеріне еркін қол жеткізуге кедергі жасамай, көліктің гидравликалық басқару жүйесіне тікелей біріктіріледі. Ол сонымен қатар автоматты басқару жүйесін қосуға болатын көптеген көліктерге қосылады, бұл қосымша жабдықтарды қолдану қажеттілігін азайтады.

### ЖАҚСАРТЫЛҒАН ӨНІМДІЛІК

Максималды дәлдікпен және 40 км/сағ (30 км/миль) жылдамдықпен Autopilot жүйесі сізге алқаптық жұмыстарды тез әрі тиімді орындауға көмектеседі.

### ҚАУІП-ҚАТЕРСІЗ АУЫЛШАРУАШЫЛЫҚ

Autopilot жүйесі ауылшаруашылығына қатысты барлық қиындықтарды жояды. Autopilot жүйесі адам шаршауын азайтады және көлік өзі жұмыс істеп жүрген кезде басқа шаруаларды тындыруға және фермадағы қауіпсіздікті арттыруға артық уақыт қалдырады.

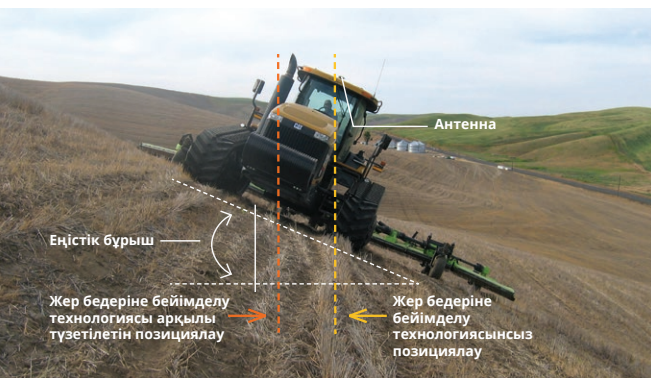
### ДИСПЛЕЙ ҮЙЛЕСІМДІЛІГІ

Trimble TMX-2050™ дисплейін, FmX® біріктірілген дисплейін, GFX-750™ дисплейін немесе CFX-750™ дисплейін Autopilot автоматтандырылған рульді басқару жүйесін көлікті басқару жүйесі ретінде пайдаланыңыз және жоғары дәлдік деңгейінің пайдасын көріңіз.

### Негізші функциялары

- ▶ Көлікті 2,5 см ауытқумен автоматты түрде басқару
- ▶ Кабинадағы ретсіздікті азайту үшін көлік құралының гидравликалық басқару жүйесіне тікелей біріктіріледі
- ▶ Автоматты басқару жүйесі бар көптеген көлік құралдарына қосылады, бұл қосымша жабдықты пайдалану қажеттілігін азайтады
- ▶ Дәнді дақылдар шаруасының ең қиын міндеттерін орындауға өте қолайлы





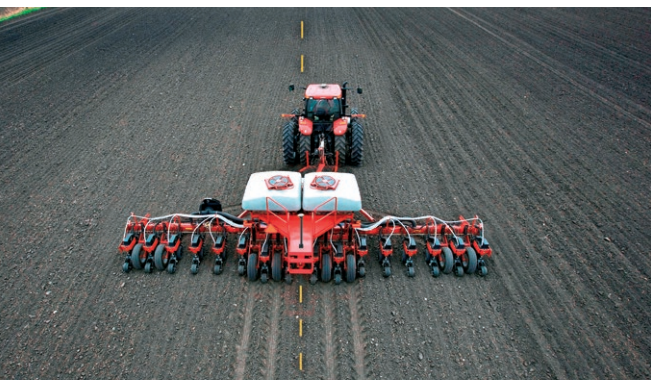
## КЕЗ-КЕЛГЕН ЖЕР БЕДЕРІНДЕГІ ЖОҒАРЫ ДӘЛДІК

Көлікті 2,5 см ғана ауытқушылықпен жүргізіңіз және еңіс жерлерде, беткейлерде және ойлы-қырлы жерлерде жүру дәлдігін арттырыңыз. Autopilot жүйесінің навигациялық контроллеріне енгізілген жетілдірілген ТЗ™ сенсорлары көлік құралының еңістік бұрышын есептеп, оны біркелкі жүріске салады, бұл әр өтпе жолдар арасындағы өткізіп жіберу мен қабаттасуды азайтуға көмектеседі.

## АСПА ҚҰРАЛДЫ НЕМЕСЕ ЕГІН ЖИНАҒЫШТЫ ЖАҚСАРТЫЛҒАН БАСҚАРУ

Autopilot жүйесі сонымен қатар аспа құралды немесе егін жинағышты дұрыс сызыққа дәл бағыттауға көмектеседі.

- ▶ TrueGuide™ аспа құралды бағыттау жүйесі тракторға аспа құралды дұрыс траекторияға шығару керектігі туралы сигналды береді.
- ▶ Аспа құрал мен тракторды бір жүру бағытында ұстап тұруға арналған TrueTracker™ аспа құралды басқару жүйесі.
- ▶ Қатарлармен жүруді реттеуге арналған RG-100 жүйесі комбайнды қатарларды ортаға алып туралауға арналған (тіпті қатарлар түзу болмаса да).



## ӘРТҮРЛІ КӨЛІК ТҮРЛЕРІНЕ ЖАРАМДЫ

- ▶ Тракторлар
- ▶ Белімен бұрылатын тракторлар
- ▶ Сепкіштер
- ▶ Аспалы бүріккіштер
- ▶ Шынжыртабан көліктер
- ▶ Өздігінен жүретін бүріккіштер
- ▶ Комбайндар
- ▶ Дестелеуіш орғылар
- ▶ Орып-жинағыш комбайндар
- ▶ Дестелеуіш жатқалар



Жергілікті Trimble Ag дистрибьюторымен бүгін хабарласыңыз

**СОЛТУСТІК АМЕРИКА**  
Trimble Agriculture бөлімшесі  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
АҚШ  
Телефон: +1-720-887-6100  
Факс: +1-720-887-6101

Trimble Inc.  
Корпорациялық бас  
кеңселер  
935 Stewart Drive  
Sunnyvale, CA 94085  
АҚШ  
Телефон: +1-408-481-8000  
Факс: +1-408-481-7740

**ЕУРОПА**  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
GERMANY  
Телефон: +49-6142-2100-0  
Факс: +49-6142-2100-140