



# Autopilot

## SISTEMUL DE GHIDARE AUTOMATĂ

Sistemul de ghidare automată Trimble® Autopilot™ se integrează cu vehiculul și îl conduce cu precizie foarte mare pe orice tip de teren – complet automat. Sistemul Autopilot vă conduce automat vehiculul pe linie pentru precizie maximă și productivitate sporită, în cele mai solicitante situații aferente lucrărilor agricole.

Îmbunătățiți-vă performanțele agricole și operați cu eficiență maximă, folosind sistemul Autopilot pentru a vă menține în permanență aliniat. Când vehiculul nu este în poziție, sistemul Autopilot îi semnaleză să își ajusteze poziția pentru a urma traiectoria corectă, indiferent de forma și tipul terenului, astfel încât să vă puteți concentra pe ceea ce aveți de făcut mai departe.

### INSTALARE FĂRĂ PROBLEME

Sistemul Autopilot se integrează direct în sistemul hidraulic al vehiculului dvs., permițându-vă să obțineți acces rapid la comenzile din cabină. De asemenea, el se conectează la numeroase vehicule preechipate pentru ghidare, reducând la minim necesitatea unor echipamente suplimentare.

### PRODUCTIVITATE SUPERIOARĂ

Cu o precizie maximă și viteze de până la 40 km/h (30 mph), sistemul Autopilot vă poate ajuta să vă finalizați rapid și eficient operațiunile de pe teren.

### AGRICULTURĂ FĂRĂ RISCURI

Sistemul Autopilot vă ajută să faceți agricultură fără stres. Grație conducerii automate, sistemul Autopilot vă permite să vă reduceți oboseala și să vă concentrați pe alte activități agricole, pentru a îmbunătăți siguranța în ferma dvs.

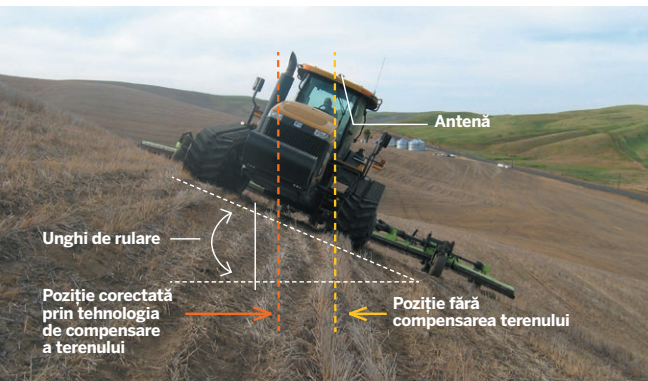
### COMPATIBILITATEA CU MONITORELE

Folosiți monitorul Trimble TMX-2050™, monitorul integrat FmX® sau monitorul CFX-750™ ca sistem de comandă pentru sistemul de conducere automată Autopilot și beneficiați de gradul maxim de precizie.

### Caracteristici principale

- ▶ Virează automat utilajul cu o precizie de 2.5 cm
- ▶ Se integrează direct în sistemul hidraulic al utilajului, pentru a reduce înghesuiala în cabină
- ▶ Compatibil cu multe utilaje preechipate pentru ghidare automată (Auto-Guide Ready) reducând necesarul echipamentelor adiționale
- ▶ Ideal pentru cele mai dificile lucrări de semănat





## PRECIZIE RIDICATĂ PE ORICE TEREN

Ghidați-vă vehiculul cu o repetabilitate de 2,5 cm și îmbunătățiți-vă precizia pe terenuri cu dealuri, în pantă sau accidentate. Senzorii avansați T3™ integrați în controlerul de navigație al sistemului Autopilot calculează unghiul de rulare al vehiculului dvs. pentru a-i asigura alinierea, contribuind la reducerea la minim a zonelor nelucrate și a suprapunerilor de la o trecere la alta.

## CONTROL ÎMBUNĂTĂȚIT AL UTILAJULUI SAU AL DISPOZITIVULUI DE RĂCOLTARE

De asemenea, sistemul Autopilot vă ajută să vă ghidați cu precizie utilajul sau dispozitivul de recoltare pe linia corectă.

- ▶ Sistemul de ghidare a utilajului TrueGuide™ îi semnalează tractorului să tragă utilajul pe direcția corectă.
- ▶ Sistemul de dirijare a utilajului TrueTracker™ menține utilajul și tractorul pe aceeași linie de ghidare.
- ▶ Ajută la centrarea combinei pe rânduri, chiar și atunci când acestea nu sunt drepte.

## ACCEPTĂ O GAMĂ VARIATĂ DE VEHICULE

- ▶ Tractoare
- ▶ Tractoare articulate
- ▶ Mașini de împrăștiat
- ▶ Flotoare
- ▶ Vehicule pe șine
- ▶ Instalații de erbicidat autopropulsate
- ▶ Combine
- ▶ Cositoare autopropulsată
- ▶ Mașini de recoltat
- ▶ Pluguri este înlocuit cu Windrower (cositoare autopropulsată)

Contactați chiar astăzi distribuitorul dvs. Trimble Ag

**vantage**  
BY TRIMBLE AGRICULTURE

Vantage Balkans SRL  
5-7 Dimitrie Pompeiu Blvd.  
Hermes Business Center  
Bucharest, Sector 2,  
Romania  
+40 318 451 335  
office@vantage-ro.com  
www.vantage-ro.com

### AMERICA DE NORD

Trimble Divizia pentru  
Agricoltura  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
SUA  
Telefon +1-720-887-6100  
Fax +1-720-887-6101

Trimble Navigation Limited  
Sediul central  
935 Stewart Drive  
Sunnyvale, CA 94085  
SUA  
Telefon +1-408-481-8000  
Fax +1-408-481-7740

### EUROPA

Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
GERMANIA  
Telefon +49-6142-2100-0  
Fax +49-6142-2100-140