



DISPLEJ

TMX-2050

Displej TMX-2050™ je pokročilý kabínový displej s viacdotykovou obrazovkou s operačným systémom Android™, ktorý sa bez problémov integruje do vašej prevádzky. Intuitívne rozhranie umožňuje začínajúcim aj pokročilým používateľom poľahky implementovať riešenia presného poľnohospodárstva. Nad rámec tradičných funkcií presného poľnohospodárstva ponúka displej TMX-2050 s jednoduchým ovládaním reálne nástroje na rozhodovanie o riadení farmy priamo v kabíne.

MOŽNOSTI PRESNÉHO POĽNOHOSPODÁRSTVA

- ▶ Manuálna navigácia, mapovanie a ovládanie virtuálnych sekcií
- ▶ Kompatibilita so systémom riadenia Trimble®
- ▶ Technológia otáčania na konci riadka NextSwath™ na optimalizovanie otáčania pracovného príslušenstva pre ďalší prejazd
- ▶ Systém Field-IQ™ a niekoľko protokolov, ktoré predstavujú špičku v rámci odvetvia, ponúkajú automatické ovládanie sekcií a dávky
- ▶ ISOBUS na ovládanie sekcií a variabilnej dávky aplikácie
- ▶ Bezdrôtová výmena údajov medzi poľom a kanceláriou

LOKÁLNE MOBILNÉ APLIKÁCIE

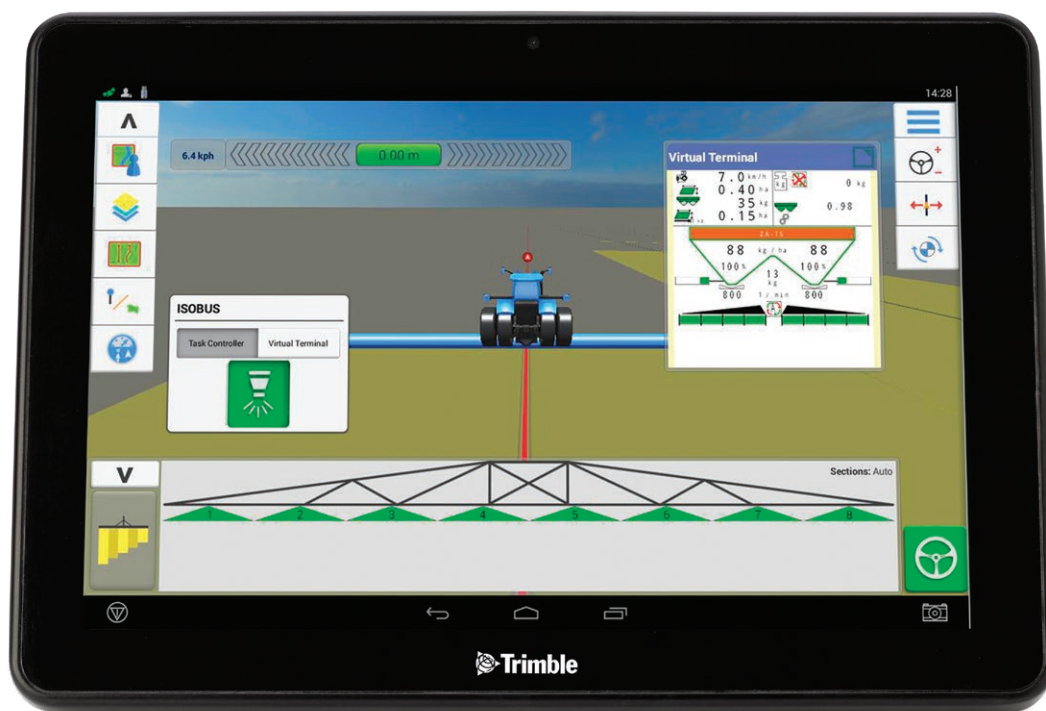
Súčasťou displeja TMX-2050 sú ciele mobilné aplikácie na prácu, ktorú potrebujete vykonať. Operačný systém Android ponúka stabilitu a spoľahlivosť v rámci toho istého prostredia, ktoré sa v súčasnosti používa aj v mobilných zariadeniach. Získate prístup k celej paletе užitočných aplikácií, ako napr. TeamViewer, CoPilot a mnoho ďalších od výrobcov či lokálnych softvérových spoločností.

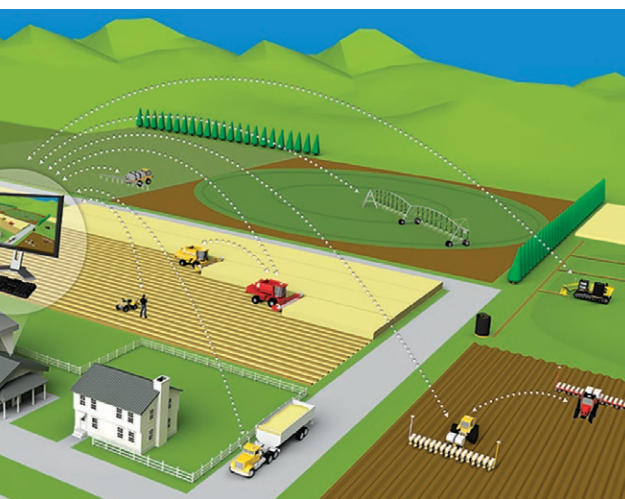
EFEKTÍVNY PRENOS ÚDAJOV NAPRIEČ CELOU FARMOU

Displej TMX-2050 disponuje okamžitým prístupom k aplikáciám Connected Farm™, takže umožňuje zobraziť všetky dostupné údaje a práce vykonávané v danej lokalite priamo v kabíne stroja. Využívajte funkciu bezdrôtového zdieľania údajov medzi vozidlami alebo prenosu informácií z poľa do kancelárie v reálnom čase a poskytnite svojim operátorom aktuálne, konzistentné mapy a navigačné línie.

Kľúčové vlastnosti

- ▶ Veľký displej s 31,2 cm farebnou dotykovou obrazovkou s vysokým rozlíšením
- ▶ Prispôsobiteľné rozhranie v štýle tabletu podobné vašim ostatným mobilným zariadeniam
- ▶ Výber konfigurácií vďaka softvéru displeja Precision-IQ™ a FmX™ Plus
- ▶ Platforma Android pripravená na budúce inovácie
- ▶ Odolná konštrukcia na každodenné použitie na poli
- ▶ Jedna integrovaná kamera s podporou pre ďalšiu prídavnú externú kameru
- ▶ Bezproblémové prenášanie medzi vozidlami





VÝBER KONFIGURÁCIÍ A SOFTVÉRU DISPLEJA

Vyberte si konfiguráciu a softvér displeja, ktoré spĺňajú vaše konkrétne potreby a zodpovedajú požadovanej cenovej úrovni:

Displej TMX-2050 s aplikáciou Precision-IQ

Aplikácia Precision-IQ od spoločnosti Trimble poskytuje prehľadné informácie o pracovnom postupe s množstvom grafických prvkov, ktoré sú navrhnuté špeciálne pre súčasných popredných pestovateľov. Implementujte najnovšiu platformu na zaistenie prepojenia s automatickou navigáciou a štandardizovanými protokolmi vrátane ISO a Trimble TUVR pre aplikácie s variabilnou dávkou.

Displej TMX-2050 s aplikáciami Precision-IQ a FmX Plus

Rozšírte funkčnosť so súpravou dodatočných funkcií, ktoré sú k dispozícii v aplikácii FmX Plus, vrátane riadenia pracovného príslušenstva, otáčania na konci riadkov, hospodárenia s vodou a monitorovania výnosu. Využite výhody v podobe identických a dobre známych pracovných postupov a ponúk integrovaného displeja FmX v kombinácii s rýchlejšim spracovaním a lepšou pripojiteľnosťou – bez potreby preškolenia alebo oboznamovania sa s novým softvérom.

APLIKÁCIE CONNECTED FARM

Displej TMX-2050 ponúka celú paletu aplikácií Connected Farm na pomoc so správou údajov. Kľúčové výhody týchto aplikácií:

- ▶ Zadávanie detailov o každej práci na poli (orba, sadba, postrekovanie, zber úrody atď.) na zaistenie lepšieho vykazovania činností pre EPA alebo iné vládne agentúry
- ▶ Prezeranie máp lokálneho počasia a virtuálnych projekcií dažďových zrážok na pomoc pri plánovaní prác na poli
- ▶ Sledovanie pohybu operátorov vozidiel a ich stavu (voľnobeh, práca, presun) v reálnom čase
- ▶ Monitorovanie alebo ovládanie systémov zavlažovania pomocou ústredného bodu

DOSTUPNÉ ÚROVNE PRESNOSTI

Vyberte si správnu presnosť pre vaše farmárske práce. Naše vysokovýkonné korekčné možnosti počnúc riešeniami s vysokou presnosťou a končiac riešeniami základnej úrovne sú k dispozícii s rôznymi možnosťami dodania – ideálne sa hodia pre takmer každú lokalitu, typ plodiny, tvar poľa alebo typ pôdy.

Korekčné služby CenterPoint® RTX a RangePoint™ RTX od spoločnosti Trimble prinášajú výrazné vylepšenia výkonnosti navigačného displeja – zvyšujú presnosť prác na poli, výnos a zisky.

CenterPoint RTK < 2.5 cm presnosť	CenterPoint VRS™ < 2.5 cm presnosť	CenterPoint RTX 3.8 cm presnosť	RangePoint RTX < 15 cm presnosť	SBAS (EGNOS) 15 – 20 cm presnosť
--	---	--	--	---

Obráťte sa na predajcu poľnohospodárskych produktov Trimble ešte dnes

SEVERNÁ AMERIKA

Trimble Agriculture Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA
Tel.: +1-720-887-6100
Fax: +1-720-887-6101

Trimble Navigation Limited
Corporate Headquarters
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
USA
Tel.: +1-408-481-8000
Fax: +1-408-481-7740

EURÓPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
NEMECKO
Tel.: +49-6142-2100-0
Fax: +49-6142-2100-140