PANTALLA TMX-2050

La pantalla TMX-2050™ es un avanzado monitor multitouch que se instala en la cabina, se ejecuta en el sistema operativo Android™ y se integra perfectamente en su operación. La interfaz intuitiva facilita la puesta en práctica de las soluciones de agricultura de precisión, tanto a los usuarios avanzados como a los recién iniciados. La pantalla TMX-2050 de fácil uso va más allá de las funciones de agricultura de precisión tradicionales y ofrece herramientas reales de gestión agrícola en la cabina.

PRESTACIONES DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN

- Guiado manual, registro y control de tramos virtual
- Compatibilidad con los sistemas de dirección automática de Trimble®
- Tecnología de giro automático en cabecera NextSwath™ que optimiza el giro del implemento en la siguiente pasada
- Control de dosis y de tramos automático con el sistema Field-IQ™ y varios protocolos líderes de la industria
- Terminal virtual ISOBUS para el control de aplicación de dosis variable y el control de tramos del implemento
- Intercambio de datos inalámbrico entre el campo y la oficina

APLICACIONES MÓVILES LOCALES

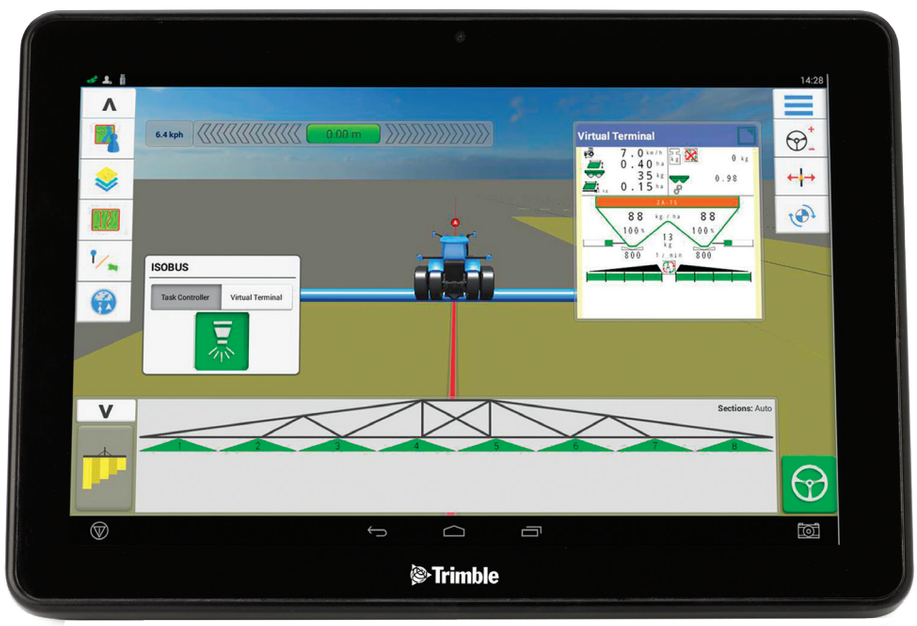
La pantalla TMX-2050 tiene aplicaciones móviles especialmente diseñadas para el trabajo que usted necesita realizar. El sistema operativo Android le ofrece estabilidad y fiabilidad en el mismo entorno que usan sus dispositivos móviles actuales. Podrá acceder a una lista de aplicaciones útiles tales como TeamViewer, CoPilot, y muchas otras de fabricantes o empresas de software locales.

TRANSFERENCIA DE DATOS EFICAZ EN TODO EL ESTABLECIMIENTO AGRÍCOLA

La pantalla TMX-2050 le permite acceder de inmediato al conjunto de aplicaciones de Connected Farm™, donde podrá ver todos sus datos y sus operaciones agrícolas directamente desde la cabina de la máquina. Comparta datos inalámbricamente entre vehículos, o transfiera información entre el campo y la oficina en tiempo real, y proporcione a sus operarios mapas y líneas de guía actualizadas y uniformes.

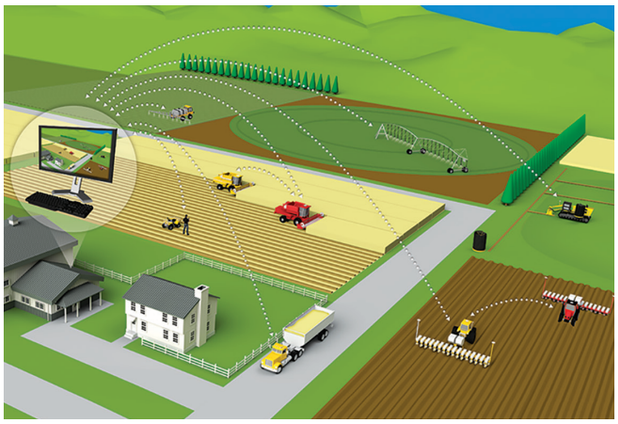
Características Principales

- Gran pantalla táctil de 31,2 cm color de alta definición
- Interfaz tipo tableta a medida similar a la de sus otros dispositivos móviles
- Podrá elegir entre varias configuraciones con Precision-IQ™ y software de pantalla FmX®
- Plataforma Android, que le permite estar preparado para el futuro
- Construcción robusta para el trabajo diario en el campo
- Una cámara integrada compatible con cámara externa adicional
- Fácil de transferir entre vehículos



022503-1414C-1-SPA_TMX-2050_Display_DS_MarketSmart_1216.indd 1 9/04/2018 2:58:35 PM

PANTALLA **TMX-2050**



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

ELECCIÓN DE CONFIGURACIONES Y SOFTWARE DE PANTALLA

Elija la configuración y el software de pantalla que mejor se adapte a sus necesidades agrícolas y presupuesto:

Pantalla TMX-2050 con la aplicación Precision-IQ

La aplicación Trimble Precision-IQ proporciona un flujo de trabajo simplificado con abundantes gráficos, especialmente diseñado para el agricultor líder de la actualidad. Ponga en práctica la plataforma más reciente de conectividad con guiado automático y protocolos estandarizados para la aplicación de dosis variable tales como ISO y Trimble TUVR.

Pantalla TMX-2050 con las aplicaciones Precision-IQ y FmX Plus

Optimice la funcionalidad con las prestaciones adicionales de FmX Plus, que incluyen la dirección de implementos, los giros automáticos en cabecera, la nivelación de terrenos y la monitorización del rendimiento. Aproveche los mismos flujos de trabajo y menús familiares de la pantalla integrada Trimble FmX y benefíciese de un procesamiento y conexión más rápidos sin tener que aprender a usar nuevas aplicaciones de software ni tener que hacer cursos de formación.

APLICACIONES DE CONNECTED FARM

La pantalla TMX-2050 le permite acceder al instante al panel de Connected Farm: una ubicación central donde podrá ver la información que le interesa relacionada con su operación agrícola.

- Vea los pronósticos del tiempo local y el total de precipitaciones recientes de sus campos para saber si necesita regar, o aplicar otros insumos
- Monitorice el nivel de combustible, la presión de aceite, la vida útil de la batería y otros diagnósticos de los vehículos de su flota
- Haga un seguimiento de las ubicaciones y condición de las máquinas, el estado del trabajo y las demoras de productividad de toda la flota
- Controle los sistemas de riego de pivote y monitorice el estado del equipo inalámbricamente desde la cabina
- Ubique a otros operadores de vehículos para ver si están inactivos, trabajando, o desplazándose entre trabajos
- Vea los mapas de las operaciones agrícolas según van siendo completados en el campo

NIVELES DE PRECISIÓN DISPONIBLES

Elija el nivel de precisión adecuado a su operación agrícola. Trimble pone a su disposición opciones de servicios de corrección de alto rendimiento que varían desde niveles de precisión básica hasta niveles de alta precisión, y ofrecen diversas maneras de recepción de correcciones. Estas opciones son ideales para prácticamente cualquier lugar, tipo de cultivo, forma del campo o tipo de suelo.

Los servicios de corrección CenterPoint® RTX y RangePoint™ RTX de Trimble ofrecen importantes ventajas de desempeño a la pantalla de guía, aumentando la precisión, el rendimiento y la rentabilidad de las operaciones agrícolas. Asimismo, la tecnología Trimble xFill™ permite seguir recibiendo correcciones RTK y datos de posicionamiento precisos cuando se pierda el enlace por radio o la conexión a internet.

Benefíciese de una fiabilidad y tiempo de operación sin precedente independientemente de dónde se encuentre.

CRAISA Precisión
Póngase en contacto con su distribuidor hoy Trimble Ag

AMÉRICA DEL NORTE
Trimble Agriculture Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
ESTADOS UNIDOS
+1-720-887-6100 Teléfono
+1-720-887-6101 Fax

Trimble Inc.
Corporate Headquarters
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
ESTADOS UNIDOS
+1-408-481-8000 Teléfono
+1-408-481-7740 Fax

EUROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALEMANIA
+49-6142-2100-0 Teléfono
+49-6142-2100-140 Fax

© 2015–2017, Trimble Inc. Reservados todos los derechos. Trimble y el logo del mapamundi y el triángulo, CenterPoint, FmX, y OmniSTAR son marcas comerciales de Trimble Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. Connected Farm, Field-IQ, NextSwath, Precision-IQ, RangePoint, TMX-2050, VRS y xFill son marcas comerciales de Trimble Inc. Android es una marca comercial de Google Inc. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares. NP 022503-1414C-1-SPA (12/16)

022503-1414C-1-SPA_TMX-2050_Display_DS_MarketSmart_1216.indd 2 9/04/2018 2:58:49 PM