GFX-1260

Display

Das Display GFX-1260[™] ist das führende 12-Zoll (30,5 cm)-Display von Trimble Agriculture. Es ist Android[™]-basiert und einsetzbar zum Steuern und Ausführen aller Arbeiten auf dem Feld über die Benutzeroberfläche von Precision-IQ[™]. Mit seiner verbesserten Verarbeitungsleistung, dem größeren Speicher und der höheren Speicherkapazität glänzt dieses robuste Display bei allen Betriebsabläufen, von Großanbauflächen und Reihenkulturen bis hin zum Steuern der Nuancen von Dauerkulturen und speziellen Feldfrüchten.



Wichtigste Vorteile

- Großer Bildschirm mit großen Tasten für einfaches und zuverlässiges Verwalten vieler unterschiedlicher Arbeitsaufgaben auch auf den unebensten Feldern
- Intuitive Workflows sind benutzerfreundlich und brauchen nur eine kurze Einarbeitungszeit
- Kompatibel mit über 10.000 Fahrzeugmodellen aus mehr als 40 Gerätemarken
- Mühelose Datennutzung über den gesamten Betrieb dank integrierter Konnektivität
- Kombinieren Sie dieses Display gemä Ihrer wechselnden Anforderungen mit Empfängern, Lenksystemen und Lösungen zur Arbeitsgerätesteuerung von Trimble

Δ Δ Δ

Benutzerfreundlich

Dank der Vertrautheit des
Android-basierten Betriebssystems und
der Benutzeroberfläche von Precision-IQ
erhöhen Sie die Effizienz in Ihrem
Betrieb. Das Display lässt sich einfach
mit minimaler Verkabelung - es ist ein
Austauschteil, wenn ein Upgrade früherer
Displays der GFX-Serie erfolgt - in der
Kabine installieren und kann über eine
schnell lösbare RAM-Halterung mühelos
zwischen Fahrzeugen ausgetauscht
werden, sodass Sie schnell mit der Arbeit
beginnen können.

Zuverlässig

Zählen Sie auf den robusten Aufbau von GFX-Displays zum Erledigen nahezu aller landwirtschaftlicher Arbeiten. Wann immer Arbeiten erledigt werden müssen, Tag oder Nacht, steht das Display GFX-1260 durchgängig für Feldarbeiten zur Verfügung, mit minimalen Wartungs- oder Ausfallzeiten. Mit seiner hohen Schutzart hält es auch rauen Bedingungen stand und widersteht Schütteln, Vibrationen, Staub und Regen.

Flexibel

Das Display GFX-1260 ist dazu ausgelegt, die Anforderungen der heutigen Landwirte mit gemischtem Fuhrpark zu erfüllen, wovon es viele gibt. Es ist mit vielen Fahrzeug- und Gerätemarken kompatibel, einschließlich ISOBUS-Arbeitsgerätesteuerung, und kann mit dem modernen NAV-900- oder dem preisgünstigen NAV-500™-Spurführungscontroller

kombiniert werden. Seine Funktionen sind skalierbar und lassen sich kombinieren, um den Budgets, Workflows und Aufgaben eines Betriebs jeder Größe gerecht zu werden.

Verbunden

Durch schnellen und einfachen
Datenaustausch über den
gesamten Betrieb hinweg mit
AutoSync™ und fernübertragenen
Arbeitsaufträgen - dank der neuesten
Wi-Fi- und Bluetooth®-Technologe - wird
gewährleistet, dass Arbeitsgeräte und
Feldarbeiten mit fortschrittlichem
CAN-Bus-Support für die Fahrzeug
und Arbeitsgeräteanalytik aufeinander
abgestimmt werden und ordnungsgemäß
arbeiten.



GFX-1260

Display

Technische Daten	
Stromversorgung	Eingangsspannung/-strom: 9 – 16 V Gleichspannung, 5 A max. Ausgangsspannung/-strom: 12 V Nennspannung, 2,5 A max.
Prozessor (CPU)	Quad-Core iMx8PLUS 1x Cortex A72@1.6 GHz 4x Cortex A53@1.2 GHz
Speicher (eMMC/RAM)	32 GB/4 GB
Betriebssystem	Android 9.0
WiFi	Integriert, 802.11b/g/n/ac (2.4 und 5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 5
BroadR-Reach (Ethernet)	Senden und empfangen 100 Mbps
Coprocessor (Sicherheit)	Coprocessor (STM32F205VE)
Aufprall-, Stoß- und Vibrationsfestigkeit	
	8
Aufprall	ISO 16750-3
Aufprall Stoß	ISO 16750-3 ISO 15003
Aufprall Stoß Vibration	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO 15003
Aufprall Stoß	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO 15003
Aufprall Stoß Vibration	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO 15003
Aufprall Stoß Vibration Mechanische Da	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO 15003 Iten L 313,5 mm x B 215,6 mm x T 49,5 mm
Aufprall Stoß Vibration Mechanische Da Abmessungen	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO 15003 Iten L 313,5 mm x B 215,6 mm x T 49,5 mm (an der Anschlussleiste)
Aufprall Stoß Vibration Mechanische Da Abmessungen Gewicht	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO 15003 Iten L 313,5 mm x B 215,6 mm x T 49,5 mm (an der Anschlussleiste)
Aufprall Stoß Vibration Mechanische Da Abmessungen Gewicht Montage	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO 15003 Iten L 313,5 mm x B 215,6 mm x T 49,5 mm (an der Anschlussleiste) 2,5 kg RAM – 1,5" Kugel
Aufprall Stoß Vibration Mechanische Da Abmessungen Gewicht Montage Hardware-Tasten	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO
Aufprall Stoß Vibration Mechanische Da Abmessungen Gewicht Montage Hardware-Tasten Lautsprecher	ISO 16750-3 ISO 15003 ISO

Gehäuse	
Material	Gussaluminium mit Befestigungsschrauben aus Edelstahl
Schutzart	IP66
Temperatur	
Betrieb	-40 °C bis +85 °C
Lagerung	-40 °C bis +85 °C
LCD-Display	
Größe	30,5 cm Diagonale.Farbe
Touch Screen	Projected Capacitive (optisch gebondet)
Auflösung	1280 x 800
Helligkeit	900 Nit max.
Hintergrund- beleuchtung	Dimmbar
Beschichtung	Anti-Fingerprint
Anschlüsse	
Strom/CAN	Deutsch DT15-6p
USB (2 seitlich)	USB 2.0 Typ A (1 Host, 1 OTG)
BroadR-Reach/ Strom (GNSS I)	M12 D-Code Buchse 4 Pin (schwarzer Einsatz)
BroadR-Reach/ Strom (GNSS II)	M12 D-Code Buchse 4 Pin (schwarzer Einsatz)
Erweiterung (I) (RS-232, 2 E/A)	M12 B-Code Buchse 5 Pin (blauer Einsatz) (Arbeitsgerätehub, Radar-Ausgang oder Video-Eingang) (PAL/NTSC)
Erweiterung (II) (2 E/A CAN)	M16 Buchse 8 Pin (schwarzer Einsatz) (Arbeitsgerätehub, Radar-Ausgang oder Video-Eingang) (PAL/NTSC) CANx2
	(/ -







Kontaktieren Sie Ihren Trimble-Händler gleich heute

© 2022, Trimble Inc. Alle Rechte vorbehalten. Trimble und das Globus- und Dreieck-Logo sind in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marken von Trimble Inc. AutoSync, GFX-1260, NAV-500 und Precision-IQ sind Marken von Trimble Inc. Android ist eine Marke von Google LLC. Die Bluetooth-Wortmarke und -Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. Die Verwendung dieser Marken durch Trimble Inc. erfolgt unter Lizenz. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. PN 022503-1966-de-DE (06/22)

TRIMBLE AGRICULTURE DIVISION

10368 Westmoor Drive Westminster, CO 80021 USA

Tel. +1-720-887-6100 Fax +1-720-887-6101 TRIMBLE INC.

Corporate Headquarters 935 Stewart Drive Sunnyvale, CA 94085 USA

Tel. +1-408-481-8000 Fax +1-408-481-7740 EUROPA

Trimble GmbH Am Prime Parc 11 65479 Raunheim DEUTSCHLAND Tel. +49-6142-2100-226 Fax +49-6142-2100-140

