

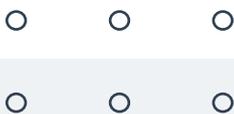
# GFX-1060

## Display

Das Display GFX-1060™ ist das neueste 10-Zoll (25,6 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™. Schnellere Verarbeitung, größerer Speicher und mehr Speicherkapazität - mit diesem robusten Display gehen selbst die komplexesten Betriebsabläufe leicht von der Hand.

### Wichtigste Vorteile

- Einfaches und zuverlässiges Verwalten vieler unterschiedlicher Arbeitsaufgaben
- Benutzerfreundlich, kurze Einarbeitungszeit für neue Bediener
- Maximale Kompatibilität und Übertragbarkeit
- Müheloser Datenaustausch im gesamten Betrieb
- Modulare Technologie, die mit Ihren Anforderungen wächst
- Kombinieren Sie das Display mit dem NAV-900 Spurführungscontroller und erleben Sie die verbesserte Effizienz, Genauigkeit und Rentabilität, die Ihnen die neueste Präzisionslandwirtschaftstechnologie bietet



### 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-1060 durchgängig für Feldarbeiten zur Verfügung, mit minimalen Wartungs- oder Ausfallzeiten. Mit seiner hohen IP-Schutzart hält es auch in rauen Bedingungen stand und widersteht Schütteln, Vibrationen, Staub und Regen.

### Flexibel

Das Display GFX-1060 ist dazu ausgelegt, die Anforderungen der heutigen Landwirte mit gemischtem Fuhrpark zu erfüllen. 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®-Technologie - wird gewährleistet, dass Arbeitsgeräte und Feldarbeiten mit fortschrittlichem CAN-Bus-Support für die Fahrzeug- und Arbeitsgeräteanalytik aufeinander abgestimmt werden und ordnungsgemäß arbeiten.

# GFX-1060

## 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	
Aufprall	ISO 16750-3
Stoß	ISO 15003
Vibration	ISO 15003
Mechanische Daten	
Abmessungen	L 268,75 mm x B 186,9 mm x T 49,5 mm (an der Anschlussleiste)
Gewicht	2,0 kg
Montage	RAM – 1,5" Kugel
Hardware-Tasten	Nur Stromversorgung
Lautsprecher	Integrierter Mehrtonlautsprecher x 2
Frontkamera	
Typ	Restlichtverstärkende Farbkamera
Auflösung	1,0 Millionen Pixel, 720p

Gehäuse	
Material	Gussaluminium mit Befestigungsschrauben aus Edelstahl
Schutzart	IP66
Temperatur	
Betrieb	-20 °C bis +70 °C
Lagerung	-40 °C bis +85 °C
LCD-Display	
Größe	25,6 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)
Erweiterung (I) (RS-232, 2 E/A)	M12 B-Code Buchse 5 Pin (blauer Einsatz) (Arbeitsgeräthub, Radar-Ausgang oder Video-Eingang) (PAL/NTSC)
Erweiterung (II) (2 E/A CAN)	M16 Buchse 8 Pin (schwarzer Einsatz) (Arbeitsgeräthub, 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-1060, 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 022503-1965-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