

GFX-1260

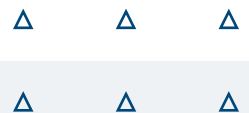
Display

Het GFX-1260™ display is het nieuwste 30,5 cm Android™ gebaseerde vlaggenschip display van Trimble Agriculture voor het instellen en uitvoeren van alle werkzaamheden in het veld via de Precision-IQ™ veldapplicatie. Dankzij het verbeterde processorvermogen, grotere geheugen en grotere opslagcapaciteit blinkt dit robuuste display uit in elke landbouwactiviteit, van akker- en rijengewastoepassingen tot het beheer van de nuances van meerjarige en specialistische gewassen.



Belangrijkste voordelen

- Groot scherm met grote knoppen voor het snel en betrouwbaar uitvoeren van vele werkzaamheden, ook op de meest ongelijke akkers
- Intuïtieve workflows zijn gemakkelijk te gebruiken met een korte leercurve
- Geschikt voor meer dan 10.000 voertuigmodellen van meer dan 40 merken
- Ingebouwde verbindingsopties voor draadloos data delen binnen het gehele bedrijf
- Dit display is te combineren met Trimble ontvangers, stuursystemen en oplossingen voor werktuigbediening naarmate de behoeften veranderen



Makkelijk te gebruiken

Bereik een hogere efficiëntie van uw activiteiten dankzij het vertrouwde Android besturingssysteem en de Precision-IQ interface. Het display wordt eenvoudig en met minimale bekabeling in de cabine geïnstalleerd – het kan direct de plaats van eerdere GFX-serie displays innemen – en wordt moeiteloos tussen voertuigen uitgewisseld dankzij de snelwissels, zodat gebruikers snel aan het werk kunnen.

Betrouwbaar

Vertrouw op de solide constructie van de GFX displays voor vrijwel alle werkzaamheden op het bedrijf. Wanneer er werk moet worden uitgevoerd, bij dag

of nacht, het GFX-1260 display is altijd beschikbaar, met minimaal onderhoud of uitval. Het is bestand tegen veeleisende omstandigheden en gebouwd met een hoge IP-classificatie voor bestendigheid tegen schokken, trillingen, stof en regen.

Flexibel

Het GFX-1260 display is speciaal ontworpen voor bedrijven met een gemengde vloot, waarvan er veel zijn. Het is makkelijk ui te wisselen tussen verschillende merken voertuigen en werktuigen, o.a. met ISOBUS werktuigbediening. Het is te combineren met de geavanceerde NAV-900 geleidingsregeling, of de voordelige

NAV-500™ geleidingsregeling. De functionaliteit kan worden uitgebreid, gemixt en gecombineerd voor het budget, de workflows en operationele vereisten van bedrijven van elke grootte.

Verbonden

Snel en makkelijk data binnen het gehele bedrijf delen met AutoSync™ en het verzenden van werkorders – via de nieuwste Wi-Fi en Bluetooth® technologie – en ervoor zorgen dat werktuigen en veldwerk op elkaar afgestemd zijn en correct werken met behulp van geavanceerde CANbus ondersteuning voor voertuig- en werktuiganalyse.

GFX-1260

Display

Technisch	
Voeding	Ingangsspanning/-stroom: 9 – 16 VDC, 5 A max. Uitgangsspanning/-stroom: 12 V nominaal, 2,5 A max.
Processor (CPU)	Quad-Core iMx8PLUS 1x Cortex A72 met 1,6 GHz 4x Cortex A53 met 1,2 GHz
Opslag (eMMC/RAM)	32 GB/4 GB
Besturingssysteem	Android 9.0
Wi-Fi	Geïntegreerd 802.11b/g/n/ac (2,4 en 5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 5
BroadR-Reach (Ethernet)	Zenden en ontvangen 100 Mbps
Coprocessor (veiligheid)	Coprocessor (STM32F205VE)
Schokken en trillingen	
Vallen	ISO 16750-3
Schokken	ISO 15003
Trillingen	ISO 15003
Mechanisch	
Afmetingen	L 313,5 mm x B 215,6 mm x D 49,5 mm (bij aansluitingenband)
Gewicht	2,50 kg
Bevestiging	RAM – 1,5" kogel
Vaste toetsen	Alleen aan/uit toets
Luidspreker	Geïntegreerde Multi Tone Speaker x 2
Camera voorzijde	
Type	Laag lichtniveau, kleur
Resolutie	1,0 M pixels, 720 p

Behuizing	
Materiaal	Gegoten aluminium met RVS bevestigingsschroeven
Beschermingsgraad	IP66
Temperatuur	
Gebruik	-40 °C tot +85 °C
Bewaren	-40 °C tot +85 °C
LCD display	
Afmetingen	30,5 cm nominaal, kleur
Touchscreen	Geprojecteerd capacitief (optische hechting)
Resolutie	1280 x 800
Helderheid	900 nits max.
Verlichting	Dimbaar
Coatings	Anti-vingerafdruk
Aansluitingen	
Voeding/CAN	Deutsch DT15-6p
USB (2 aan zijkant)	USB 2.0 Type A (1 Host, 1 OTG)
BroadR-Reach/voeding (GNSS I)	M12 D-code vrouwetje 4-polig (zwarte inzet)
BroadR-Reach/voeding (GNSS II)	M12 D-code vrouwetje 4-polig (zwarte inzet)
Uitbreiding (I) (RS-232, 2 I/O)	M12 B-code vrouwetje 5-polig (blauwe inzet) (werkt. hef, radar uit, of video in) (PAL/NTSC)
Uitbreiding (II) (2 I/O CAN)	M16 vrouwetje 8-polig (zwarte inzet) (werkt. hef, radar uit, of video in) (PAL/NTSC) CANx2



Neem vandaag nog contact op met uw Trimble Ag dealer

TRIMBLE
AGRICULTURE DIVISION
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA
Tel. +1-720-887-6100
Fax +1-720-887-6101

TRIMBLE INC.
Hoofdvesting
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
DUITSLAND
Tel. +49-6142-2100-226
Fax +49-6142-2100-140

© 2022, Trimble Inc. Alle rechten voorbehouden. Trimble en het logo met globe en driehoek zijn handelsmerken van Trimble Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen. AutoSync, GFX-1260, NAV-500 en Precision-IQ zijn handelsmerken van Trimble Inc. Android is een handelsmerk van Google LLC. De Bluetooth woordmarkering en logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van zulke markeringen door Trimble Inc. gebeurt onder licentie. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren. Bestelnr. 022503-1966-nl-NL (06/22)