

# GFX-1260

## Navigator

GFX-1260™ je najnoviji i najsavremeniji navigator kompanije Trimble Agriculture, dijagonale ekrana 30,5 cm, zasnovan na operativnom sistemu Android™. Namjenjen je za kontrolu i izvođenje svih vrsta radova pomoću aplikacije Precision-IQ™. Poboljšani procesor, veća memorija i veći kapacitet skladištenja omogućavaju ovom robusnom navigatoru da dominira u svim poljoprivrednim operacijama, od setve u redovima do preciznog tretiranja višegodišnjih i posebnih useva.



### Ključne osobine

- Veliki ekran omogućava upotrebu velikih tastera koji pružaju brzo i pouzdano upravljanje širokim spektrom radnih zadataka čak i na neravnim parcelama
- Intuitivni procesi rada se jednostavno, primenjuju i lako ih je savladati
- Kompatibilan sa više od 10.000 modela vozila, od više od 40 proizvođača opreme
- Integrirane mogućnosti povezivanja omogućavaju jednostavno deljenje podataka
- Ovaj navigator možete povezati sa prijemnicima, upravljačkim sistemima i rešenjima za kontrolu priključnih mašina kompanije Trimble

### Jednostavan za upotrebu

Unapređuje efikasnost vaših operacija, zahvaljujući dobrom poznavanju operativnog sistema, koji se zasniva na Android operativnom sistemu i Precision-IQ interfejsu. Navigator se montira lako i uz minimalnu upotrebu kablova u kabini. Možete ga jednostavno postaviti, ako vršite nadogradnju na prethodnu GFX seriju navigacija i možete vrlo jednostavno prebacivati iz jednog vozila u drugo zahvaljujući RAM nosačima, za brzu montažu.

### Pouzdan

Računajte na robusnu konstrukciju GFX navigacija koja će se nositi sa gotovo svim poljoprivrednim aktivnostima. Kad god

je potrebno obaviti posao, danju ili noću, navigator GFX-1260 je uvek spremna za rad na terenu, uz minimalno održavanje ili zastoje. Može da podnese teške uslove rada i napravljen je tako da zadovolji visoku IP klasu, što mu omogućava da izdrži podrhtavanje, vibracije, prašinu i kišu.

### Fleksibilan

Navigator GFX-1260 je osmišljen tako da zadovolji potrebe velikog broja današnjih poljoprivrednika sa mešovitim voznim parkom. Izuzetno je kompatibilan sa širim assortimanom vozila i opreme, uključujući i kontrolu priključnih mašina preko ISOBUS-a. Može se povezati sa

naprednim kontrolerom za navođenje NAV-900, ali i sa pristupačnjim modelom NAV-500™. Funkcionalnost je skalabilna i može se podešavati tako da zadovolji budžet, tokove rada i operativne zahteve imanja bilo koje veličine.

### Povezan

Brzo i lako delite podatke širom celog imanja uz AutoSync™ i daljinski šaljite radne naloge — u čemu će vam pomoći najnovija Wi-Fi i Bluetooth® tehnologija — i obezbedite da priključne mašine, kao i radovi koje treba obaviti, budu usklađeni i da funkcionišu ispravno, i sve to uz unapređenu podršku CAN linije za vozilo i opremu.



## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

# GFX-1260

## Navigator

Tehničke specifikacije	
Napajanje	Ulazna vrednost napona/struje: 9 – 16 VDC, maks. 5 A Izlazna vrednost napona/struje: Nominalno 12 V, maks. 2,5 A
Procesor (CPU)	Quad-Core iMx8PLUS 1x Cortex A72@1,6 GHz 4x Cortex A53@1,2 GHz
Memorija (eMMC/RAM)	32 GB/4 GB
Operativni sistem	Android 9.0
Wi-Fi	Integrirani 802.11b/g/n/ac (2,4 i 5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 5
BroadR-Reach (Ethernet)	Prenos i prijem 100 Mbps
Koprocesor (bezbednost)	Koprocesor (STM32F205VE)
Udarci i vibracije	
Pad	ISO 16750-3
Udarac	ISO 15003
Vibracije	ISO 15003
Mehanika	
Dimenzijs	D 313,5 mm x S 215,6 mm x D 49,5 mm (do ivice konektora)
Težina	2,5 kg
Nosač	RAM – 1,5" kuglasti
Tasteri	Samo taster za uključivanje/isključivanje
Zvučnik	Integrirani višetonski zvučnik x 2
Prednja kamera	
Tip	Nizak nivo osvetljenja, u boji
Rezolucija	1,0 milion piksela, 720p

Kućište	
Materijal	Liveni aluminijum sa vijcima za pricvršćivanje od nerđajućeg čelika
Nivo zaštite	IP66
Temperatura	
Radni opseg	-40 °C do +85 °C
Skladištenje	-40 °C do +85 °C
LCD ekran	
Dimenzijs	Nominalno 30,5 cm. U boji.
Dodirni ekran	Projektovani kapacitivni (optički)
Rezolucija	1280 x 800
Osvetljenje	Maks. 900 nitova
Pozadinsko osvetljenje	Prigušivo
Premazi	Protiv otiska prstiju
Konekcije	
Napajanje/CAN	Deutsch DT15-6p
USB (2 bočna)	USB 2.0 tip A (1 Host, 1 OTG)
BroadR-Reach/Power (GNSS I)	M12 D-kod ženski 4 pina (crni umetak)
BroadR-Reach/Power (GNSS II)	M12 D-kod ženski 4 pina (crni umetak)
Proširenje (I) (RS-232, 2 ulaz/izlaz)	M12 B-kod ženski 5 pinova (plavi umetak) (Imp Lift, radarski izlaz ili video ulaz) (PAL/NTSC)
Proširenje (II) (2 ulaz/izlaz CAN)	M16 ženski 8 pinova (crni umetak) (Imp Lift, radarski izlaz ili video ulaz) (PAL/NTSC) CANx2



Već danas se obratite Trimble Ag zastupniku

**TRIMBLE  
AGRICULTURE DIVISION**  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
SAD  
Telefon: +1-720-887-6100  
Faks: +1-720-887-6101

**TRIMBLE INC.**  
Sedište korporacije  
935 Stewart Drive  
Sunnyvale, CA 94085  
SAD  
Telefon: +1-408-481-8000  
Faks: +1-408-481-7740

**EVROPA**  
Trimble GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Rauhheim  
NEMAČKA  
Telefon: +49-6142-2100-226  
Faks: +49-6142-2100-140

 **Trimble**