

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 robustnom 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 robustnu 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.



GFX-1260

Navigator

Tehničke specifikacije	
Napajanje	Uzlazna 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